

CATALOGUS|CATALOGUE 2022

[
BREATHE
with us

— Breathe with us —
VENTILAIR
GROUP

Meer dan ventilatie alleen | Notre service et bien plus encore

Voor hoogwaardige en energiezuinige ventilatie-oplossingen ben je bij ons aan het juiste adres. Met ruim 15 jaar ervaring zijn wij dé partner voor groothandels, installateurs, architecten en studiebureaus. Voor elk project bieden we een totaaloplossing, we beschikken over zowel residentiële als niet-residentiële systemen. In woningen, kantoren, scholen, ... zorgen we voor een gezond binnenklimaat. Sinds enkele jaren maken we bovendien deel uit van het Britse, beursgenoteerde bedrijf Volution Group PLC holding dat een toonaangevende speler is in de ventilatiewereld. Dat heeft een positieve invloed op ons aanbod en maakt dat we een uitstekende service kunnen bieden.

Bij Ventilair Group gaan we niet op zoek naar dat ene superieure product, wél naar de totaaloplossing op maat. Pure ontzorging is dan ook ons hoofddoel. Zo zijn we onder andere fabrikant en distributeur van Vent-Axia, Kuvent, Comair, Komfovent, ... We gaan geen enkele uitdaging uit de weg. **Ready to breathe with us?**



Pour des systèmes de ventilation de haute qualité et efficaces sur le plan énergétique, vous êtes au bon endroit. Avec plus de 15 ans d'expérience, nous sommes le partenaire de grossistes, d'installateurs, d'architectes et de bureaux d'ingénieurs.

Pour chaque projet, nous proposons une solution globale, nous disposons de systèmes résidentiels et non résidentiels. Dans les maisons, les bureaux, les écoles, ... nous assurons un climat intérieur sain. Depuis quelques années, nous faisons également partie du holding britannique Volution Group PLC, société cotée en bourse, qui est un acteur de premier plan dans le monde de la ventilation. Cela a une influence positive sur notre gamme de produits et nous permet d'offrir un excellent service.

Chez Ventilair Group, nous ne recherchons pas un produit supérieur, mais une solution totale sur-mesure. La décharge pure est donc notre principal objectif. Par exemple, nous sommes fabricant et distributeur de Vent-Axia, Kuvent, Comair, Komfovent, ... Nous ne reculons devant aucun défi. **Ready to breathe with us?**

Onze merken | Nos marques

Vent-Axia is, net als Ventilair Group, onderdeel van Volution Group. Ventilair Group verdeelt naast Smart Ventilation badkamerventilatoren, WTW-toestellen en het Unifl e xplus+ luchtverdeelsysteem ook handendrogers en C-systemen van Vent-Axia.

Comair staat voor solide ventilatie-units met balansventilatie en warmteterugwinning voor residentiële toepassingen. Eenvoud, laag geluid, gemak en laag vermogen zijn de pijlers van dit merk.

Met ons eigen merk **Kuvent** bieden we een compleet assortiment ventilatoren, controllers, luchtregeelaars en luchtverdeelers aan voor de projectmarkt. We combineren onze expertise uit het werkveld met de know-how over ventilatie van onze ingenieurs.

Als verdeler van **Komfovent** in België bieden we een brede range luchtgroepen en ventilatie-units met warmtewiel aan die zowel inzetbaar zijn voor residentiële als niet-residentiële projecten.

Vent-Axia fait partie du groupe Volution, comme Ventilair Group. Le groupe Ventilair distribue les ventilateurs de salle de bain Smart Ventilation, les appareils WTW et le système de distribution d'air Unifl e xplus+, ainsi que les sèche-mains et les systèmes C de Vent-Axia.

Comair est l'acronyme des unités de ventilation solides avec ventilation équilibrée et récupération de chaleur pour les applications résidentielles. La simplicité, le faible bruit, la commodité et la faible puissance sont les piliers de cette marque.

Avec notre propre marque **Kuvent**, nous proposons une gamme complète de ventilateurs, de contrôleurs, de régulateurs d'air et de distributeurs d'air pour le marché des projets. Nous combinons notre expertise dans ce domaine avec le savoir-faire de nos ingénieurs en matière de ventilation.

En tant que distributeur de **Komfovent** en Belgique, nous proposons une large gamme de centrales de traitement d'air et unités de ventilation avec échangeur rotatif pouvant être utilisés pour des projets résidentiels et non résidentiels.

Vent-Axia

COMAIR

KUVENT

komfovent®

- Al onze prijzen zijn in euro en exclusief btw.
- Op een aantal ventilatoren wordt recuperatiebijdrage geheven.
- De catalogus is onder voorbehoud van wijzigingen en/of (druk-)fouten.
- De prijslijst vervangt en annuleert al onze voorgaande.
- De foto's en illustraties uit de catalogus zijn niet bindend.
- Op al onze diensten en producten zijn onze Algemene Voorwaarden van toepassing.

- Tous nos prix sont affichés en Euro et sans TVA.
- Une Eco-participation est collectée sur un certain nombre de ventilateurs.
- Le catalogue demeure sous réserve de modifications et/ou d'erreurs (d'impression).
- La liste de prix annule et remplace toutes les précédentes.
- Les photos et illustrations du catalogue ne sont pas contractuelles.
- Nos Conditions Générales s'appliquent à tous nos services et produits.

Voorwaarden | Conditions

Bestellingen | Commandes

Bestellingen kunt u sturen naar onze klantendienst:
info@ventilairgroup.com

Al onze offertes, verkopen en leveringen zijn conform onze algemene verkoopsvoorwaarden behoudens uitdrukkelijke en schriftelijke andersluidende overeenkomst.

Bestellingen geplaatst voor 12:00 uur kunnen de volgende werkdag worden geleverd indien op voorraad.

Verzend- en administratiekosten | Frais de port et d'administration

Bij een bestelling gelden de volgende transportkosten voor levering in België:

- Bestelling < € 1200,00 netto: € 50,00
- Bestelling > € 1200,00 netto: franco

Express leveringen zijn steeds op aanvraag. Voor bestellingen < € 250,00 netto wordt een administratiekost gerekend van € 25,00.

Bij een bestelling gelden de volgende transportkosten voor levering in Frankrijk:

- Bestelling < € 2000,00 netto: € 75,00 collie | € 150,00 pallet
- Bestelling > € 2000,00 netto: franco

Express leveringen zijn steeds op aanvraag. Voor bestellingen < € 250,00 netto wordt een administratiekost gerekend van € 25,00.

Retourzendingen | Retours

Goederen kunnen enkel worden teruggestoken na overleg en mits akkoord van de commerciële binnendienst.

Deze regeling is enkel van toepassing op stockartikelen in originele verpakking en in ongeschonden staat.

Een retourkost van 30 % wordt in rekening gebracht op het oorspronkelijk gefactureerde bedrag.

Dienst na verkoop | Service après vente

Interventies zijn aan te vragen via het serviceformulier op onze website: www.ventilairgroup.be.

Uurtarief in regie: € 85,00

Verplaatsingskosten: € 85,00/u + € 0,52/km

Les commandes peuvent être envoyées à notre service clients:
info@ventilairgroup.com

Toutes nos offres, ventes et livraisons sont conformes à nos conditions générales sauf avis contraire explicite et par écrit.

Les commandes saisies avant 12:00 peuvent être livrées le jour ouvré suivant à condition que les produits soient de stock.

Lors d'une commande en Belgique les frais de port suivants sont appliqués :

- Commande < € 1200,00 net: € 50,00
- Commande > € 1200,00 net: franco

Les livraisons express sont toujours sur demande. Pour les livraisons < € 250,00 net, des frais d'administration de € 25,00 seront facturés.

Lors d'une commande en France les frais de port suivants sont appliqués :

- Commande < € 1200,00 net: € 75,00 colis | € 150,00 palette
- Commande > € 1200,00 net: franco

Les livraisons express sont toujours sur demande. Pour les livraisons < € 250,00 net, des frais d'administration de € 25,00 seront facturés.

Les reprises de matériel peuvent avoir lieu uniquement après consultation et accord du service commercial.

Cette règle s'applique aux articles de stock, dans leur emballage d'origine et intact.

Des frais de retour de 30% seront retenus sur le montant de la facture originale.

Les interventions sont à demander via le formulaire de service sur notre site internet : www.ventilairgroup.be

Taux horaire sur place : € 85,00

Frais de déplacement : € 85,00/h + € 0,52/km

Een offerte op maat? | Une offre sur mesure?

Met het Visio tekenprogramma werken we uw bestelde project digitaal uit.

Vraag naar onze Visio opleiding en maak gebruik van de Ventilair Group productbibliotheek.

Avec le programme de dessin Visio, nous élaborons votre projet commandé en digital.

Demandez notre formation Visio et utilisez la bibliothèque de produits de Ventilair Group.

VENTILATIESYSTEMEN
SYSTÈMES DE VENTILATION

22

LUCHTKANALEN
CONDUITS D'AIR

140

VENTILATIEFILTERS
FILTRES DE VENTILATION

246

LUCHTGROEPEN
CENTRALES DE TRAITEMENT D'AIR

252

REGELAARS EN SENSOREN
RÉGULATEURS ET CAPTEURS

318

VENTIELEN EN ROOSTERS
GRILLES ET BOUCHES

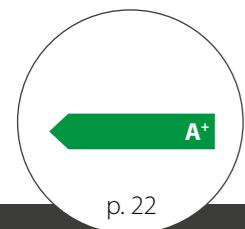
332

HANDENDROGERS EN HYGIËNE
SÈCHE-MAINS ET HYGIÈNE

356

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

Algemene informatie Information générale



p. 22

Ecodesign
Ecodesign



p. 24

Overzicht EPB-rekenwaarden voor
residentiële toestellen
Apperçu du calcul du PEB pour des
unités résidentielles

D-systemen Systèmes double flux



p. 26

Sentinel Kinetic Advance
Sentinel Kinetic Advance



p. 30

Sentinel Kinetic B met bypass
Sentinel Kinetic B avec bypass



p. 33

Sentinel Kinetic FH
Sentinel Kinetic FH



p. 36

Sentinel Kinetic Plus
Sentinel Kinetic Plus



p. 39

HRUC-E
HRUC-E



p. 67

Domekt R 700 H
Domekt R 700 H



p. 69

Domekt R 700 V
Domekt R 700 V



p. 71

Domekt R 700 F
Domekt R 700 F



p. 73

Domekt CF 250 F
Domekt CF 250 F



Domekt CF 300 V
Domekt CF 300 V

D-systemen met geïntegreerde warmtepomp Systèmes double flux avec pompe à chaleur intégrée



p. 42

Comair Flat
Comair Flat



p. 47

Domekt gamma
Gamme Domekt



p. 49

Domekt R 250 F
Domekt R 250 F



p. 52

Domekt R 300 V
Domekt R 300 V



p. 54

Domekt R 400 H
Domekt R 400 H



p. 81

RHP-gamma
Gamme RHP



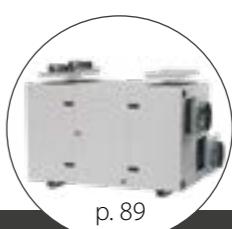
p. 84

RHP 400 V
RHP 400 V



p. 86

RHP 600 U
RHP 600 U



p. 89

RHP 800 U
RHP 800 U



RHP 1300 U
RHP 1300 U



INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

D-systeem per ruimte

Systèmes double flux par pièce



p. 98



p. 100

EOS

Tempra

B- en C-systemen

Systèmes simple flux



p. 102



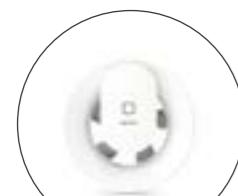
p. 105

Multihome Wireless

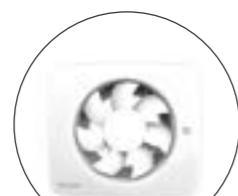
Pozidry Compact Pro

Badkamerventilatoren

Ventilateurs de salle de bain



p. 107



p. 109



p. 112



p. 114



p. 116

Svara - Slimme ventilatie met app-sturing
Svara - Ventilation intelligente contrôlée par application

Svensa - Slimme ventilatie met geurdetectie
Svensa - Ventilation intelligente avec détection d'odeurs

Supra - Badkamerventilator
Supra - Ventilateur de salle de bain

Supra Design - Badkamerventilator
Supra Design - Ventilateur de salle de bain

Scope - Badkamerventilator
Scope - Ventilateur de salle de bain

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

Accessoires voor woonhuisventilatie

Accessoires pour ventilation résidentielle



p. 126

MDVH - High-rise muurdoorvoer
MDVH - Traversée de mur high-rise



p. 127

MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep
MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour



p. 127

ADVbsp Plaatsbesparende sifon Advance
ADVbsp Siphon compact Advance



p. 127

RED150-125 Afblaasadapter Ø150-160 mm
RED150-125 Diamètre de soufflage Ø150-160 mm

Buisventilatoren

Ventilateurs gainables



p. 128

Kuvent range
Kuvent range



p. 130

KEL M AC Buisventilator 3 standen
KEL M Ventilateur de gaine AC 3 vitesses

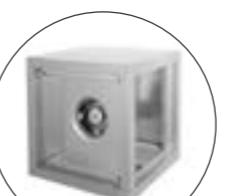
Boxventilatoren

Caissons de ventilation



p. 131

KISOR EC Geisoleerde EC box-ventilator
KISOR EC Caisson de ventilation EC isolé



p. 132

KMPC EC Kubusvormige EC-box-ventilator
KMPC EC Caisson de ventilation cubique EC

Dakventilatoren

Tourelles de ventilation



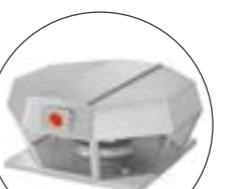
p. 133

KDHA ECP EC Dakventilator horizontale uitblaas
KDHA ECP EC Tourelle d'extraction horizontale



p. 134

KDHA EC CP EC Dakventilator horizontale uitblaas
KDHA EC CP EC Tourelle d'extraction horizontale



p. 135

KDVA ECP EC dakventilator verticale uitblaas
KDVA ECP EC Tourelle d'extraction verticale



p. 136

KDVA EC CP EC dakventilator verticale uitblaas
KDVA EC CP EC Tourelle d'extraction verticale

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES



Uniflexplus+ vlak Uniflexplus+ plat



INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

Geïsoleerde luchtkanalen Isocomplus+ Canalisations isolées Isocomplus+



p. 198

p. 198

p. 199

p. 199

p. 200

ISO+K - Geïsoleerd kanaal
ISO+K - Canalisation isolée

ISO+B - Geïsoleerde bocht
ISO+B - Coude isolé

ISO+T - Geïsoleerd T-stuk
ISO+T - Pièce isolée

ISO+M - Mof
ISO+M - Manchon

ISO+M - Verloop
ISO+M - Réduction

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES



p. 207

p. 208

p. 208

p. 209

p. 209

FDE - Eindstuk met aftakking
FDE - Pièce terminal avec embranchement

FDD - Deksel
FDD - Bouchon

FDT - T-stuk met middenaftakking
FDT - Pièce-T à connexion

FDTT - T-stuk met rechthoekige aftakking
FDTT - Pièce-T à connexion rectangulaire

FDF - Flexibel met rechthoekige aansluiting
FDF - Flexible à entrée rectangulaire



p. 200

p. 201

p. 201

MV-PI - Eendpunts ophangbeugel met rubber
MV-PI - Collier de suspension avec joint

MR - Geveldoornoer aluminium
MR - Sortie murale aluminium

CDDVI+ Isocomplus+ dakdoorvoer aluminium
CDDVI+ Isocomplus+ sortie de toiture aluminium

Rechthoekige luchtkanalen Canalisations rectangulaires



p. 204

p. 204

FGK - Rechthoekig instortkanaal
FGK - Canal rectangulaire galvanisé

FDS - Rechthoekig PVC luchtkanaal
FDS - Canal rectangulaire



p. 212

p. 213

p. 213

p. 214

p. 214

FGBH 90 - Horizontale bocht 90° galva
FGBH 90 - Coude horizontal 90° galvanisé

FGBV - Verticale bocht 90° galva
FGBV - Coude angulaire vertical 90° galvanisé

FGD - Deksel galva
FGD - Couvercle galvanisé

TRB1 - Traphek galva
TRB1 - Piquage vertical galvanisé

TRB2 - Traphek dubbel galva
TRB2 - Piquage vertical double galvanisé

Accessoires voor rechthoekige luchtkanalen Accessoires pour canalisations rectangulaires



p. 205

p. 205

p. 206

p. 206

p. 207

FDM - Verbinding voor kanaal
FDM - Raccord pour gaine rectangulaire

FDBH 90 - Rechthoekige horizontale bocht 90°
FDBH 90 - Coude horizontale rectangulaire 90°

FDBH 45 - Rechthoekige horizontale bocht 45°
FDBH 45 - Coude horizontale rectangulaire 45°

FDBV 90 - Rechthoekige verticale bocht 90°
FDBV 90 - Coude verticale rectangulaire 90°

FDG - Reductie naar rond
FDG - Réduction vers rond



FGG - Verloopstuk galva
FGG - Réduction galvanisé

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

Flexibele luchtkanalen Canalisations flexibles



p. 218



p. 219



p. 220



p. 221



p. 222

AL112 - Aludec 112
AL112 - Aludec 112

SEM - Semidec
SEM - Semidec

COM 2100 - Combidec
COM 2100 - Combidec

ISOD25 - Isodec 25
ISOD25 - Isodec 25

SON25 - Sonodec 25
SON25 - Sonodec 25

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

Flexibele luchtkanalen Canalisations flexibles



p. 232



p. 233



p. 233

CF 120 M230 - Brandklep met
motor
CF 120 M230 Clapet coupe-feu avec
moteur

CF 120 M24 - Brandklep met motor
CF 120 M24 Clapet coupe-feu avec
moteur

SCV - Ventiel met brandklep
SCV - Bouche avec clapet coupe-feu

Installatie accessoires Accessoires d'installation



p. 223



p. 225



p. 227

SONTRD25 - Sonodec TRD 25
SONTRD25 - Sonodec TRD 25

SONNW25 - Sonodec TRD non-
woven 25
SONNW25 - Sonodec TRD non-
woven 25

ISOSL - Isosleeve 25
ISOSL - Isosleeve 25



p. 235



p. 235



p. 236



p. 237



p. 238

TSK - Anti-terugslagklep galva veren
TSK - Clopet anti-retour galva ressorts

RDR - Constantvolumeregelaar
RDR - Régulateur de débits

INNO RP - Innodemper
INNO RP - Atténuateur

DS - Afsluitklep motor met
veerteruggang
DS - Registré motorisé ressort

KCTH - Kunststoffen dakkap incl.
loodslab
KCTH - Chapeau toiture plastique incl.
bavette en plomb

Geluiddempers Atténuateurs de son



p. 228

GD - Geluiddempers
GD - Silencieux



p. 239

MCTH - Metalen dakkap incl.
loodslab
MCTH - Chapeau toiture métallique
incl. bavette en plomb



p. 241

CSK - Scharnierkap
CSK - Rotule



p. 242

CDDVI - Geïsoleerde zwarte
dakdoorvoer
CDDVI - Sortie de toiture noire isolée

Brandventilatie Protection incendie



p. 229



p. 230



p. 231



p. 231



p. 232

CF - Brandvlinderklep
CF - Clapet coupe-feu

CF 60H - Brandklep met
herwapening
CF 60H - Clapet coupe-feu avec
réarmement

CF60 M230 - Brandklep met motor
CF60 M230 - Clapet coupe-feu avec
moteur

CF60 M24 - Brandklep met motor
CF60 M24 - Clapet coupe-feu avec
moteur

CF 120H - Brandklep met
herbewapening
CF 120H - Clapet coupe-feu avec
réarmement



p. 246

Filterset voor Sentinel Kinetic
Advance
Lot de filtres pour Sentinel Kinetic
Advance



p. 246

Filterset voor HRUC-E
Lot de filtres pour HRUC-E



p. 247

Filterset voor Comair Flat
Lot de filtres pour Comair Flat



p. 247

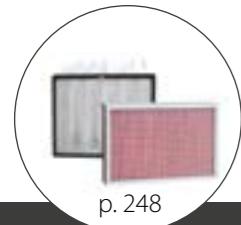
Filterset voor Sentinel Kinetic
Lot de filtres pour Sentinel Kinetic



p. 248

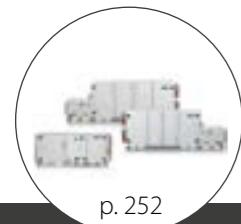
M5 vervangfilter voor Domekt
Filtre de recharge M5 pour Domekt

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES



F7 vervangfilter voor Domekt
Filtre de recharge F7 pour Domekt

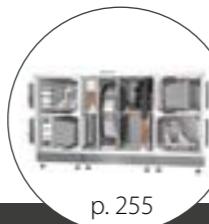
Modulaire luchtgroepen Centrales modulaires



p. 252



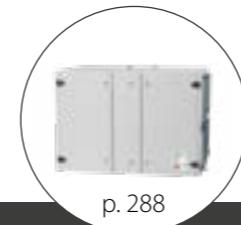
Verso Pro
Verso 2



Verso Pro 2
Verso 2



RHP Pro
RHP Pro



p. 288



p. 290



p. 292



p. 295



p. 297

Verso R 5000 H
Verso R 5000 H

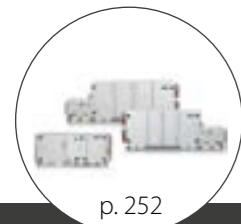
Verso R 7000 H
Verso R 7000 H

Verso CF 1000 U
Verso CF 1000 U

Verso CF 1000 F
Verso CF 1000 F

Verso CF 1300 U
Verso CF 1300 U

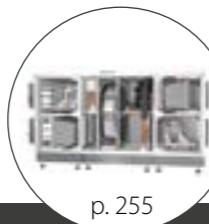
Modulaire luchtgroepen Centrales modulaires



p. 252



Verso Pro
Verso 2



Verso Pro 2
Verso 2



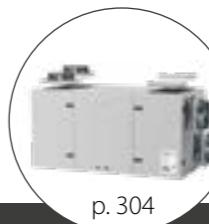
RHP Pro
RHP Pro



p. 300



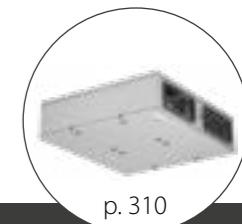
p. 302



p. 304



p. 307



p. 310

Verso CF 1300 F
Verso CF 1300 F

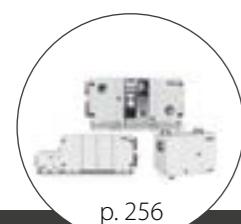
Verso CF 1500 F
Verso CF 1500 F

Verso CF 1700 U
Verso CF 1700 U

Verso CF 2300 U
Verso CF 2300 U

Verso CF 2500 F
Verso CF 2500 F

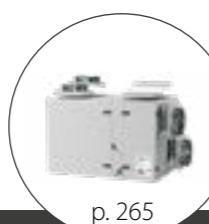
Plug-and-play luchtgroepen Centrales plug-and-play



p. 256



Verso R 1000 U
Verso R 1000 U



Verso R 1300 U
Verso R 1300 U



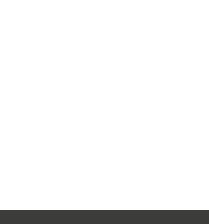
Verso R 1300 F
Verso R 1300 F



Verso R 1500 U
Verso R 1500 U



p. 312



Verso CF 3500 U
Verso CF 3500 U

Plug-and-play luchtgroepen
Centrales plug-and-play

Centrales plug-and-play



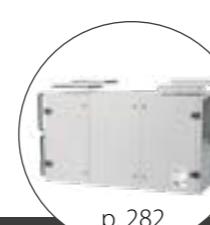
p. 274



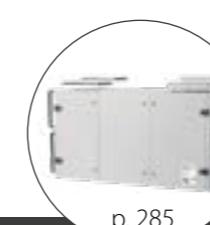
Verso R 1700 U
Verso R 1700 U



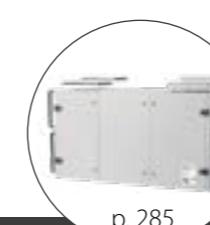
Verso R 2000 U
Verso R 2000 U



Verso R 2500 H
Verso R 2500 H



Verso R 3000 U
Verso R 3000 U



Verso R 4000 U
Verso R 4000 U



p. 318



p. 318



p. 319



p. 319



p. 320

Wifi module Sentinel Kinetic
Advance
Module wifi Sentinel Kinetic Advance

Docking kit Sentinel Kinetic
Advance
Docking kit Sentinel Kinetic Advance

DS - 3-standenschakelaar voor
HRUC-E
DS - Panneau de commande à 3
positions pour HRUC-E

LB - Luxe bedientableau HRUC-E
LB - Panneau de commande luxe
pour HRUC-E

C3 - 3-standenschakelaar
C3 - Commutateur à 3 positions

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES



Sensoren Capteurs



INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

Ventielën Bouches de ventilation



Buitengevelroosters Grilles d'extérieur



INHOUDSOPGAVE || TABLE DES MATIÈRES

Luchtvolumeregeling

Régulateurs de volume d'air



p. 350



p. 352

KOS-C - VAV-regelklep

KOS-C - VAV-clapet de réglage

IRIS - Regelklep

IRIS - Clapet de réglage

Handendrogers

Sèche-mains



p. 356



p. 357



p. 358

Jet Dry Plus - Handendroger

Jet Dry Plus - Sèche-mains

Fast Dry - Handendroger

Fast Dry - Sèche-mains

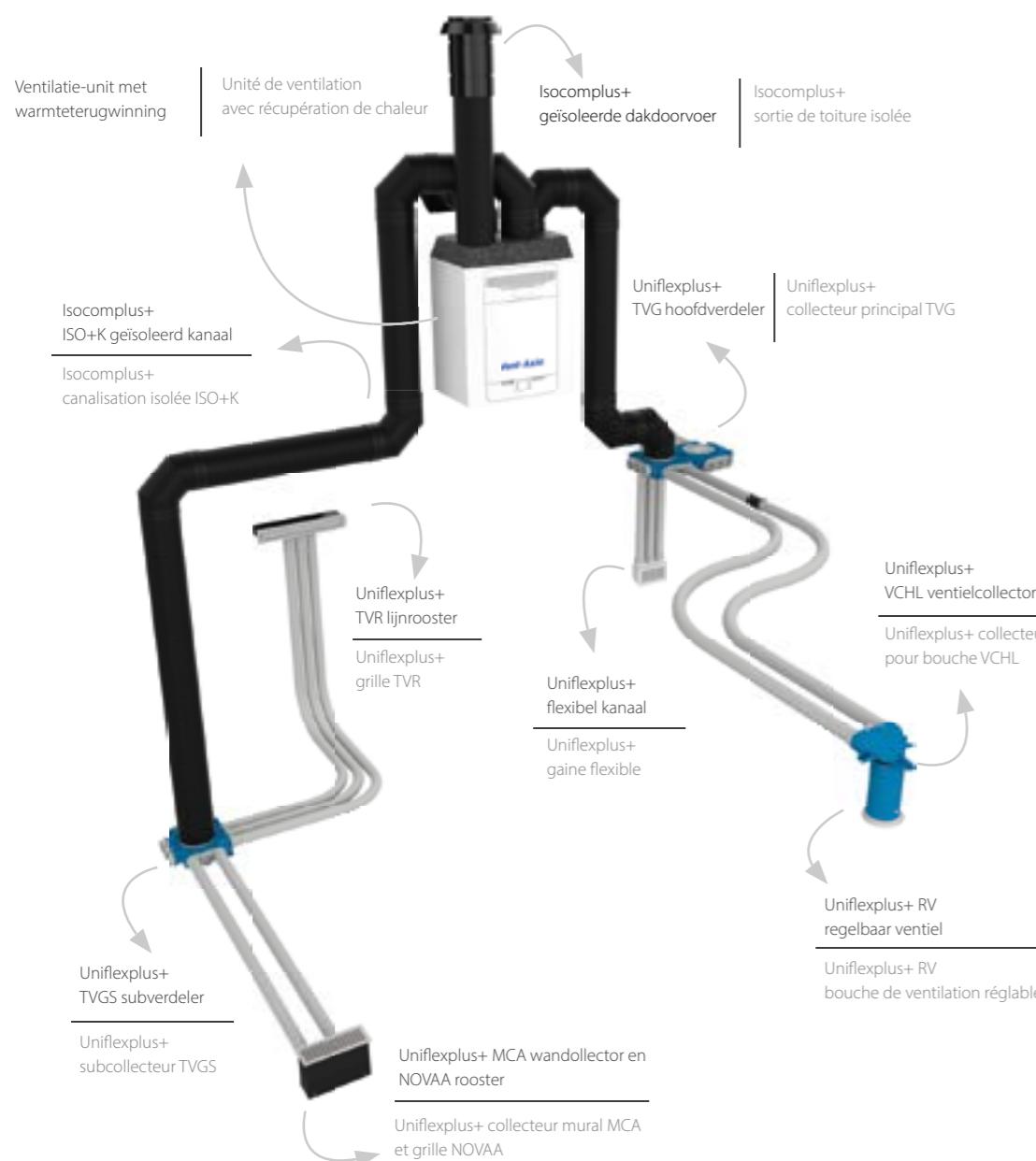
Budget Fast Dry - Handendroger

Budget Fast Dry - Sèche-mains

VENT-AXIA TOTAALOPLOSSING SOLUTION COMPLÈTE VENT-AXIA

Uniflexplus+ in combinatie met een ventilatie-unit met warmteterugwinning zorgt voor een efficiënt en geruisloos ventilatiesysteem.

Uniflexplus+ combiné avec une unité de ventilation avec récupération de chaleur garantit un système de ventilation efficace et silencieux.


Vent-Axia

powered by

 Breathe with us
VENTILAIR
 GROUP


Meer info | Plus d'infos

Algemene informatie

Information générale

22

D-systemen

Systèmes double flux

26

D-systemen met geïntegreerde warmtepomp

Systèmes double flux avec pompe à chaleur intégrée

81

D-systemen per ruimte

Systèmes double flux par pièce

98

B- en C-systemen

Systèmes simple flux

102

Badkamerventilatoren

Ventilateurs de salle de bain

107

Accessoires woonhuisventilatie

Accessoires pour ventilation résidentielle

126

Buisventilatoren

Ventilateurs gainables

128

Boxventilatoren

Caissons de ventilation

131

Dakventilatoren

Tourelles de ventilation

133

ALGEMENE INFORMATIE

INFORMATION GÉNÉRALE

ECODESIGN

ECODESIGN

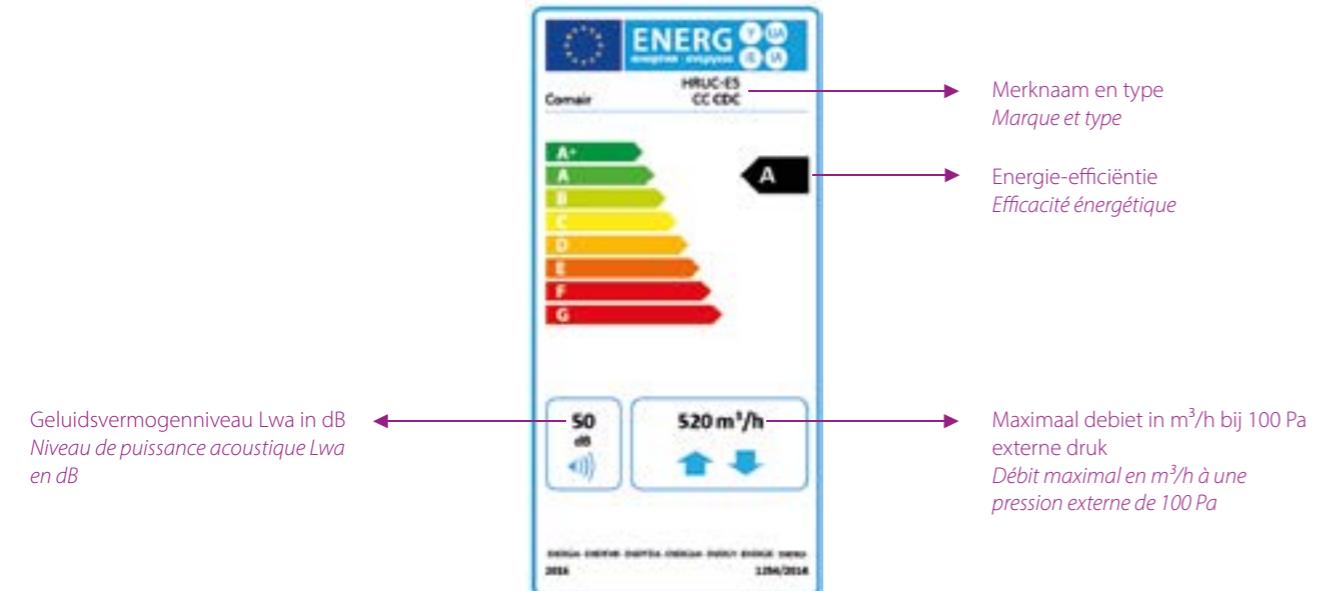
ECODESIGN EN ECOLABELING

Sinds 1 januari 2016 zijn de Ecodesign- en Energielabelsrichtlijnen (Ecodesign-richtlijn 2009/125/EG of ErP-richtlijnen) van kracht voor ventilatiesystemen. In de Ecodesign-richtlijn staan de minimumeisen op het gebied van ecologisch ontwerp en energieprestaties beschreven waaraan energiegerelateerde producten moeten voldoen. De verordening geeft ook aan welke gegevens moeten worden gepubliceerd in de technische documentatie van de producten.

RESIDENTIELLE EN NIET-RESIDENTIELLE VENTILATIE-EENHEDEN

In de regelgeving wordt onderscheid gemaakt tussen residentiële en niet-residentiële ventilatie-eenheden. Dit wordt gedaan op basis van het luchtdebiet:

- Residentiële ventilatie-eenheden zijn eenheden met een maximaal debiet van niet meer dan 250 m³/h, of eenheden met een maximaal debiet tussen 250 m³/h en 1000 m³/h die volgens de producent uitsluitend voor residentiële ventilatie zijn bedoeld.
- Onder de niet-residentiële ventilatie-eenheden vallen alle eenheden met een nominale debiet van meer dan 1000 m³/h, of eenheden met een maximaal debiet tussen 250 m³/h en 1000 m³/h die volgens de producent niet uitsluitend voor residentiële ventilatie zijn bedoeld. (Dit blijkt uit een verklaring van de fabrikant).



MINIMALE PRODUCTEISEN VOOR RESIDENTIELLE VENTILATIE-EENHEDEN

- Het specifieke energieverbruik (SEC), berekend voor een gematigd klimaat, mag niet meer bedragen dan -20 kWh/(m².a);
- Het geluidsgemiddelde niveau (Lwa) van ventilatie-eenheden zonder luchtkanalen mag maximaal 40 dB(A) bedragen;
- Alle ventilatie-eenheden moeten uitgerust zijn met een aandrijving met verschillende snelheden of een aandrijving met variabele snelheid (behalve eenheden die ook voor afvoer van brand- of rookontwikkeling zijn ontworpen);
- Alle tweerichtingsventilatie-eenheden moeten uitgerust zijn met een thermale bypassvoorziening;
- Alle ventilatie-eenheden moeten uitgerust zijn met een visueel waarschuwingssignaal wanneer de filter vervangen moet worden.

ECOCONCEPTION ET ECOLABELS

Depuis le 1er janvier 2016, les directives sur l'ecoconception et l'étiquetage énergétique (directive sur l'ecoconception 2009/125/CE ou directives ErP) sont en vigueur pour les systèmes de ventilation. La directive sur l'ecoconception définit les exigences minimales en matière d'ecoconception et de performance énergétique auxquelles les produits liés à l'énergie doivent satisfaire. Le règlement précise également quelles données doivent être publiées dans la documentation technique des produits.

UNITÉS DE VENTILATION RÉSIDENTIELLES ET NON-RÉSIDENTIELLES

La législation divise les unités en deux groupes à base du débit d'air : les unités résidentielles et les unités non résidentielles. Les différents critères sont décrits ci-dessous :

- Les centrales de ventilation résidentielles ont un débit maximal de 250 m³/h, ou un débit entre 250 m³/h et 1000 m³/h et définis par le fabricant comme étant pour usage résidentiel.
- Les centrales de ventilation non résidentielles ont un débit nominal de 1000 m³/h, ou un débit entre 250 m³/h et 1000 m³/h et qui, selon le fabricant, ne sont pas exclusivement destinés à la ventilation résidentielle (ceci est attesté par une déclaration du fabricant).

ALGEMENE INFORMATIE

INFORMATION GÉNÉRALE

ECODESIGN

ECODESIGN

MINIMALE PRODUCTEISEN VOOR NIET-RESIDENTIELLE VENTILATIE-EENHEDEN

- Alle ventilatie-eenheden moeten uitgerust zijn met een aandrijving met verschillende snelheden of een aandrijving met variabele snelheid (behalve eenheden die ook voor afvoer van brand- of rookontwikkeling zijn ontworpen);
- Alle tweerichtingsventilatie-eenheden moeten over een warmteterugwinstsysteem beschikken;
- Het warmteterugwinstsysteem moet over een thermale bypassvoorziening beschikken en een thermisch rendement hebben van ten minste 73%;
- Voor eenrichtingsventilatie-eenheden geldt een bepaalde minimale efficiëntie-eis;
- Voor tweerichtingsventilatie-eenheden is het maximale interne specifieke ventilatorvermogen bepaald;
- Alle ventilatie-eenheden moeten uitgerust zijn met een visueel waarschuwingssignaal wanneer de filter moet worden vervangen.

INFORMATIEVEREISTEN

Alle ventilatie-eenheden dienen vergezeld te worden van specifieke productinformatie. Residentiële ventilatie-eenheden moeten volgens de nieuwe informatievereisten voorzien worden van een energielabel. Energielabels geven eenvoudig inzicht in de energieprestaties en het geluid van verschillende producten, zodat deze onderling vergeleken kunnen worden. Het label vindt u in deze catalogus terug op de pagina van het betreffende product.

Niet-residentiële eenheden hoeven niet aan deze informatievereisten te voldoen en krijgen geen label. De prestaties en Ecodesign-conformiteit van luchtgroepen en ventilatoren groter dan 1000 m³/h dienen echter wel steeds te worden nagezien op werkingspunt. Vraag Ventilair Group naar uw berekening of informeer naar beschikbare selectieprogramma's.

UITLEG PRODUCTPAGINA

TOELICHTING KLEUREN LUFTSTROMEN

- Blauw – Toevoer
- Geel – Afvoer
- Groen – Aanzuig
- Bruin – Afblaas

EXIGENCES MINIMALES POUR CENTRALES DE VENTILATION NON RÉSIDENTIELLES

- Toutes les unités de ventilation sont équipées d'un entraînement à plusieurs vitesses ou d'un entraînement à vitesse variable (à l'exception des unités également conçues pour l'extraction du feu ou de la fumée) ;
- Tous les appareils de ventilation à double sens doivent être équipés d'un système de récupération de chaleur ;
- Le système de récupération de chaleur doit être équipé d'un dispositif de dérivation thermique et avoir un rendement thermique d'au moins 73 % ;
- Pour les appareils de ventilation unidirectionnelle, il existe une exigence d'efficacité minimale ;
- La puissance spécifique maximale du ventilateur interne est déterminée pour les unités de ventilation bidirectionnelles ;
- Tous les appareils de ventilation doivent être équipés d'un signal d'avertissement visuel lorsque le filtre doit être remplacé.

EXIGENCE D'INFORMATION

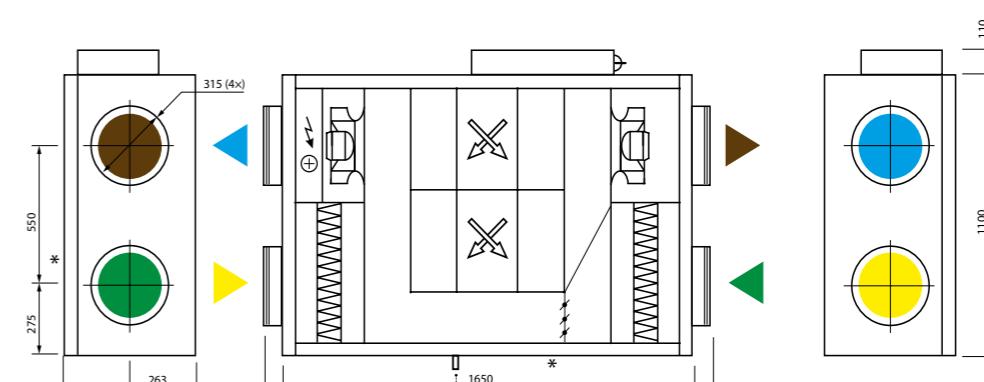
Toutes les unités de ventilation doivent être pourvues d'informations spécifiques au produit. Les unités résidentielles doivent être pourvues d'un Ecolabel. Ces labels donnent une information concise sur les prestations énergétiques et phoniques des produits. Ainsi, cela permet de comparer les unités entre elles. Vous trouverez les labels sur la page d'information d'un produit spécifique.

Les unités non-résidentielles n'ont pas à satisfaire à ces exigences d'information et ne sont pas étiquetées. Toutefois, les performances et la conformité à l'ecoconception des groupes d'air et des ventilateurs de plus de 1000 m³/h doivent toujours être vérifiées au point de fonctionnement. Renseignez-vous auprès du Groupe Ventilair pour vos calculs ou renseignez-vous sur les programmes de sélection disponibles.

EXPLICATION PAGE DE PRODUIT

EXPLICATION DES COULEURS POUR LES FLUX D'AIR

- Bleu - Pulsion
- Jaune - Extraction
- Vert - Aménée d'air
- Marron - Rejet d'air



Let op! Geregistreerde productprestaties voor Ecodesign zijn niet geldig voor overname in EPB-dossiers.

Attention! Les performances produit enregistrées via Ecodesign ne sont pas valables pour l'adoption dans des dossiers PEB.

OVERZICHT EPB REKENWAARDEN VOOR RESIDENTIELLE TOESTELLEN APERÇU DE CALCUL DU PEB POUR DES UNITÉS RÉSIDENTIELLES

Merk <i>Marque</i>	Product <i>Produit</i>	Methode staving testrendement* <i>Méthode d'épreuve de l'efficacité*</i>	Type motor <i>Type moteur</i>	Maximaal elektrisch vermogen <i>Puissance électrique maximale</i>	Debit 1 <i>Débit 1</i>
				W (per motor/ <i>par moteur</i>)	m³/h
Comair	Comair HRUC-E2	1/2	DC	49	304
Comair	Comair HRUC-E3	1/2	DC	65	304
Comair	Comair HRUC-E4	1/2	DC	86	304
Comair	Comair HRUC-E5	1/2	DC	112	304
Vent-Axia	Vent-Axia Sentinel Kinetic Advance 250S	1/2	DC	55	102
Vent-Axia	Vent-Axia Sentinel Kinetic Advance 350S	1/2	DC	89	203
Vent-Axia	Vent-Axia Sentinel Kinetic B	1/2	DC	69	123
Vent-Axia	Vent-Axia Sentinel Kinetic FH	1/2	DC	85	168
Vent-Axia	Vent-Axia Sentinel Kinetic Plus B	1/2	DC	90	331
Comair	Comair Flat 230	2	DC	62	231
Comair	Comair Flat 300	2	DC	-	200
Comair	Comair Flat 370	2	DC	-	251
Komfovent	Domekt R 250 F	1/2	DC	87	150
Komfovent	Domekt R 300 F	3	DC	81	300
Komfovent	Domekt R 300 V	1/2	DC	78	191
Komfovent	Domekt R 400 H L/A	3	DC	113	210
Komfovent	Domekt R 400 H L/AZ	3	DC	113	350
Komfovent	Domekt R 400 F	1/2	DC	111	327
Komfovent	Domekt R 400 V	1/2	DC	120	210
Komfovent	Domekt R 450 V	1/2	DC	146	422
Komfovent	Domekt R 500 V	3	DC	107	500
Komfovent	Domekt R 600 H L/A	3	DC	155	420
Komfovent	Domekt R 600 H L/AZ	3	DC	155	500
Komfovent	Domekt R 700 H L/A	3	DC	180	600
Komfovent	Domekt R 700 H L/AZ	3	DC	180	600
Komfovent	Domekt R 700 V	3	DC	180	600
Komfovent	Domekt R 700 F	3	DC	175	650
Komfovent	Domekt CF 250 F	1/2	DC	91	52
Komfovent	Domekt CF 300 V	1/2	DC	91	206
Komfovent	Domekt CF 400 V	1/2	DC	91	78
Komfovent	Domekt CF 500 F	1/2	DC	171	112
Komfovent	Domekt CF 700 F	3	DC	177	600
Komfovent	Domekt CF 700 H	3	DC	178	700
Komfovent	Domekt CF 700 V	1/2	DC	179	406

OVERZICHT EPB REKENWAARDEN VOOR RESIDENTIELLE TOESTELLEN APERÇU DE CALCUL DU PEB POUR DES UNITÉS RÉSIDENTIELLES

Thermisch rendement 1 <i>Rendement thermique 1</i>	Debit 2 <i>Débit 2</i>	Thermisch rendement 2 <i>Rendement thermique 2</i>	Debit 3 <i>Débit 3</i>	Thermisch rendement 3 <i>Rendement thermique 3</i>	Automatische regeling <i>Régulation automatique</i>	Type zomerbypass <i>Type de by-pass d'été</i>
%	m³/h	%	m³/h	%		
78%					Nee/non	Compleet/complet
78%	382	76%			Nee/non	Compleet/complet
78%	449	76%			Nee/non	Compleet/complet
78%	449	76%	517	75%	Nee/non	Compleet/complet
90%	203	88%	260	85%	Ja/oui	Compleet/complet
88%	305	85%	406	83%	Ja/oui	Compleet/complet
79%	184	78%	245	77%	Nee/non	Compleet/complet
79%	251	76%	335	73%	Nee/non	Compleet/complet
84%	360	83%	396	82%	Nee/non	Compleet/complet
75%					Nee/non	Compleet/complet
79%	251	77%	302	76%	Nee/non	Compleet/complet
77%	302	76%	370	74%	Nee/non	Compleet/complet
77%	215	74%			Nee/non	Compleet/complet
78%					Nee/non	Compleet/complet
77%	250	74%			Nee/non	Compleet/complet
78%	300	76%	350	75%	Nee/non	Compleet/complet
73%					Nee/non	Compleet/complet
82%	432	81%			Nee/non	Compleet/complet
78%	300	76%	350	75%	Nee/non	Compleet/complet
80%	460	79%			Nee/non	Compleet/complet
76%					Nee/non	Compleet/complet
80%	500	78%	600	76%	Nee/non	Compleet/complet
72%	550	71%	600	70%	Nee/non	Compleet/complet
75%	700	74%			Nee/non	Compleet/complet
73%	650	72%			Nee/non	Compleet/complet
75%	700	74%			Nee/non	Compleet/complet
77%					Nee/non	Compleet/complet
85%	176	83%	251	80%	Nee/non	Compleet/complet
84%	290	80%			Nee/non	Compleet/complet
86%	251	86%	346	84%	Nee/non	Compleet/complet
88%	363	85%	516	83%	Nee/non	Compleet/complet
80%	700	79%			Nee/non	Compleet/complet
77%					Nee/non	Compleet/complet
80%	553	78%	647	77%	Nee/non	Compleet/complet

*1. gepubliceerd op epbd.be | 2. getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN308 of NBN EN 13141-7), met laborrapport | 3. thermisch rendement bepaald volgens bijlage XI van het ministerieel besluit van 2/04/2007.

*1. publié sur epbd.be | 2. testé selon l'annexe G de l'annexe V (NBN EN308), avec rapport de travail | 3. rendement thermique déterminé conformément à l'annexe XI du décret ministériel du 2/04/2007.



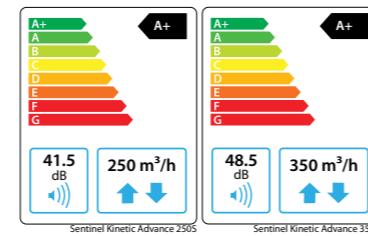
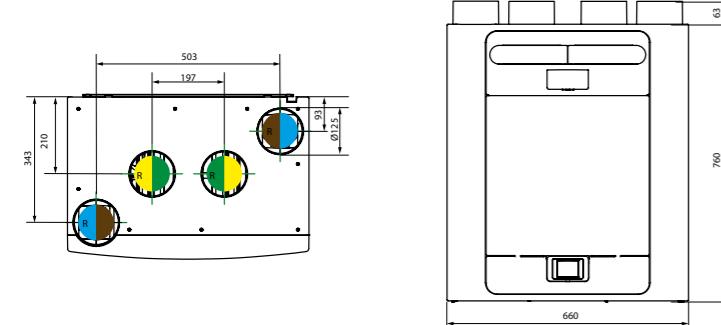
EIGENSCHAPPEN

- Polystyreen tegenstroomwisselaar met hoog thermisch rendement conform NBN EN308;
- 2 bouwgroottes: 250S en 350S;
- Lichte en luchtdichte behuizing;
- Energiezuinige EC-ventilatoren met achterovergebogen schoepen;
- Constant luchtvolume, instelbaar in m³/h;
- Lage drukfilter met groot filteroppervlak G4 of M5 (F7 optioneel);
- Ingebouwde automatische vochtsensoren, geschikt voor vraagsturing;
- Complete zomerbypass met uitgebreide functies voor nachtkoeling;
- Modulerende vorstbescherming tot -20 °C, onbalans;
- Verplaatsbaar touchscreen bedieningspaneel met intuïtieve installatiewizard;
- Optionele direct WiFi module voor draadloze installatie en bediening;
- Mogelijkheid om via USB instellingen te kopiëren;
- Digitale instelling voor linkse of rechtse uitvoering.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage XI van het MB van 2/04/2007 (NBN EN308).
88% bij ontwerpdebit <203 m³/h
85% bij ontwerpdebit <260 m³/h
85% bij ontwerpdebit <305 m³/h (enkel 350S)
83% bij ontwerpdebit <360 m³/h (enkel 350S)
Geregistreerd op de EPB-databank.

Afmetingen Sentinel Kinetic Advance 250 S | Dimensions Sentinel Kinetic Advance 250 S



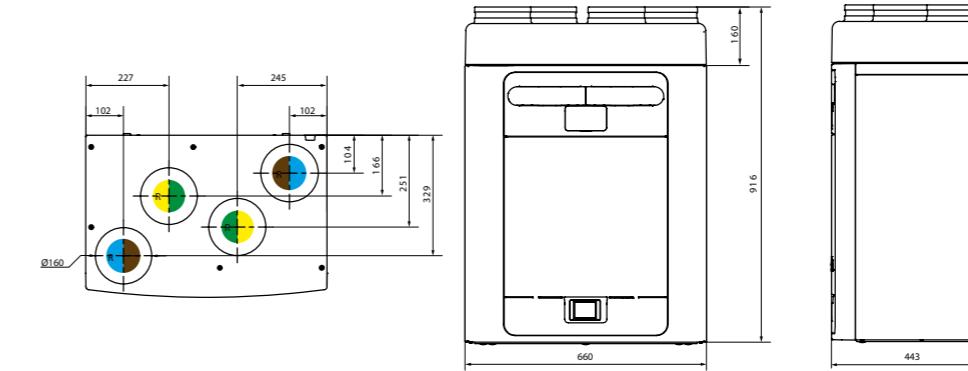
CARACTÉRISTIQUES

- Échangeur de chaleur en polystyrène avec haut rendement thermique selon NBN EN308;
- 2 modèles: 250S et 350S;
- Caisson en plastique léger et hermétique à l'air;
- Ventilateurs avec moteurs EC à aubes inclinées vers l'arrière;
- Volume constant, réglable en m³/h;
- Filtre basse pression avec grande surface de filtration G4 ou M5 (F7 en option);
- Capteurs d'humidité intégrés, adaptés pour la ventilation commandée à la demande;
- Bypass d'été complet avec fonctions supplémentaires pour le rafraîchissement nocturne;
- Protection contre le gel modulante jusqu'à -20 °C, déséquilibre;
- Commande par écran tactile mobile avec programme d'installation intuitif;
- Configuration et installation sans fil via le module WiFi direct en option;
- Possibilité de copier les paramètres via USB;
- Configuration digitale gauche ou droite.

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe XI du décret ministériel du 2/04/2007 (NBN EN308).
88% au débit de conception <203 m³/h
85% au débit de conception <260 m³/h
85% au débit de conception <305 m³/h (seulement 350S)
83% au débit de conception <360 m³/h (seulement 350S)
Enregistré dans la base de données du PEB.

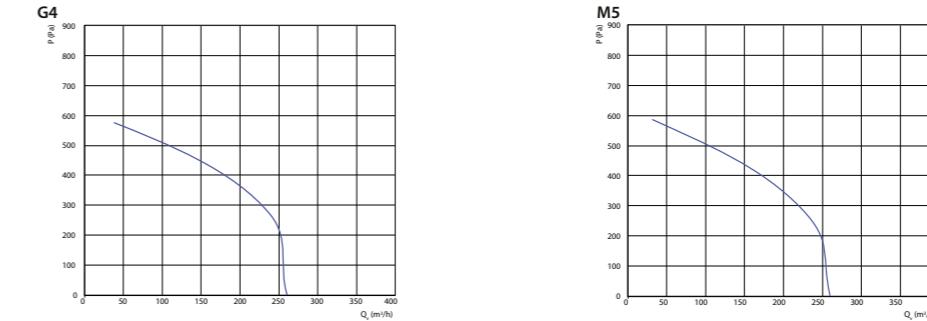
Afmetingen Sentinel Kinetic Advance 350 S | Dimensions Sentinel Kinetic Advance 350 S



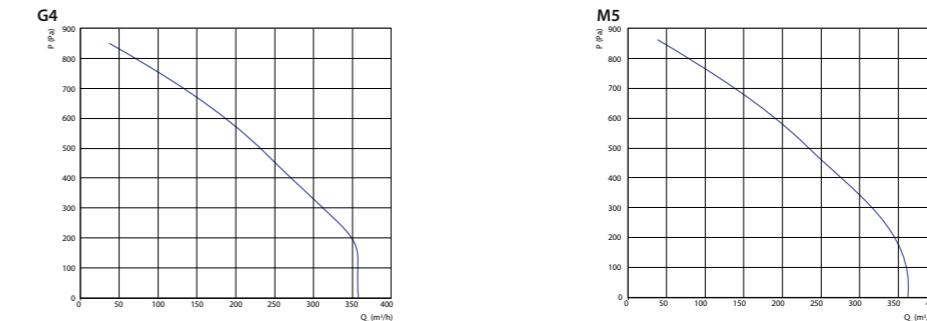
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Max. debiet Qv max. Débit max. Qv max.	Spanning/Frequentie Tension/Fréquence	Max. opgenomen vermogen Puissance maximale	SEC gemiddeld SEC modéré	Geluidsvermogen omkassing L _{WA} Puissance acoustique caisson L _{WA}
	m ³ /h	V/Hz	W	kWh/(m ² .a)	dB
ADV250S	250	230/50	114	-43,85	41,5
ADV350S	350	230/50	174	-43,05	48,5

Prestaties Sentinel Kinetic Advance 250 S | Performances Sentinel Kinetic Advance 250 S



Prestaties Sentinel Kinetic Advance 350 S | Performances Sentinel Kinetic Advance 350 S



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ADV250S	Sentinel Kinetic Advance 250S Sentinel Kinetic Advance 250S	1004000127	1004
ADV350S	Sentinel Kinetic Advance 350S Sentinel Kinetic Advance 350S	1004000129	1004

SENTINEL KINETIC ADVANCE SENTINEL KINETIC ADVANCE

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

	WIFI Module Sentinel Kinetic Advance <i>Module WiFi Sentinel Kinetic Advance</i>	Ventilair 3 standenschakelaar <i>Ventilair commande 3 positions</i>	Docking Kit Sentinel Kinetic Advance <i>Docking Kit Sentinel Kinetic Advance</i>	Filterset voor Sentinel Kinetic Advance <i>Lot de filtres pour Sentinel Kinetic Advance</i>
Pagina <i>Page</i>	318	322	318	246
ADV250S	ADVWIFI	V3SI	ADVDK	FI-SKA-G4 FI-SKA-M5 FI-SKA-F7
ADV350S	ADVWIFI	V3SI	ADVDK	FI-SKA-G4 FI-SKA-M5 FI-SKA-F7

	ADVbsp Plaatsbesparende sifon Advance <i>ADVbsp Siphon compact Advance</i>	ADVUAN Uitbreiding 2x 0-10V inputs <i>ADVUAN Extension 2x 0-10V entrées</i>
Pagina <i>Page</i>	127	Zie website <i>Voir site web</i>
ADV250S	ADVbsp	ADVUAN
ADV350S	ADVbsp	ADVUAN

Voor meer energiebesparing wordt Sentinel Kinetic Advance uitgebreid tot een vraaggestuurd ventilatiesysteem in combinatie met CO₂-sensoren.

Pour plus d'économies d'énergie, le Sentinel Kinetic Advance est étendu à un système de ventilation à la demande, en combinaison avec des capteurs de CO₂.



GOOD THINGS COME IN THREES

NEW RANGE COMING SOON

Vent-Axia

powered by

Breathe with us
VENTILAIR
GROUP



EIGENSCHAPPEN

- Hoogrendement kunststof tegenstroom warmtewisselaar;
- Lichte behuizing uit PP met kunststof omkasting;
- Aansluitingen Ø125 mm;
- Horizontale en/of verticale aansluiting van luchtkanalen mogelijk;
- Energiezuinige EC-motoren;
- G3-framefilters op toevoer en afvoer, optioneel M5 aan toevoerzijde;
- Volledige en automatische zomerbypass en vorstbeveiliging;
- Condensaansluiting Ø22 mm;
- Geïntegreerd display;
- 3 snelheden procentueel instelbaar 0-100% en 100% stand;
- Werking volgens manuele schakeling, weekprogramma of volgens vraag;
- Automatische sensordetectie;
- Aan te sluiten op gebouwbeheersysteem;
- Aansluiting voor externe schakelaars en sensoren;
- Optionele draadloze schakelaar en geïntegreerde vochtsensor beschikbaar;
- Zelfdiagnose voor eenvoudige foutdetectie;
- Instelbare timer voor startuitstel en nalooptijd.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage XI van het MB van 2/04/2007 (NBN EN308).
79% bij ontwerpdebit <123 m³/h
78% bij ontwerpdebit <184 m³/h
77% bij ontwerpdebit <245 m³/h

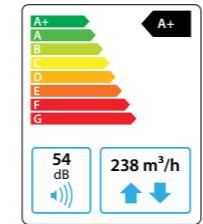
Geregistreerd op de EPB-databank.

CARACTÉRISTIQUES

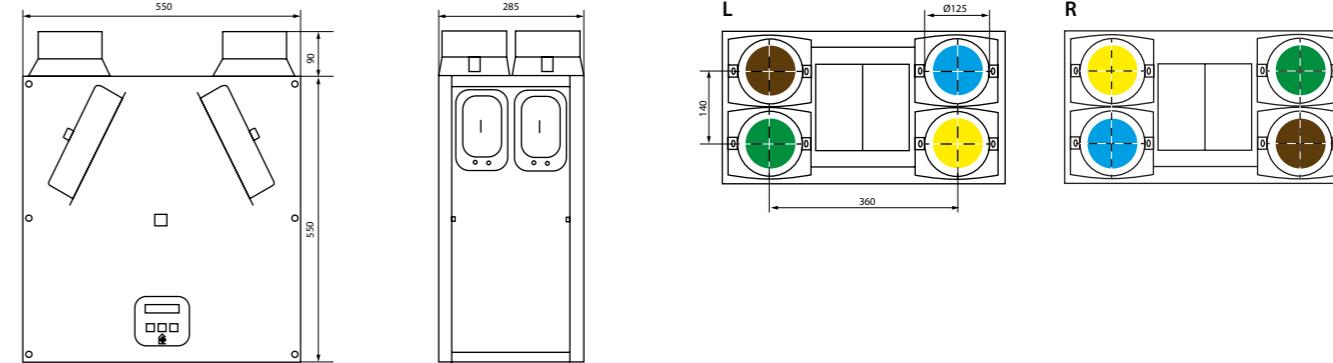
- Rendement élevé échangeur de chaleur à flux opposé en plastique;
- Boîtier léger en PP avec enceinte en plastique;
- Connexions Ø125 mm;
- Raccordement horizontal et/ou vertical des conduits d'air possible;
- Moteurs EC sobres en énergie;
- Filtres à cadre G3 sur l'arrivée et l'extraction, M5 en option côté arrivée;
- Bypass été complet et automatique et protection antigel;
- Raccord de condensation Ø22 mm;
- Ecran intégré;
- 3 vitesses réglables en pourcentage de 0 à 100% et position 100%;
- Fonctionnement selon une commutation manuelle, programme hebdomadaire ou à la demande;
- Détection de capteur automatique;
- A raccorder au système de gestion de bâtiment;
- Connexion pour commutateurs externes et capteurs;
- Commutateur sans fil et capteur d'humidité intégré disponibles en option;
- Autodiagnostic pour détection d'erreur simple;
- Timer réglable pour démarrage retardé et temporisation.

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe XI du décret ministériel du 2/04/2007 (NBN EN308).
79% au débit de conception <123 m³/h
78% au débit de conception <184 m³/h
77% au débit de conception <245 m³/h
Enregistré dans la base de données du PEB.



Afmetingen KIN-B | Dimensions KIN-B

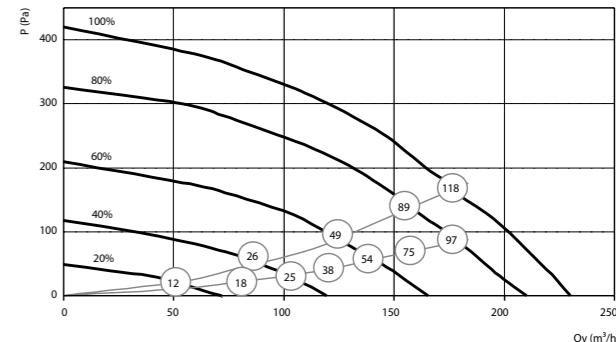
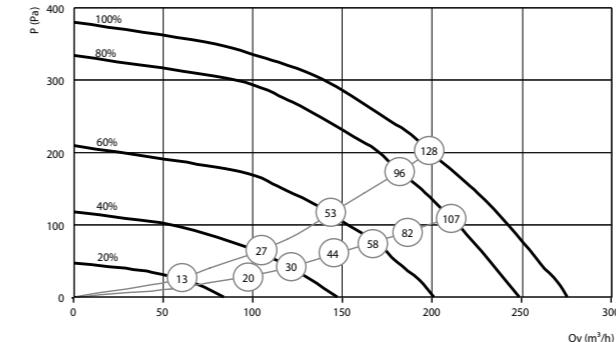


TECHNISCHE GEGEVENEN | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Max. debiet Qv max. Débit max. Qv max.	Spanning/ Frequentie Tension/ Fréquence	Max. opgenomen vermogen Puissance maximale	SEC gemiddeld SEC modéré	Geluidsvermogen omkassing L _{WA} Puissance acoustique caisson L _{WA}	IP beschermklasse Classe de protection IP
	m ³ /h	V	W	kWh/(m ² .a)	dB(A)	
KIN-B	238	230/50	138	-41,41	52	IP 22
KIN-BH	238	230/50	138	-41,41	52	IP 22

Prestaties KIN-B horizontaal, met bovenaansluitingen (links) / verticaal, met zijaansluitingen (rechts) | Performances KIN-B horizontal, avec des connexions supérieures (à gauche) / vertical, avec des connexions latérales (à droite)

x = Figuur wattverbruik (beide motoren)
x = Consommation en Watt (les deux moteurs)



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KIN-B-L	Sentinel Kinetic B met bypass, linkse uitvoering Sentinel Kinetic B avec bypass, version gauche	1004000008	1004
KIN-B-R	Sentinel Kinetic B met bypass, rechtse uitvoering Sentinel Kinetic B avec bypass, version droite	1004000002	1004
KIN-BH-L	Sentinel Kinetic B met bypass en hygrostaat, linkse uitvoering Sentinel Kinetic B avec bypass et hygrostat, version gauche	1004000009	1004
KIN-BH-R	Sentinel Kinetic B met bypass en hygrostaat, rechtse uitvoering Sentinel Kinetic B avec bypass et hygrostat, version droite	1004000006	1004

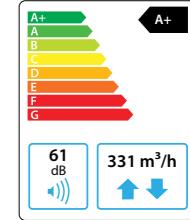
SENTINEL KINETIC B MET BYPASS SENTINEL KINETIC B AVEC BYPASS

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

	Filterset voor Sentinel Kinetic Lot de filtres pour Sentinel Kinetic	Ventilair 3 standenschakelaar Ventilair commande 3 positions	ENTXH Enthalpie-warmtewisselaar Kinetic ENTXH Enthalpie Échangeur de chaleur Kinetic	SKINB Sentinel Kinetic Bedieningspaneel afstand SKINB Panneau de commande à distance pour Sentinel Kinetic
Pagina Page	247	322	Zie website Voir site web	320
KIN-B-L	FP-SKB-G3 (10) FP-SKB-M5 (1)	V3SI	ENTXH	SKINB
KIN-B-R	FP-SKB-G3 (10) FP-SKB-M5 (1)	V3SI	ENTXH	SKINB
KIN-BH-L	FP-SKB-G3 (10) FP-SKB-M5 (1)	V3SI	ENTXH	SKINB
KIN-BH-R	FP-SKB-G3 (10) FP-SKB-M5 (1)	V3SI	ENTXH	SKINB

	SKINIH Interne hygrostraat SKINIH Hygrostat interne	HTSW Vocht- en temperatuur kamersensor HTSW Capteur de pièce d'humidité et température	CHTSW CO2-, vocht- en temperatuur kamersensor CHTSW Capteur de pièce de CO2-, humidité et température	Vent-Axia 2-standenschakelaar + opbouwdoos Vent-Axia commande 2 positions + boîtier fixation
Pagina Page	321	327	325	321
KIN-B-L	SKINIH	HTSW	CHTSW CHTSD	VT2S
KIN-B-R	SKINIH	HTSW	CHTSW CHTSD	VT2S
KIN-BH-L	-	HTSW	CHTSW CHTSD	VT2S
KIN-BH-R	-	HTSW	CHTSW CHTSD	VT2S

Vent-Axia



EIGENSCHAPPEN

- Hoogrendement kunststof tegenstroom warmtewisselaar;
- Lichte behuizing uit PP met kunststof omkasting;
- Aansluitingen Ø125 mm;
- Horizontale en/of verticale aansluiting van luchtkanalen mogelijk;
- Energiezuinige EC-motoren;
- G3-framefilters op toevoer en afvoer, optioneel M5 aan toevoerzijde;
- Volledige en automatische zomerbypass en vorstbeveiliging;
- Condensaansluiting Ø22 mm;
- Geïntegreerd display;
- 3 snelheden procentueel instelbaar 0-100%, en 100% stand;
- Werking volgens manuele schakeling, weekprogramma of volgens vraag;
- Automatische sensordetectie;
- Standaard uitgerust met geïntegreerde vochtsensor;
- Aan te sluiten op gebouwbeheersysteem;
- Aansluiting voor externe schakelaars en sensoren;
- Optionele draadloze schakelaar beschikbaar;
- Zelfdiagnose voor eenvoudige foutdetectie;
- Instelbare timer voor startuitstel en nalooptijd.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage XI van het MB van 2/04/2007 (NBN EN308).
76% bij ontwerpdebit <251 m³/h
73% bij ontwerpdebit <335 m³/h

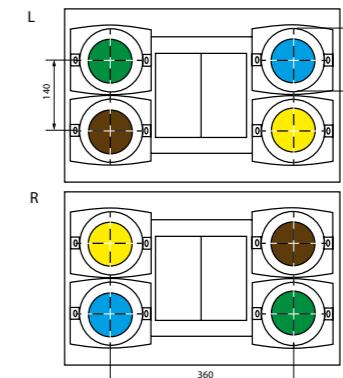
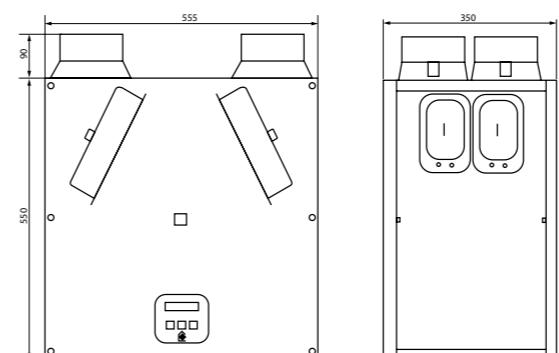
CARACTÉRISTIQUES

- Rendement élevé échangeur de chaleur à flux opposé en plastique;
- Boîtier léger en PP avec enceinte en plastique;
- Connexions Ø125 mm;
- Raccordement horizontal et/ou vertical des conduits d'air possible;
- Moteurs EC sobres en énergie;
- Filtres à cadre G3 sur l'arrivée et l'extraction, M5 en option côté arrivée;
- Bypass été complet et automatique en protection antigel;
- Raccord de condensation Ø22 mm;
- Ecran intégré;
- 3 vitesses réglables en pourcentage de 0 à 100% et position 100%;
- Fonctionnement selon la commutation manuelle, programme hebdomadaire ou à la demande;
- Détection de capteur automatique;
- Equipé d'office d'un détecteur d'humidité intégré;
- A raccorder au système de gestion de bâtiment;
- Connexion pour commutateurs externes et capteurs;
- Commutateur sans fil disponible en option;
- Autodiagnostic pour détection d'erreur simple;
- Timer réglable pour démarrage retardé et temporisation.

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe XI du décret ministériel du 2/04/2007 (NBN EN308).
76% au débit de conception <251 m³/h
73% au débit de conception <335 m³/h

Afmetingen KIN-FH | Dimensions KIN-FH

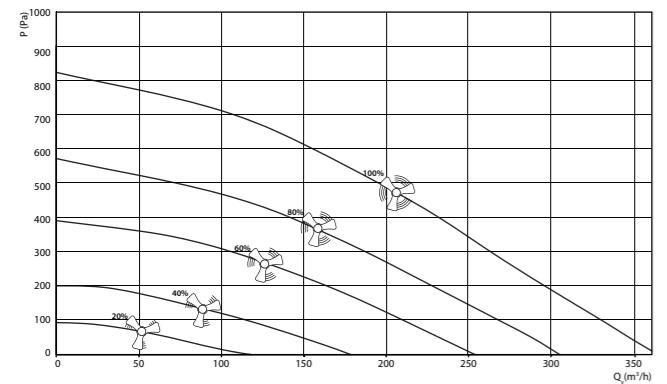


D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
SENTINEL KINETIC FH
SENTINEL KINETIC FH

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type <i>Type</i>	Max. debiet Qv max. <i>Débit max. Qv max.</i>	Spanning/ Frequentie <i>Tension/ Fréquence</i>	Max. opgenomen vermogen <i>Puissance maximale</i>	SEC gemiddeld <i>SEC modéré</i>	Geluidsvermogen omkassing L_{WA} <i>Puissance acoustique caisson L_{WA}</i>	IP beschermklasse <i>Classe de protection IP</i>
	m ³ /h	V	W	kWh/(m ² .a)	dB(A)	
KIN-FH	332	230/50	170	-42,51	61	IP 22

Prestaties KIN-FH | Performances KIN-FH



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
KIN-FH-L	Sentinel Kinetic FH, linkse uitvoering <i>Sentinel Kinetic FH, version gauche</i>	1004000123	1004
KIN-FH-R	Sentinel Kinetic FH, rechtse uitvoering <i>Sentinel Kinetic FH, version droite</i>	1004000122	1004

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

	Filterset voor Sentinel Kinetic <i>Lot de filtres pour Sentinel Kinetic</i>	Filterset voor Sentinel Kinetic <i>Lot de filtres pour Sentinel Kinetic</i>	Vent-Axia 2-standenschakelaar + opbouwdoos <i>Vent-Axia commande 2 positions + boîtier fixation</i>	Ventilair 3 standenschakelaar <i>Ventilair commande 3 positions</i>
Pagina <i>Page</i>	247	247	321	322
KIN-FH-L	FP-SKF-G3	FP-SKF-M5	VT2S	V3SI
KIN-FH-R	FP-SKF-G3	FP-SKF-M5	VT2S	V3SI

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
SENTINEL KINETIC FH
SENTINEL KINETIC FH

	SKINB Sentinel Kinetic bedieningspaneel afstand <i>SKINB Panneau de commande à distance pour Sentinel Kinetic</i>	HTSW Vocht- en temperatuur kamersensor <i>HTSW Capteur de pièce d'humidité et température</i>	CHTSW CO2-, vocht- en temperatuur kamersensor <i>CHTSW Capteur de pièce de CO2, humidité et température</i>
Pagina <i>Page</i>	320	327	325
KIN-FH-L	SKINB	HTSW	CHTSW CHTSO
KIN-FH-R	SKINB	HTSW	CHTSW CHTSO



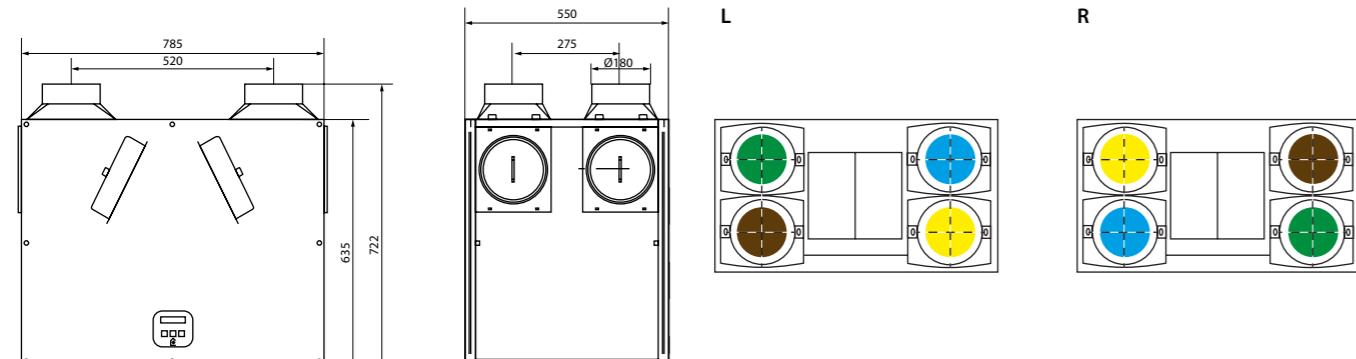
EIGENSCHAPPEN

- Hoogrendement kunststof tegenstroom warmtewisselaar;
- Lichte behuizing uit PP met kunststof omkasting;
- Aansluitingen Ø180 mm of Ø200 mm;
- Horizontale en/of verticale aansluiting van luchtkanalen mogelijk;
- EC-motoren;
- G3-framefilters op toevoer en afvoer, optioneel M5 aan toevoerzijde;
- Volledige en automatische zomerbypass en vorstbeveiliging;
- Condensaansluiting Ø22 mm;
- Geïntegreerd display;
- 3 snelheden procentueel instelbaar 0-100%, en 100% stand;
- Werking volgens manuele schakeling, weekprogramma of volgens vraag;
- Automatische sensordetectie;
- Standaard uitgerust met geïntegreerde vochtsensor;
- Aan te sluiten op gebouwbeheersysteem;
- Aansluiting voor externe schakelaars en sensoren;
- Optionele draadloze schakelaar beschikbaar;
- Zelfdiagnose voor eenvoudige foutdetectie;
- Instelbare timer voor startuitstel en nalooptijd.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
84% bij ontwerpdebit <331 m³/h
83% bij ontwerpdebit <360 m³/h
82% bij ontwerpdebit <396 m³/h

Afmetingen KIN-Plus | Dimensions KIN-Plus



TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Max. debiet Qv max. Débit max. Qv max.	Spanning/ Frequentie Tension/ Fréquence	Max. opgenomen vermogen Puissance maximale	SEC gemiddeld SEC modérée	Geluidsvermogen omkasting L _{WA} Puissance acoustique caisson L _{WA}	Gewicht Poids
	m ³ /h	V	W	kWh/(m ² .a)	dB(A)	kg
Sentinel Kinetic Plus BH	432	230/50	180	-43,81	52	24

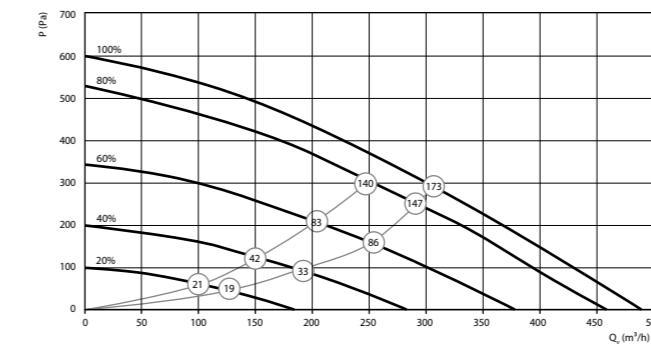
Prestaties KIN-Plus-BH | Prestations KIN-Plus-BH

x = figuur wattverbruik (beide motors)

Curve: voorbeeld werkwijze

x = Consommation en Watt (les deux moteurs)

Course: exemple méthode de fonctionnement



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KIN PLUS BH-L	Sentinel Kinetic Plus met bypass en hygrostaat, linkse uitvoering Sentinel Kinetic Plus avec bypass et hygrostat, version gauche	1004000013	1004
KIN PLUS BH-R	Sentinel Kinetic Plus met bypass en hygrostaat, rechtse uitvoering Sentinel Kinetic Plus avec bypass et hygrostat, version droite	1004000011	1004

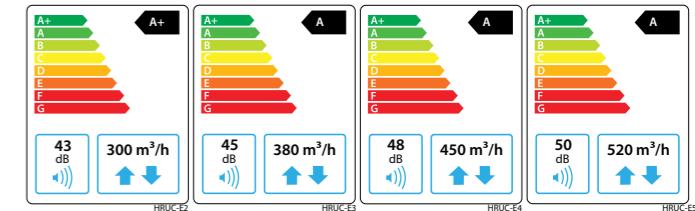
ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

	Filterset voor Sentinel Kinetic Lot de filtres pour Sentinel Kinetic	SKINB Sentinel Kinetic Bedieningspaneel afstand SKINB Panneau de commande à distance pour Sentinel Kinetic	HTSW Vocht- en temperatuur kamersensor HTSW Capteur de pièce d'humidité et température	CHTSW CO2-, vocht- en temperatuur kamersensor CHTSW Capteur de pièce de CO2-, humidité et température
Pagina Page				
247				
KIN PLUS BH-L	FP-SKP-G3 FP-SKP-F5	SKINB	HTSW	CHTSW CHTSO
KIN PLUS BH-R	FP-SKP-G3 FP-SKP-F5	SKINB	HTSW	CHTSW CHTSO

SENTINEL KINETIC PLUS SENTINEL KINETIC PLUS

	Vent-Axia 2-standenschakelaar + opbouwdoos Vent-Axia commande 2 positions + boitier fixation	Ventilair 3 standenschakelaar Ventilair commande 3 positions	ENTHXPlus Enthalpie-warmtewisselaar Kinetic Plus ENTHXPlus Enthalpie Échangeur de chaleur Kinetic Plus
			
Pagina Page	321	322	Zie website Voir site web
KIN PLUS BH-L	VT2S	V3SI	ENTHXPlus
KIN PLUS BH-R	VT2S	V3SI	ENTHXPlus

COMAIR epbd



EIGENSCHAPPEN

- Aluminium tegenstroom warmtewisselaar;
- EBM-gelijkstroommotoren;
- Links- en rechtsom monteerbaar;
- Boven- en onderaansluitingen voor de woningzijde;
- 100%-bypass voor freecooling functie;
- Vorstbeveiliging;
- Bediening via driestandenschakelaar of luxe digitaal bedientableau met klokprogramma.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage XI van het MB van 2/04/2007 (NBN EN308).
78% bij ontwerpdebit <304 m³/h (HRUC-E2;3;4;5)
76% bij ontwerpdebit <382 m³/h (HRUC-E3;4;5)
76% bij ontwerpdebit <449 m³/h (HRUC-E4;5)
75% bij ontwerpdebit <517 m³/h (HRUC-E5)

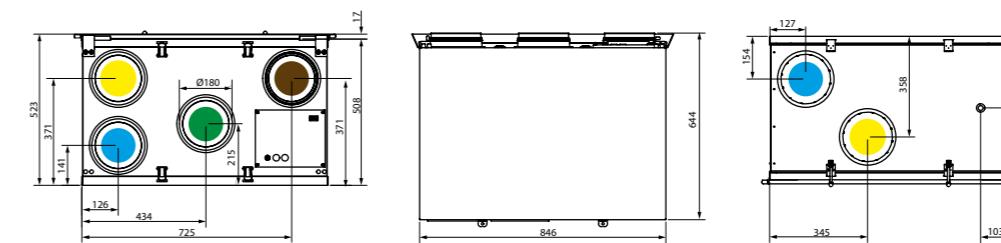
CARACTÉRISTIQUES

- Échangeur de chaleur à contre-flux en aluminium;
- Moteurs à courant continu EBM;
- Montage à gauche et à droite;
- Connexions supérieure et inférieure pour le côté habitation;
- Dérivation à 100% pour fonction de refroidissement libre;
- Protection antigel;
- Commande par le commutateur à trois positions ou le tableau de commande numérique de luxe avec horloge de programmation.

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe XI du décret ministériel du 2/04/2007 (NBN EN308).
78% au débit de conception <304 m³/h (HRUC-E2;3;4;5)
76% au débit de conception <382 m³/h (HRUC-E3;4;5)
76% au débit de conception <449 m³/h (HRUC-E4;5)
75% au débit de conception <517 m³/h (HRUC-E5)

Afmetingen HRUC-E (rechtse versie) | Dimensions HRUC-E (version droite)



TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

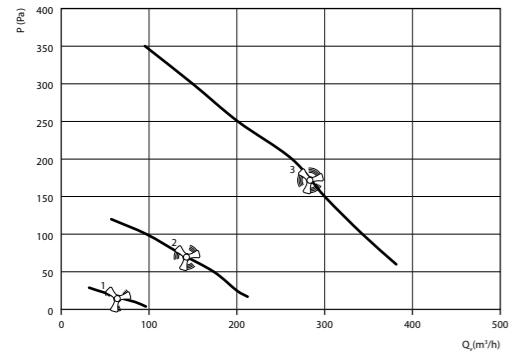
* Bij fabrieksinstellingen
* Aux paramètres d'usine

Type Type	Max. debiet Qv max. Débit Max Qv max.	Spanning / Frequentie V/Hz V/Hz	Max. stroomsterkte Intensité max.	Vermogen* [W] Puissance* [W]			Referentiedebiet Qv _{ref} Débit de référence Qv _{ref}	SEC gemiddeld SEC modéré SEC gemiddeld SEC modéré	Geluidvermogen omkasting L _{WA} Niveau de puissance acoustique L _{WA}
	m³/h m³/h	V/Hz V/Hz	A A	Laag Basse	Midden Moyenne	Hoog Haute	m³/s m³/s	kWh/(m².a) kWh/(m².a)	dB(A) dB(A)
HRUC-E2	300	230/50	0.86	14	28	98	0,06	-42,3	43
HRUC-E3	380	230/50	1.13	18	36	129	0,07	-41,4	45

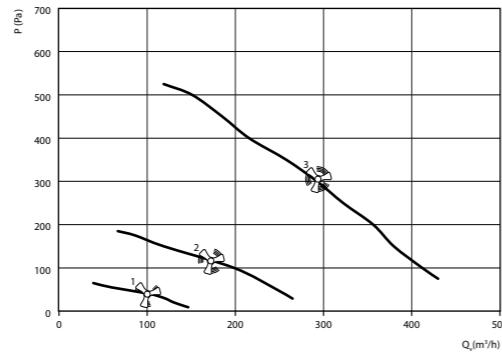
Type Type	Max. debiet Qv max. Débit Max Qv max.	Spanning / Frequentie V/Hz Tension / Fréquence	Max. stroomsterkte Intensité max.	Vermogen* [W] Puissance* [W]	Referentiedebiet Qv _{ref} Débit de référence Qv _{ref}	SEC gemiddeld SEC modéré	Geluidvermogen omkasting L _{WA} Niveau de puissance acoustique L _{WA}
	m ³ /h m ³ /h	V/Hz V/Hz	A A	Laag Basse Midden Moyenne Hoog Haute	m ³ /s m ³ /s	kWh/(m ² .a) kWh/(m ² .a)	dB(A) dB(A)
HRUC-E4	450	230/50	1.35	12	38	172	0,09 -40,7 48
HRUC-E5	520	230/50	1.76	14	47	225	0,10 -40,5 50

Prestaties HRUC-E | Performances HRUC-E

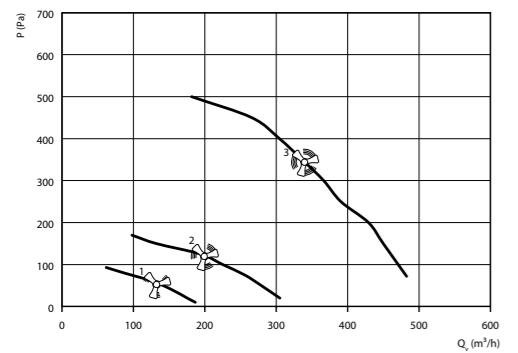
HRUC-E2



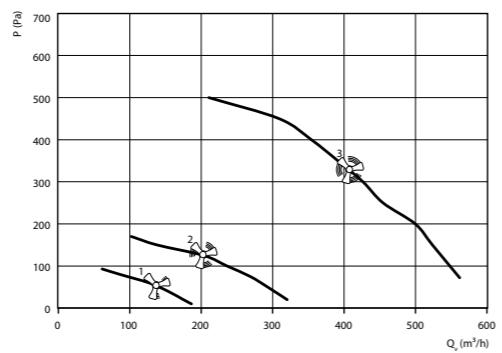
HRUC-E3



HRUC-E4



HRUC-E5



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
HRUC-E2	Comair WTW-unit 300 m ³ /h bij 150 Pa Comair centrale double-flux 300 m ³ /h à 150 Pa	1004000015	1004
HRUC-E3	Comair WTW-unit 380 m ³ /h bij 150 Pa Comair centrale double-flux 380 m ³ /h à 150 Pa	1004000017	1004
HRUC-E4	Comair WTW-unit 450 m ³ /h bij 150 Pa Comair centrale double-flux 450 m ³ /h à 150 Pa	1004000019	1004
HRUC-E5	Comair WTW-unit 520 m ³ /h bij 150 Pa Comair centrale double-flux 520 m ³ /h à 150 Pa	1004000020	1004

ACCESOIRES | ACCESSOIRES

	Filterset voor HRUC-E Lot de filtres pour HRUC-E	DS 3-standenschakelaar voor HRUC-E DS panneau de commande à 3 positions pour HRUC-E	LB Luxe bedientableau HRUC-E LB Panneau de commande luxe pour HRUC-E	DM Gebouwbeheer-domotica module DM Module de gestion technique du bâtiment
Pagina Page	246	319	319	320
HRUC-E2	HRUC-G4 HRUC-M5 HRUC-F7	DS DS opbouw/en surface	LB LB opbouw/en surface	DM
HRUC-E3	HRUC-G4 HRUC-M5 HRUC-F7	DS DS opbouw/en surface	LB LB opbouw/en surface	DM
HRUC-E4	HRUC-G4 HRUC-M5 HRUC-F7	DS DS opbouw/en surface	LB LB opbouw/en surface	DM
HRUC-E5	HRUC-G4 HRUC-M5 HRUC-F7	DS DS opbouw/en surface	LB LB opbouw/en surface	DM

Sensoren voor HRUC-E
Capteurs pour HRUC-E

	Zie website Voir site web
HRUC-E2	HYGRO MV FCO
HRUC-E3	HYGRO MV FCO
HRUC-E4	HYGRO MV FCO
HRUC-E5	HYGRO MV FCO



EIGENSCHAPPEN

- Compacte unit met beperkte hoogte van 280 mm, geschikt voor plafond- en wandmontage;
- Minimum plafonddiepte van 305 mm;
- Lichte en vochtbestendige behuizing uit EPP;
- Hoogrendement kunststof tegenstroom warmtewisselaar;
- Energiezuinige EC-motoren;
- G4-framefilters voor toevoer en afvoer, optioneel F7;
- Complete zomerbypass voor koeleffect bij oververhitting;
- Makkelijk omkeerbaar naar linkse of rechtse uitvoering;
- Vorstbescherming door onbalans of d.m.v. een optionele pre-heater;
- Inclusief CP1 instelbare min./max.- of digitale CP2-bediening;
- Geschikt voor aansluiting van externe schakelaar of sensor.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage XI van het MB van 2/04/2007 (NBN EN308).
75% bij ontwerpdebit < 231 m³/h (Comair Flat 230)
79% bij ontwerpdebit < 200 m³/h (Comair Flat 300;370)
77% bij ontwerpdebit < 251 m³/h (Comair Flat 300;370)
76% bij ontwerpdebit < 302 m³/h (Comair Flat 300;370)
75% bij ontwerpdebit < 350 m³/h (Comair Flat 370)
74% bij ontwerpdebit < 370 m³/h (Comair Flat 370)

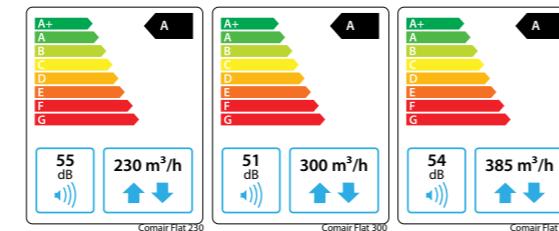
STURING

STURING CP1

- Instelling (min./max.) en regeling luchtvolume;
- Vorstbescherming door onbalans of optionele elektrische preheater;
- Analoge 0-10 V sensoringang;
- Sturing van afsluitklep;
- Visuele weergave filtervervuiling;
- Manuele inschakeling post-heater (optioneel).

STURING CP2

- Automatische of manuele modus;
- Instelling (min./max.) en regeling luchtvolume;
- Vorstbescherming door onbalans of optionele elektrische preheater;
- Analoge 0-10 V sensoringang;
- Weekprogramma;
- Display kamertemperatuur;
- Party- en vakantiemodus;
- Melding filtervervuiling.



CARACTÉRISTIQUES

- Unité compacte d'une hauteur limitée de 280 mm, conçue pour montage au plafond et au mur;
- Profondeur de plafond minimale de 305 mm;
- Caisson léger et résistant à l'humidité en EPP;
- Échangeur de chaleur à flux opposé en plastique à haut rendement;
- Moteurs EC sobres en énergie;
- Filtres à cadre G4 sur l'arrivée et l'extraction, F7 en option;
- Bypass d'été complet pour effet rafraîchissant en cas de surchauffe;
- Facilement réversible en version gauche ou droite;
- Protection antigel par déséquilibre ou au moyen d'un préchauffeur optionnel;
- CP1 interrupteur min./max. ou commande numérique CP2 inclus;
- Convient pour le raccordement d'un interrupteur à distance ou d'un capteur.

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe XI du décret ministériel du 2/04/2007 (NBN EN308).
75% au débit de conception < 231 m³/h (Comair Flat 230)
79% au débit de conception < 200 m³/h (Comair Flat 300;370)
77% au débit de conception < 251 m³/h (Comair Flat 300;370)
76% au débit de conception < 302 m³/h (Comair Flat 300;370)
75% au débit de conception < 350 m³/h (Comair Flat 370)
74% au débit de conception < 370 m³/h (Comair Flat 370)

COMMANDÉ

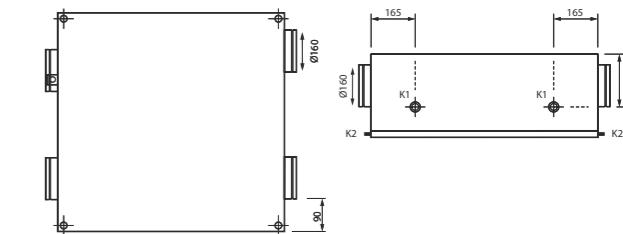
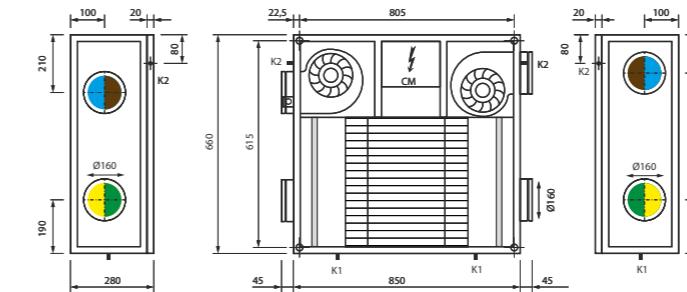
COMMANDÉ CP1

- Réglage (min./max.) et contrôle du débit volumétrique;
- Protection antigel par déséquilibre ou par préchauffeur électrique en option;
- Entrée capteur analogique 0-10 V;
- Commande du clapet de fermeture;
- Affichage visuel de l'encrassement du filtre;
- Activation manuelle après le post-heater (en option).

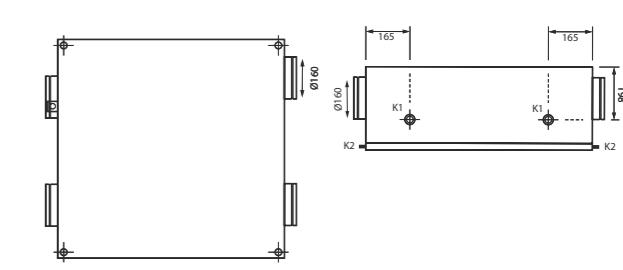
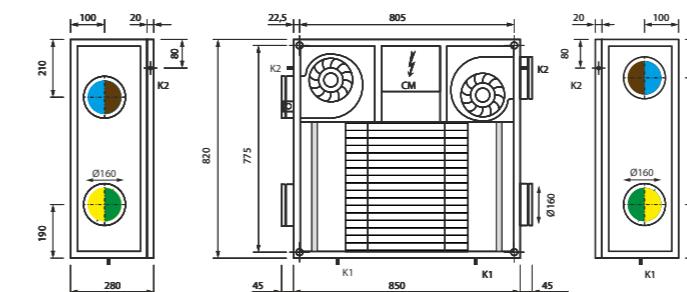
COMMANDÉ CP2

- Mode automatique ou manuel;
- Réglage (min./max.) et contrôle du débit volumétrique;
- Protection antigel par déséquilibre ou par préchauffeur électrique en option;
- Entrée capteur analogique 0-10 V;
- Programme hebdomadaire;
- Display température ambiante;
- Mode fête et vacances;
- Indication d'encrassement des filtres.

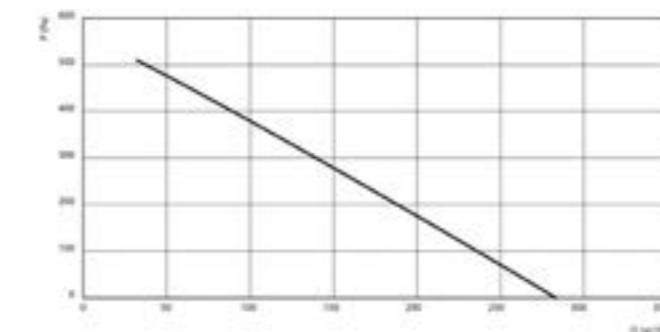
Afmetingen Comair Flat 230 | Dimensions Comair Flat 230



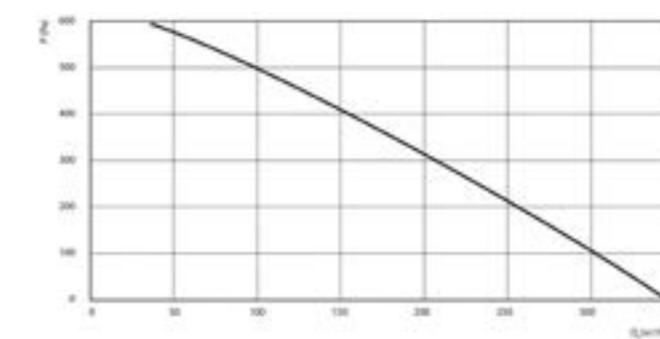
Afmetingen Comair Flat 300-370 | Dimensions Comair Flat 300-370



Prestaties Comair Flat 230 | Performances Comair Flat 230

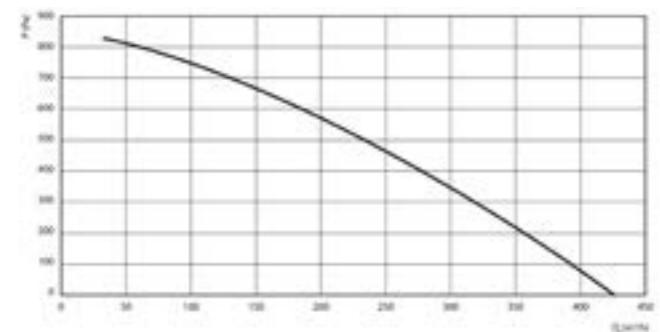


Prestaties Comair Flat 300 | Performances Comair Flat 300



D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
COMAIR FLAT
COMAIR FLAT

Prestaties Comair Flat 370 | Performances Comair Flat 370



TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Max. debiet Qv max. <i>Débit Qv max.</i>	Max. opgenomen vermogen <i>Niveau de puissance max.</i>	SEC gemiddeld <i>SEC moyen</i>	Spanning frequentie <i>Tension Fréquence</i>	Thermisch rendement (1253/2014) <i>Rendement thermique (1253/2014)</i>	Geluidsvermogen omkasting L _{WA} <i>Niveau de puissance acoustique L_{WA}</i>	Sturing <i>Sturing</i>
	m ³ /h	W	kWh/(m ³ /h)	V/Hz	%	dB(A)	
Comair Flat 230	230	120	-39,96	230/50	75	55	CP1/CP2
Comair Flat 300	300	120	-40,35	230/50	76	51	CP1/CP2
Comair Flat 370	370	120	-39,56	230/50	74	54	CP1/CP2

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
Comair Flat 230 CP1	Plafond WTW-unit inclusief controller <i>Unité de plafond double-flux commande inclus</i>	1004000246	1004
Comair Flat 300 CP1	Plafond WTW-unit inclusief controller <i>Unité de plafond double-flux commande inclus</i>	1004000247	1004
Comair Flat 370 CP1	Plafond WTW-unit inclusief controller <i>Unité de plafond double-flux commande inclus</i>	1004000248	1004
Comair Flat 230 CP2	Plafond WTW-unit inclusief display <i>Unité de plafond double-flux display inclus</i>	1004000249	1004
Comair Flat 300 CP2	Plafond WTW-unit inclusief display <i>Unité de plafond double-flux display inclus</i>	1004000250	1004
Comair Flat 370 CP2	Plafond WTW-unit inclusief display <i>Unité de plafond double-flux display inclus</i>	1004000251	1004

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
COMAIR FLAT
COMAIR FLAT

Type <i>Type</i>	EPO-PTC Elektrische pre-heater <i>EPO-PTC Préchauffeur électrique</i>	EPO-PTC Elektrische pre-heater <i>EPO-PTC Préchauffeur électrique</i>	EPO-PTC Elektrische pre-heater <i>EPO-PTC Préchauffeur électrique</i>	SK Akoestische omkasting <i>SK Caisson acoustique</i>
Pagina <i>Page</i>	Zie website <i>Voir site web</i>	Zie website <i>Voir site web</i>	Zie website <i>Voir site web</i>	Zie website <i>Voir site web</i>
Comair Flat 230 CP1	EPO-PTC 160-0,4	EPO-PTC 160-0,7	EPO-PTC 160-1,7	SK2
Comair Flat 300 CP1	EPO-PTC 160-0,4	EPO-PTC 160-0,7	EPO-PTC 160-1,7	SK3
Comair Flat 370 CP1	EPO-PTC 160-0,4	EPO-PTC 160-0,7	EPO-PTC 160-1,7	SK3
Comair Flat 230 CP2	EPO-PTC 160-0,4	EPO-PTC 160-0,7	EPO-PTC 160-1,7	SK2
Comair Flat 300 CP2	EPO-PTC 160-0,4	EPO-PTC 160-0,7	EPO-PTC 160-1,7	SK3
Comair Flat 370 CP2	EPO-PTC 160-0,4	EPO-PTC 160-0,7	EPO-PTC 160-1,7	SK3

Type <i>Type</i>	CHTSD CO2-, vocht- en temperatuur kanaalsensor <i>CHTSD capteur en gaine de CO2, humidité et température</i>	CHTSW CO2-, vocht- en temperatuur kamersensor <i>CHTSW Capteur de pièce de CO2, humidité et température</i>	HTSW Vocht- en temperatuur kamersensor <i>HTSW Capteur de pièce d'humidité et température</i>	HTSD Vocht- en temperatuur kanaalsensor <i>HTSD Capteur en gaine d'humidité et température</i>
Pagina <i>Page</i>	326	325	327	326
Comair Flat 230 CP1	CHTSD	CHTSW	HTSW	HTSD
Comair Flat 300 CP1	CHTSD	CHTSW	HTSW	HTSD
Comair Flat 370 CP1	CHTSD	CHTSW	HTSW	HTSD
Comair Flat 230 CP2	CHTSD	CHTSW	HTSW	HTSD
Comair Flat 300 CP2	CHTSD	CHTSW	HTSW	HTSD
Comair Flat 370 CP2	CHTSD	CHTSW	HTSW	HTSD

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
COMAIR FLAT
COMAIR FLAT

Type Type	Filterset voor Comair Flat Lot de filtres pour Comair Flat	Filterset voor Comair Flat Lot de filtres pour Comair Flat	SONNW25 Sonodec TRD Non-Woven 25 SONNW25 Sonodec TRD Non-Woven 25
			
Pagina Page	247	247	226
Comair Flat 230 CP1	FP-CFS-G4	FP-CFS-F7	SONNW25-160-1
Comair Flat 300 CP1	FP-CFL-G4	FP-CFL-F7	SONNW25-160-1
Comair Flat 370 CP1	FP-CFL-G4	FP-CFL-F7	SONNW25-160-1
Comair Flat 230 CP2	FP-CFS-G4	FP-CFS-F7	SONNW25-160-1
Comair Flat 300 CP2	FP-CFL-G4	FP-CFL-F7	SONNW25-160-1
Comair Flat 370 CP2	FP-CFL-G4	FP-CFL-F7	SONNW25-160-1

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT GAMMA
GAMME DOMEKT



OMSCHRIJVING

De Domekt serie is een gestandaardiseerde reeks luchtgroepen met een luchtvolume tot 700 m³/h. De units zijn voorzien van warmteterugwinning uitgevoerd door middel van een warmtewiel (R) of tegenstroomwisselaar (CF). De toestellen zijn plug-and-play en volledig voorbereid voor een eenvoudige installatie.

EIGENSCHAPPEN

- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd;
- Beschikbaar als plafondmodel (F) of als staand model met verticale (V) of horizontale (H) aansluitingen;
- Efficiënte EC-motoren zorgen voor een opmerkelijk lager energieverbruik;
- Filter met geplooid medium, type M5 (optioneel F7);
- Geïntegreerde naverwarming (elektrisch (HE) of externe optionele koel- en verwarmingsbatterij (DH, DHCW, DCF, DCW));
- Beschikbaar in rechtse of linkse uitvoering (toevoer rechts of links aan inspectiezijde);
- Plug-and-play, met geïntegreerde C6(M) automatische sturing;
- Intuitief touch-paneel (C6.1 of C6.2) optioneel;
- Beheer op afstand via Protocol (BACnet, Modbus) d.m.v. een browser of smartphone-applicatie als standaard;
- Conform Ecodesign 1253/2014 en met energielabel volgens 1254/2014;
- Getest in Europese laboratoria (TÜV, Eurovent, Passiv Haus).

DESCRIPTION

La série Domekt est une série standardisée de groupes de ventilation avec un volume d'air allant jusqu'à 700 m³/h, dotés d'une récupération de chaleur à l'aide d'échangeur rotatif (R) ou échangeur à contre courant (CF).

Les appareils sont plug-and-play et entièrement prêts pour une installation simple.

CARACTÉRISTIQUES

- Châssis en acier laqué, isolation acoustique et thermique ;
- Disponible comme modèle de plafond (F) ou sur pied avec raccordements verticaux (V) ou horizontaux (H) ;
- Les moteurs EC efficaces assurent une réduction significative de la consommation d'énergie ;
- Filtres plissés, type M5 (F7 en option) ;
- Réchauffage intégré (électrique (HE) ou batterie externe optionnelle pour le chauffage et l'eau chaude (DH, DHCW, DCF, DCW)) ;
- Disponible en modèles droit et gauche (pulsion à droite ou à gauche côté inspection) ;
- Plug-and-play, avec commande automatique intégrée C6.1 ;
- Panneau tactile intuitif (C6.1 ou C6.2) en option ;
- Gestion à distance via Protocole (BACnet, Modbus) au moyen d'un navigateur ou d'une application smartphone comprise ;
- Conforme à Ecodesign 1253/2014 et avec label énergétique selon 1254/2014 ;
- Testé dans des laboratoires européens (TÜV, Eurovent, Passiv Haus)

TYPE TOESTELLEN BINNEN DE DOMEKT-SERIE

Domekt R

Warmte- en vochtterugwinning m.b.v. een aluminium warmtewiel (standaard type condensatiwheel). Naast de hoge temperatuurefficiëntie wordt eveneens vocht mee teruggewonnen, wat zorgt voor een nog aangenamer binnenklimaat. Een unit met warmtewiel is compact gebouwd en presteert uitstekend bij buitentemperaturen tot -20 °C. Voor een hoger vochtrendement bestaat een optionele sorptie-uitvoering van het warmtewiel (op aanvraag).

Domekt CF

Tegenstroom warmtewisselaar met een gepatenteerd design.

TYPES D'APPAREILS DANS LA SÉRIE DOMEKT

Domekt R

Récupérateur de chaleur et d'humidité au moyen d'une roue thermique en aluminium (type standard de roue à condensation). Offrant un rendement thermique élevé, cet appareil récupère aussi l'humidité et assure ainsi un climat intérieur encore plus agréable. Une unité à roue thermique est compacte et offre d'excellentes performances à des températures extérieures pouvant aller jusqu'à -20 °C. Pour une récupération d'humidité plus élevé, un échangeur rotatif à sorption est disponible en option..

Domekt CF

Échangeur de chaleur à contre-courant de conception brevetée.



STURING

C6(M) sturing

- Real-time weergave van luchtstromen (enkel C6.1 of via app, in m³/h), thermisch rendement, energieparameters en filtervervuiling;
- 8 werkingsmodi (regeling o.b.v. luchtkwaliteit);
- Week- en vakantieprogramma;
- Zomernachtkoeling;
- Constant volume (CAV), variabel luchtvolume (VAV) of directe proportionele regeling (DCV);
- Temperatuurregeling op basis van toevoer-, afvoer- en ruimtemeting;
- Regeling van de naverwarmer (elektrisch, water) en nakoeling (water, DX);
- Bediening op afstand via de Komfovent Control app of via web interface.

Bedieningspaneel optioneel

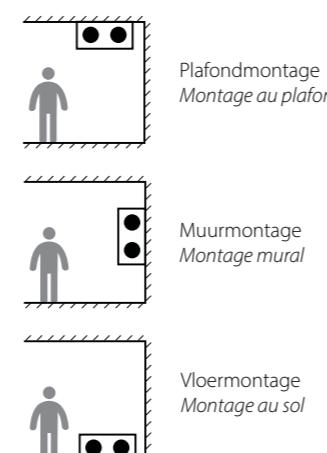
- CP6.1: Digitale touch kleurendisplay voor instelling parameters;
- CP6.2: Toetsbedieningspaneel met vooraf ingestelde parameters.

BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN

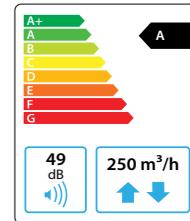


PLAATSINGSMOGELIJKHEDEN | POSSibilités DE PLACEMENT

Merk Marque	Plafondmontage Montage au plafond	Muurmontage Montage mural	Vloerontmontage Montage au sol
Domekt R 250 F	•	•	•
Domekt R 300 V		•	•
Domekt R 400 H	•	•	
Domekt R 400 V	•	•	
Domekt R 450 V	•	•	
Domekt R 500 V	•	•	
Domekt R 600 H	•	•	
Domekt R 700 H	•	•	
Domekt R 700 V		•	
Domekt R 700 F	•	•	•
Domekt CF 250 F	•		
Domekt CF 300 V		•	•
Domekt CF 500 F	•		
Domekt CF 700 V		•	•



komfovent®



CARACTÉRISTIQUES

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (plafond-, wand of vloerinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6 regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Aluminium warmtewiel voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E) of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN13141-7):
74% bij ontwerpdebit <215 m³/h
Hogere luchtvolumes via MB 02/04/2007 (bijlage XI).
Geregistreerd op de EPB-databank.

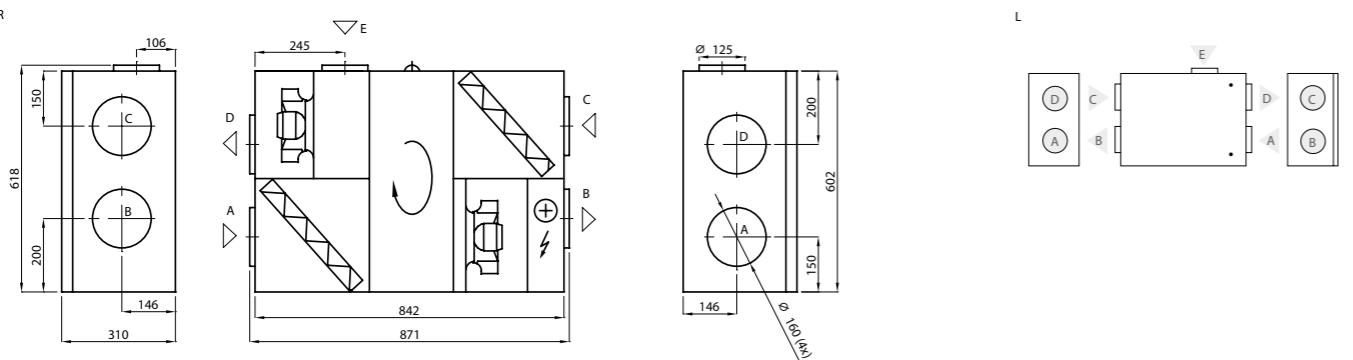
CERTIFICATION

Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN13141-7):
74% au débit de conception <215 m³/h
Débits volumétriques plus élevés via décret ministériel du 02/04/2007
(bijlage XI).
Enregistré dans la base de données du PEB.

Afmetingen Domekt R 250 F | Dimensions Domekt R 250 F

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche



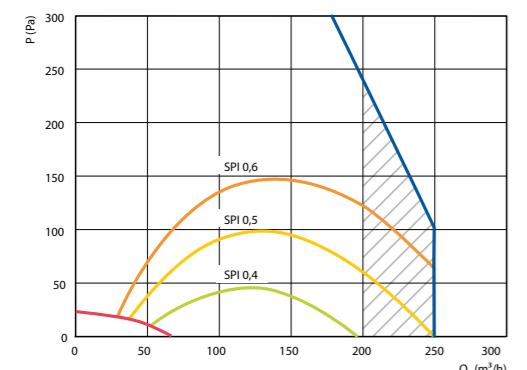
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 250 F HE	250	50	40	1~230	6,1

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij $Q_{V_{\max}}$ <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur $Q_{V_{\max}}$</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / $\Delta t, {}^\circ C$		kWh / (m².a)
Domekt R 250 F HE	278x258x46 M5/M5 of F7/M5	90	1,0 / 16,7	C6.1/C6.2	-38,9

Prestaties Domekt R 250 F | Performances Domekt R 250 F

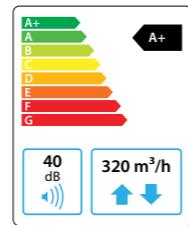
Gearceerd werkingsgebied: extra aandacht voor akoestiek
Zone ombragée: attention accrue pour l'acoustique



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Domekt R 250 F HE L C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclusif	1004000230	1004
Domekt R 250 F HE R C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclusif	1004000231	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 Panneau de contrôle C6.2	5504000559	5504



EIGENSCHAPPEN

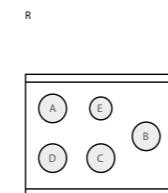
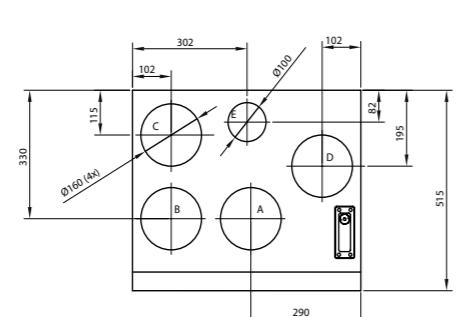
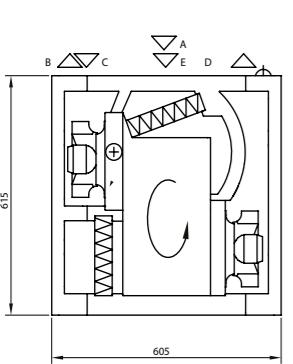
- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met verticale luchtkanaalaansluitingen (wand- of vloerinstallatie);
- Gelakt stalen omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C8-regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E) of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN13141-7):
77% bij ontwerpdebiet <191 m³/h
77% bij ontwerpdebiet <191 m³/h
Hogere luchtvolumes via MB 02/04/2007 (bijlage XI).
Geregistreerd op de EPB-databank.

Afmetingen Domekt R 300 V | Dimensions Domekt R 300 V

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extract
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)
Linkse uitvoering | Version gauche - Rechtse uitvoering | Version droite

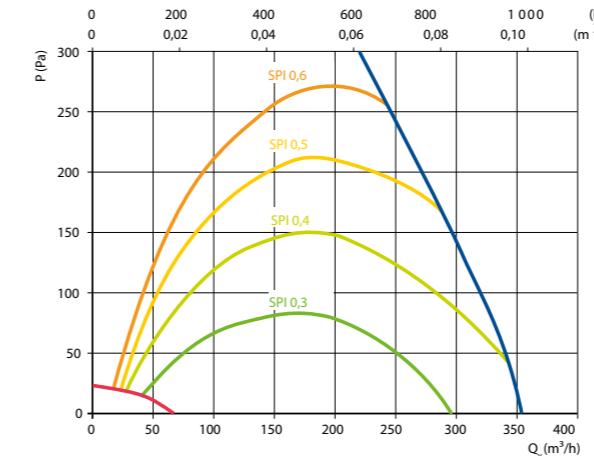


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa Débit d'air nominal @100 Pa	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 300 V	320	50	29	1~230	3,9

	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaandrijving bij $Q_{V_{\max}}$ Puissance électrique de la vitesse du ventilateur $Q_{V_{\max}}$	Capaciteit elektrische verwarmer Capacité aérotherme électrique	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m².a)
Domekt R 300 V	290x205x46	78	0,5/6,5	C6.1/C6.2	-42,1

Prestaties Domekt R 300 V | Performances Domekt R 300 V



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Artikelgroep Groupe de produit
Domekt R 300 V HE L C8	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclus	1004000284	1004
Domekt R 300 V HE R C8	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclus	1004000283	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 Panneau de contrôle C6.2	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Gelakt stalen omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6M regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2)
- Frequentiegestuurd aluminium warmtewiel voor de terugwinning van warmte en vocht;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E) of optionele externe water-, of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software;
- Optioneel sorptiewiel (AZ) voor extra vochtterugwinning.

TESTRAPPORT

Type warmtewiel L/A, rendement 75% bij een ontwerpdebiet van 350 m³/h. Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

Type warmtewiel L/AZ, rendement 73% bij een ontwerpdebiet van 375 m³/h. Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

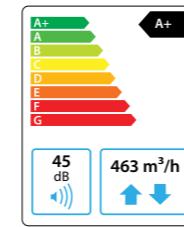
CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords horizontaux (au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- C6M commande avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
- Échangeur de chaleur en aluminium à vitesse variable pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt;
- Échangeur à sorption (AZ) en option pour récupération d'humidité plus élevée.

CERTIFICATION

Échangeur de chaleur de type L/A, rendement 75% à un débit nominal de 350 m³/h. Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité de ventilation double-flux.

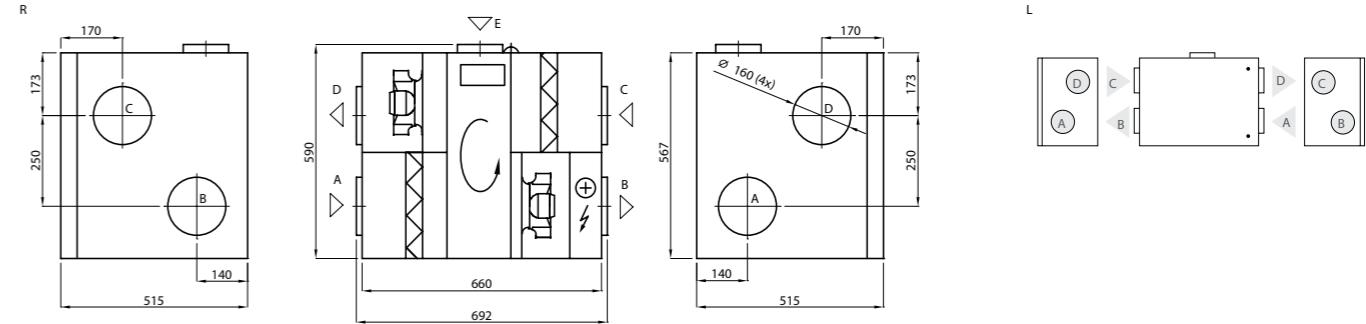
Échangeur de chaleur de type L/AZ, rendement 73% pour un débit de 375 m³/h. Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité de ventilation double-flux.



Afmetingen Domekt R 400 H | Dimensions Domekt R 400 H

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extract
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche

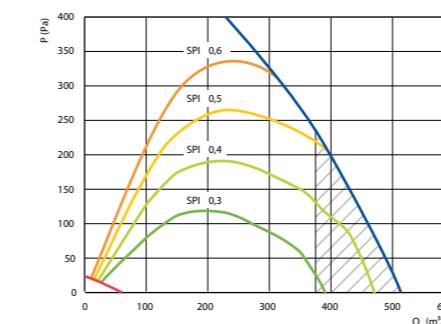


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa Débit d'air nominal @100 Pa	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m ³ /h	mm	kg	V	A
Domekt R 400 H	463	50	49	1~230	7,3

	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardriving bij Q _v _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Q _v _{max}	Capaciteit elektrische verwärmer Capacité aérotherme électrique	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m ² .a)
Domekt R 400 H	417x210x46 M5/M5 of F7/M5	113	1/9,0	C6.1/C6.2	-42

Prestaties Domekt R 400 H | Performances Domekt R 400 H



D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT R 400 H
DOMEKT R 400 H

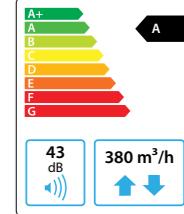
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Artikelgroep Groupe de produit
Domekt R 400 H HE L C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclus	1004000273	1004
Domekt R 400 H HE R C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclus	1004000274	1004
Domekt R 400 H HE L C6M sorptie	D-systeem met warmteterugwinning, sorptie - exclusief CP Système double-flux, sorption - CP exclus	1004000267	1004
Domekt R 400 H HE R C6M sorptie	D-systeem met warmteterugwinning, sorptie - exclusief CP Système double-flux, sorption - CP exclus	1004000268	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 Panneau de contrôle C6.2	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT R 400 V
DOMEKT R 400 V

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met verticale luchtkanaalaansluitingen (wand- of vloerinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6M regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Frequentiegestuurde aluminium warmtewiel voor de terugwinning van warmte en vocht;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E) of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 13141): 78% bij ontwerpdebit <210 m³/h.
Hogere luchtvolumes via MB 02/04/2007 (bijlage XI).
Geregistreerd op de EPB-databank.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords verticaux (montage mural ou au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6M complète avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option.
- Échangeur de chaleur en aluminium à vitesse variable pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E) à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

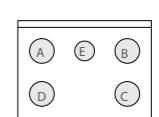
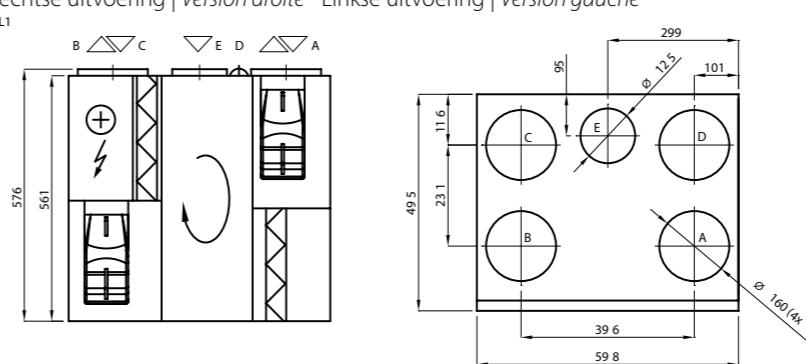
CERTIFICATION

Testé selon l'annexe G de l'annexe V (NBN EN 13141): 78% pour un débit nominal <210 m³/h.
Débits volumétriques plus élevés via décret ministériel du 02/04/2007 (bijlage XI).
Enregistré dans la base de données du PEB.

Afmetingen Domekt R 400 V | Dimensions Domekt R 400 V

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Rechte uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche

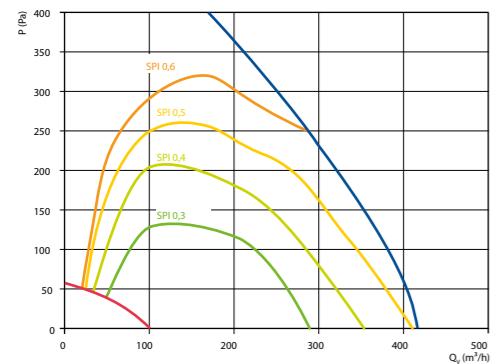


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 400 V	380	50	49	1~230	6,5

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij Q _v _{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Q_v_{max}</i>	Capaciteit elektrische verwärmer <i>Capacité aérotherme électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m².a)
Domekt R 400 V	428x231x46 M5/M5 of F7/M5	114	1/11	C6.1/C6.2	-41,9

Prestaties Domekt R 400 V | Performances Domekt R 400 V

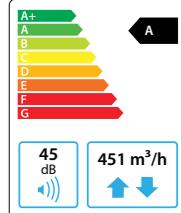


UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Artikelgroep <i>Groupe de produit</i>
Domekt R 400 V HE L C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000275	1004
Domekt R 400 V HE R C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000276	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (plafond-, wand- of vloerinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6M regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Frequentiegestuurde aluminium warmtewiel voor de terugwinning van warmte en vocht;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E) of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
- Construction avec raccordements horizontaux des conduits d'air (installation au plafond, au mur ou au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6M avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
- Échangeur de chaleur en aluminium à vitesse variable pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

CERTIFICATION

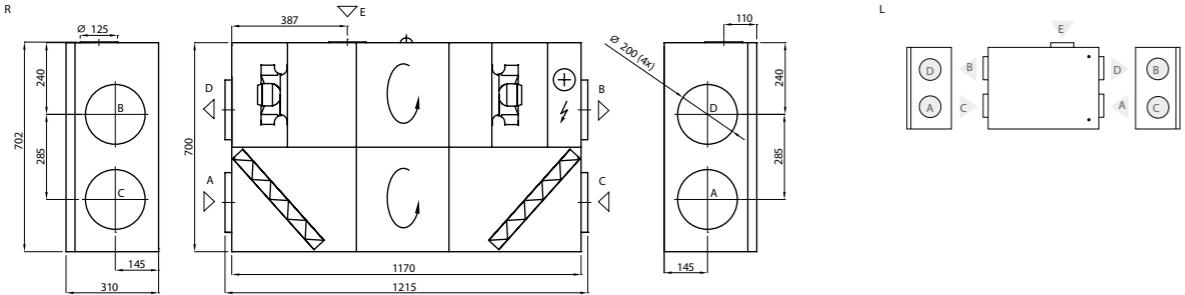
Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
82% au débit de conception <327 m³/h
81% au débit de conception <432 m³/h
Débits volumétriques plus élevés via décret ministériel du 02/04/2007 (bijlage XI).
Geregistreerd op de EPB-databank.
Enregistré dans la base de données du PEB.

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT R 400 F
DOMEKT R 400 F

Afmetingen Domekt R 400 F | Dimensions Domekt R 400 F

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extract
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche

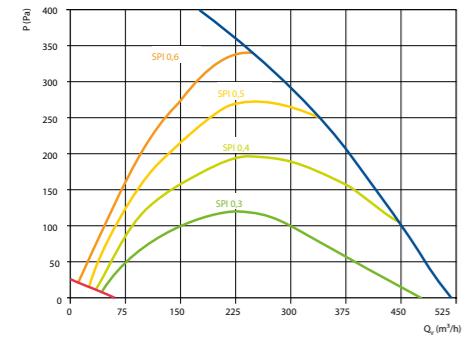


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 400 F HE	451	50	65	1~230	7,3

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij $Q_{v_{\text{max}}}$ <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur $Q_{v_{\text{max}}}$</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing <i>Commande</i>	SEC <i>SEC</i>
	mm	W	kWh / $\Delta t, {}^{\circ}\text{C}$		kWh / $(\text{m}^2 \cdot \text{a})$
Domekt R 400 F HE	346x258x46 M5/M5 of F7/M5	99	1 / 9,3	C6.1/C6.2	-41,9

Prestaties Domekt R 400 F | Performances Domekt R 400 F



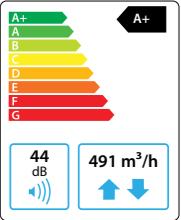
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
Domekt R 400 F HE L C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000271	1004
Domekt R 400 F HE R C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000272	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT R 450 V
DOMEKT R 450 V

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met verticale luchtkanaalaansluitingen (wand- of vloerinstallatie);
- Gelakt stalen omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- C6M regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2)
- Frequentiegestuurd aluminium warmtewiel voor de terugwinning van warmte en vocht;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E) of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords verticaux (montage mural ou au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6M avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
- Échangeur de chaleur en aluminium à vitesse variable pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

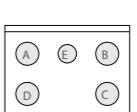
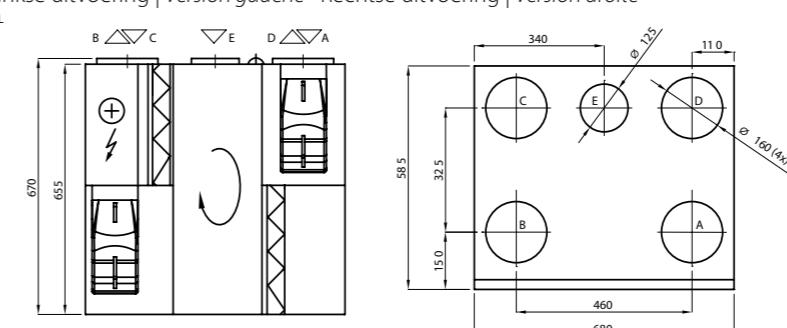
CERTIFICATION

Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
80% au débit de conception <422 m³/h
Débits volumétriques plus élevés via décret ministériel du 02/04/2007 (bijlage XI).
Enregistré dans la base de données du PEB.

Afmetingen Domekt R 450 V | Dimensions Domekt R 450 V

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extract
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Linkse uitvoering | Version gauche - Rechtse uitvoering | Version droite

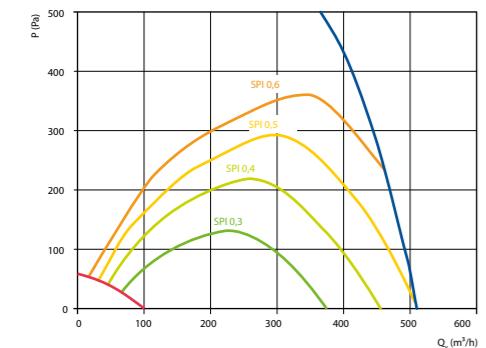


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m ³ /h	mm	kg	V	A
Domekt R 450 V HE	491	50	60	1~ 230	7,5

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij Q _v _{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Q_v_{max}</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m ² .a)
Domekt R 450 V HE	517x278x46 M5/M5 of F7/M5	146	1 / 8,6	C6.1/C6.2	-42,1

Prestaties Domekt R 450 V | Performances Domekt R 450 V

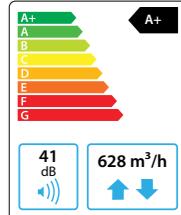
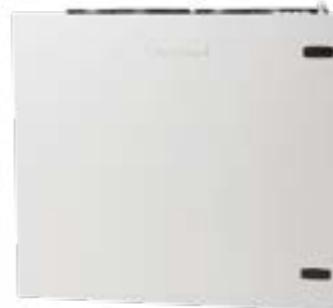


UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
Domekt R 450 V HE L C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000278	1004
Domekt R 450 V HE R C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000277	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met verticale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6 regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Aluminium warmtewiel, frequentiegestuurd;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water-, of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords verticaux (montage au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6 avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option.
- Echangeur de chaleur en aluminium, commandé par la fréquence;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E) ou en eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

CERTIFICATION

Rendement de 72 % pour un débit nominal de 650 m³/h.
Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

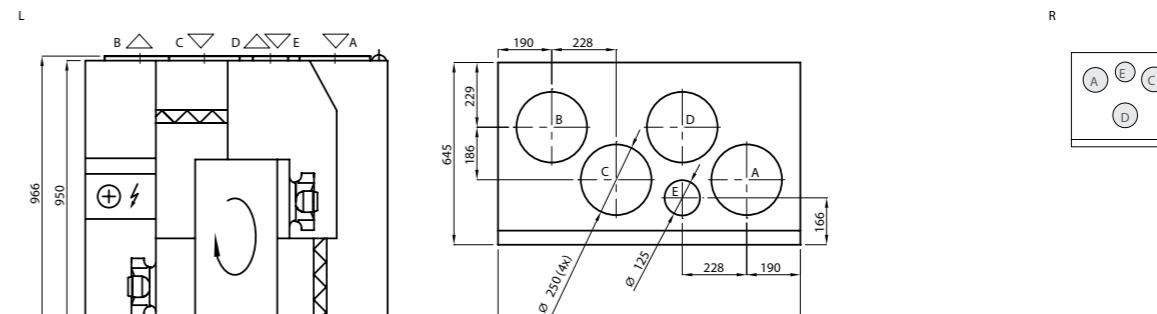
TESTRAPPORT

Rendement 76% bij een ontwerpdebit van 500 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

Afmetingen Domekt R 500 V | Dimensions Domekt R 500 V

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Linkse uitvoering | Version gauche - Rechtse uitvoering | Version droite

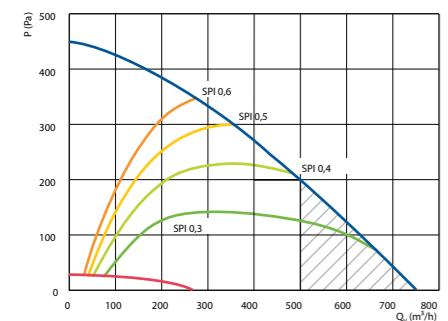


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 500 V	628	50	113	1~230	7,3

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij Q _v _{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Q_v_{max}</i>	Capaciteit elektrische verwarmen <i>Capacité aérotherme électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m².a)
Domekt R 500 V	540x260x46 M5/M5 of F7/M5	107	1/6,7	C6.1/C6.2	-43,2

Prestaties Domekt R 500 V | Performances Domekt R 500 V

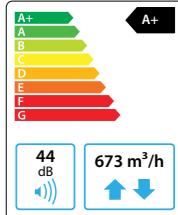


UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Artikelgroep <i>Groupe de produit</i>
Domekt R 500 V HE L C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000240	1004
Domekt R 500 V HE R C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000241	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6M regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Aluminium warmtewiel voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

TESTRAPPORT

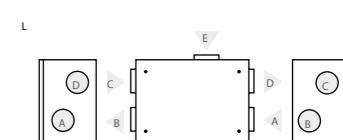
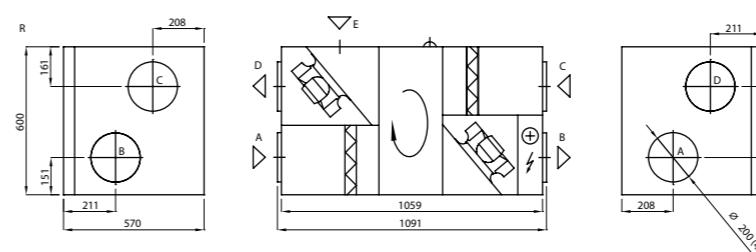
Type warmtewiel L/A, rendement 76% bij een ontwerpdebit van 600 m³/h. Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

Type warmtewiel L/AZ, rendement 72% bij een ontwerpdebit van 475 m³/h. Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

Afmetingen Domekt R 600 H | Dimensions Domekt R 600 H

- A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Rechte uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche



CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords horizontaux (montage au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6M avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
- Échangeur de chaleur en aluminium pour la récupération de la chaleur et de l'humidité;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

CERTIFICATION

Échangeur de chaleur de type L/A, rendement 76% à un débit de 600 m³/h. Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité de ventilation double-flux.

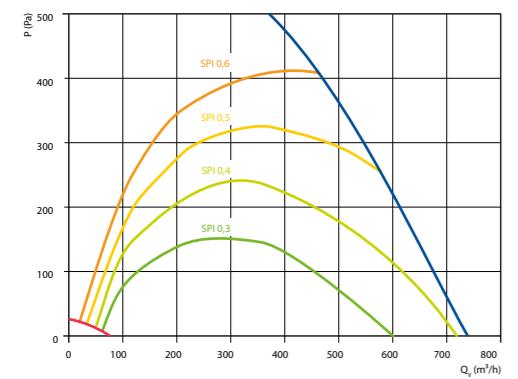
Échangeur de chaleur de type L/AZ, rendement 72% pour un débit de 475 m³/h. Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité de ventilation double-flux.

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 600 H HE	673	50	80	1~230	7,3

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving bij Qv _{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Qv_{max}</i>	Capaciteit elektrische verwärmer <i>Capacité aérotherme électrique</i>	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Domekt R 600 H HE	475x235x46 M5/M5 of F7/M5	155	1/6,2	C6.1/C6.2

Prestaties Domekt R 600 H | Performances Domekt R 600 H

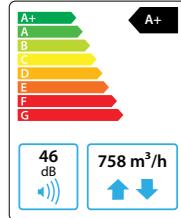


UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Domekt R 600 H HE L C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclus	1004000279	1004
Domekt R 600 H HE R C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclus	1004000280	1004
Domekt R 600 H HE L C6M sorptie	D-systeem met warmteterugwinning, sorptie - exclusief CP Système double-flux, sorption - CP exclus	1004000269	1004
Domekt R 600 H HE R C6M sorptie	D-systeem met warmteterugwinning, sorptie - exclusief CP Système double-flux, sorption - CP exclus	1004000270	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 Panneau de contrôle C6.2	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6M regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2)
- Aluminium warmtewiel voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords horizontaux (montage au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6M avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
- Echangeur de chaleur en aluminium pour la récupération de la chaleur et de l'humidité;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), ou à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

CERTIFICATION

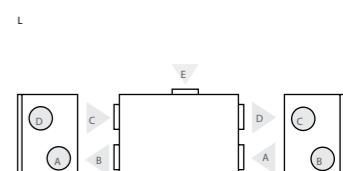
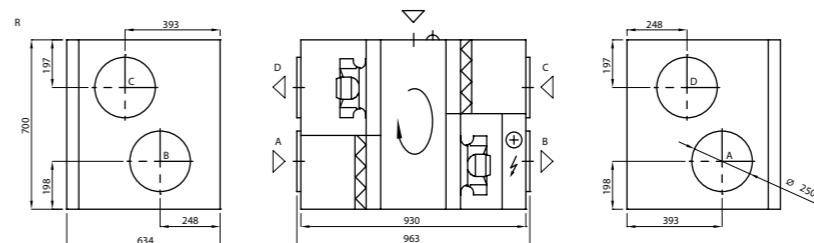
Échangeur de chaleur de type L/A, rendement 74% à un débit nominal de 700 m³/h. Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité de ventilation double-flux.

Échangeur de chaleur de type L/AZ, rendement de 73% à un débit nominal de 575 m³/h. Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité de ventilation double-flux.

Afmetingen Domekt R 700 H | Dimensions Domekt R 700 H

- A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevuor | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass – sans récupération de chaleur)

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche

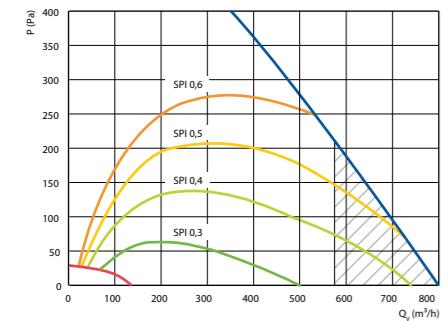


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 700 H HE	758	50	83	1~230	11,7

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving bij $Q_{v_{\text{max}}}$ <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur $Q_{v_{\text{max}}}$</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / $\Delta t, {}^{\circ}\text{C}$		kWh / (m².a)
Domekt R 700 H HE	540x260x46 M5/M5 of F7/M5	180	2,0 / 11	C6.1/C6.2	-42,3

Prestaties Domekt R 700 H | Performances Domekt R 700 H

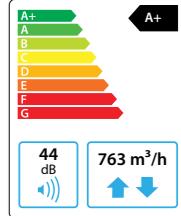


UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
Domekt R 700 H HE L C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1010000125	1010
Domekt R 700 H HE R C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1010000126	1010
Domekt R 700 H HE L C6M sorptie	D-systeem met warmteterugwinning, sorptie - exclusief CP <i>Système double-flux, sorption - CP exclus</i>	1010000127	1004
Domekt R 700 H HE R C6M sorptie	D-systeem met warmteterugwinning, sorptie - exclusief CP <i>Système double-flux, sorption - CP exclus</i>	1010000128	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met verticale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6 regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Aluminium warmtewiel voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords verticaux (montage au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6 complète avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option.
- Échangeur de chaleur en aluminium pour la récupération de la chaleur et de l'humidité;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), ou en eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

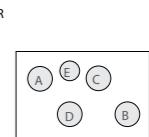
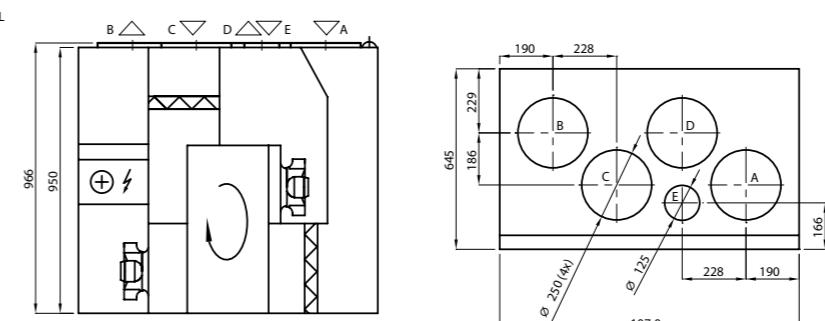
CERTIFICATION

Rendement de 74% pour un débit nominal de 700 m³/h.
Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen Domekt R 700 V | Dimensions Domekt R 700 V

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Linkse uitvoering | Version gauche - Rechtse uitvoering | Version droite

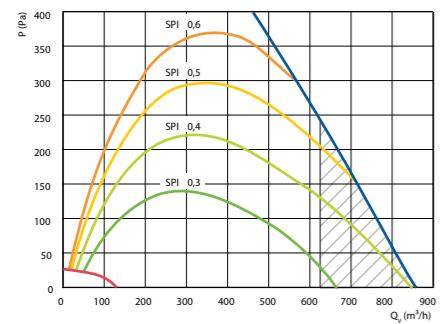


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 700 V HE	763	50	114	1~230	11,7

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres</i> <i>LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij Qv_{max} <i>Puissance électrique de la</i> <i>vitesse du ventilateur Qv_{max}</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité</i> <i>batterie électrique</i>	Sturing <i>Commande</i>	SEC <i>SEC</i>
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m².a)
Domekt R 700 V HE	540x260x46 M5/M5 of F7/M5	180	2 / 10,9	C6.1/C6.2	-42,2

Prestaties Domekt R 700 V | Performances Domekt R 700 V



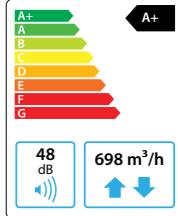
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Domekt R 700 V HE L C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1010000121	1010
Domekt R 700 V HE R C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1010000122	1010
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT R 700 F
DOMEKT R 700 F

komfovent®



EIGENSCHAFFEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met warmtewiel voor hoog thermisch rendement;
 - Compacte plafonduitvoering met lage inbouwhoogte (enkel plafond);
 - Gelakt stalen omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
 - C6M regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
 - Aluminium warmtewiel voor het terugwinnen van warmte en vocht;
 - Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
 - Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
 - Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
 - Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water- of DX-batterij;
 - Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

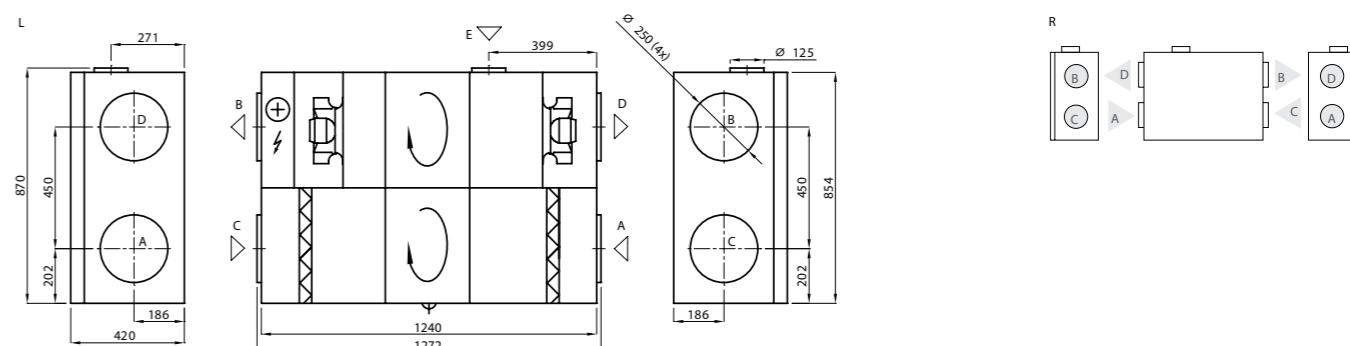
TESTRAPPORT

Rendement 77% bij een ontwerpdebit van 600 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

Afmetingen Domekt R 700 F | Dimensions Domekt R 700 F

- A Aanzuig | *Prise d'air extérieur*
- B Toevoer | *Soufflage*
- C Afvoer | *Air extrait*
- D Afblaas | *Rejet*
- E Extra afvoer (bypass – zonder)

[Linkse uitvoering](#) | *Version gauche* - [Rechtse uitvoering](#) | *Version droite*



CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur de chaleur rotatif pour un rendement thermique élevé;
 - Exécution compacte avec une faible hauteur de montage (seulement plafond);
 - Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003 ;
 - Commande C6M complète avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option.
 - Échangeur de chaleur en aluminium pour la récupération de la chaleur et de l'humidité;
 - Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne ;
 - Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie ;
 - Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie ;
 - Batterie électrique intégrée (E), ou en eau ou DX externe en option ;
 - Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

CERTIFICATION

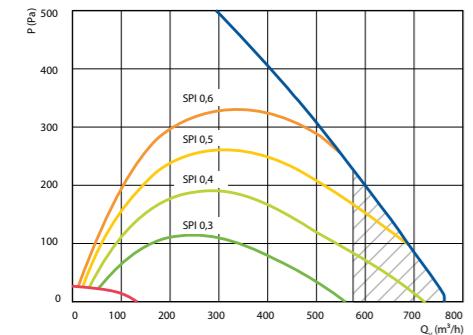
Rendement de 77% pour un débit nominal de $600 \text{ m}^3/\text{h}$.
Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt R 700 F HE	698	50	93	1~230	11,7

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij $Q_{v_{\max}}$ <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur $Q_{v_{\max}}$</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m².a)
Domekt R 700 F HE	368x375x46 M5/M5 of F7/M5	175	2/12	C6.1/C6.2	-42,1

Prestaties Domekt R 700 F | Performances Domekt R 700 F

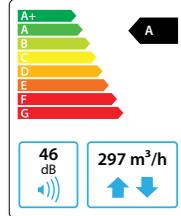


UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
Domekt R 700 F HE L C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1010000117	1010
Domekt R 700 F HE R C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1010000118	1010
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met tegenstroomwisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (plafondinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6 regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water-of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords horizontaux (installation au plafond);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6 avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

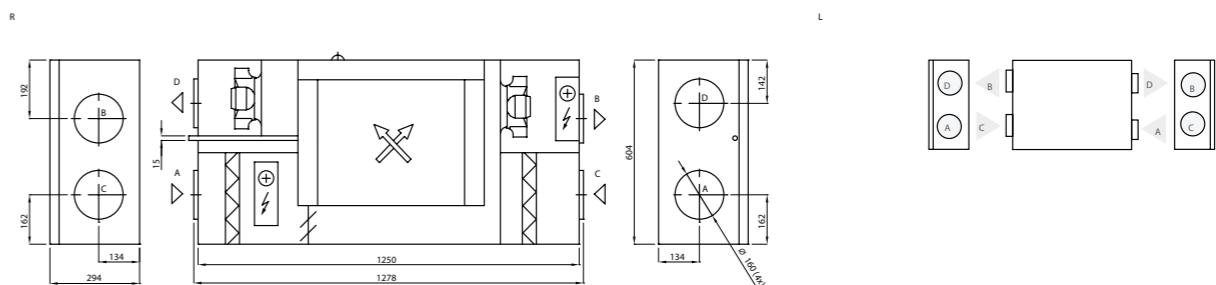
CERTIFICATION

Testé selon l'annexe G de l'annexe V (NBN EN13141-7).
83% au débit de conception <176 m³/h
80% au débit de conception <251 m³/h.
Enregistré dans la base de données PEB.

Afmetingen Domekt CF 250 F | Dimensions Domekt CF 250 F

- A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass – sans récupération de chaleur)

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche



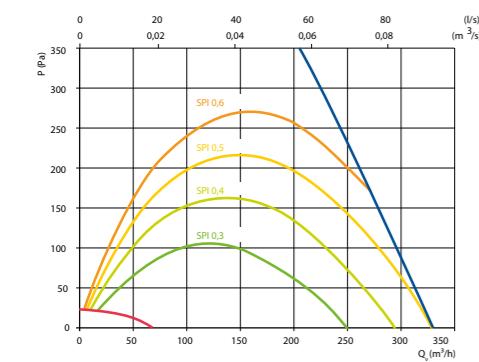
D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT CF 250 F
DOMEKT CF 250 F

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt CF 250 F	297	50	52	1~230	8,3

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardoving bij $Q_{v_{max}}$ <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur $Q_{v_{max}}$</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / $\Delta t, {}^\circ C$		kWh / (m².a)
Domekt CF 250 F	265x250x46 M5/M5 of F7/M5	91	0,5/6,5	C6.1/C6.2	-41,8

Prestaties Domekt CF 250 F | Performances Domekt CF 250 F



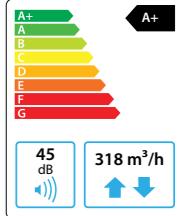
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
Domekt CF 250 F HE L C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000220	1004
Domekt CF 250 F HE R C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000221	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT CF 300 V
DOMEKT CF 300 V

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met tegenstroomwisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met verticale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- EPP omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd, RAL9003;
- C6M regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevor en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water- of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords verticaux (montage au sol);
- Boîtier en EPP, isolé acoustiquement et thermiquement, RAL9003;
- Commande C6M avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe G de l'annexe V (NBN EN13141-7)..
84% au débit de conception <206 m³/h
80% au débit de conception <290 m³/h.
Enregistré dans la base de données PEB.

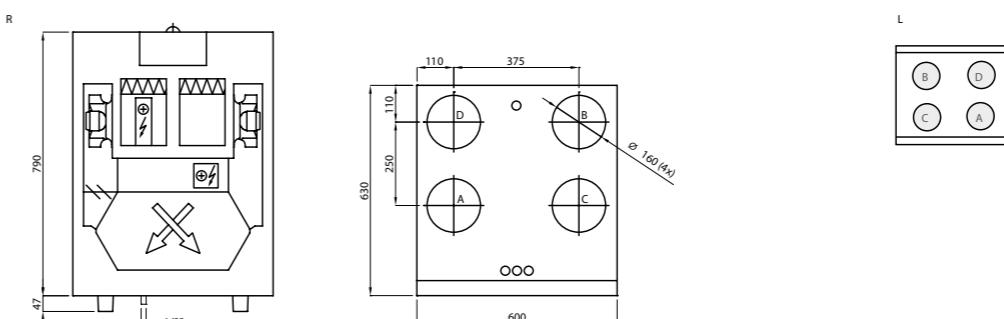
TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN13141-7).
84% bij ontwerpdebit <206 m³/h
80% bij ontwerpdebit <290 m³/h.
Geregistreerd op de EPB-databank.

Afmetingen Domekt CF 300 V | Dimensions Domekt CF 300 V

A Aanzuig | Prise d'air extérieur
B Toevor | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche

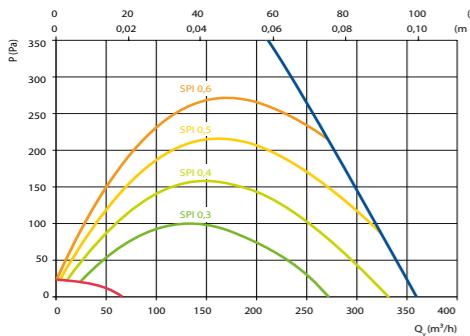


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt CF 300 V	318	50	42	1~230	8,3

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres</i> <i>LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij Qv_{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Qv_{max}</i>	Capaciteit elektrische naverwamer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing <i>Commande</i>	SEC <i>SEC</i>
	mm	W	kW / $\Delta t, ^\circ C$		kWh / ($m^2.a$)
Domekt CF 300 V	365x132x46	91	0,5/6,6	C6.1/C6.2	-42,2

Prestaties Domekt CF 300 V | Performances Domekt CF 300 V

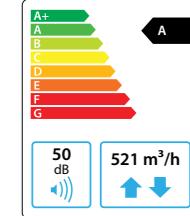


UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Domekt CF 300 V HE L C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1502000590	1502
Domekt CF 300 V HE R C6M	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1502000591	1502
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT CF 500 F
DOMEKT CF 500 F

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met tegenstroomwisselaar voor hoog thermisch rendement;
 - Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (plafondinstallatie);
 - Gelakt stalen omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
 - C6 regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
 - Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
 - Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
 - Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
 - Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water- of DX-batterij;
 - Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN13141-7).
85% bij ontwerpdebiet <363 m³/h
83% bij ontwerpdebiet <516 m³/h.

Afmetingen Domekt CF 500 F | Dimensions Domekt CF 500 F

- A Aanzuig | *Prise d'air extérieur*
- B Toevoer | *Soufflage*
- C Afvoer | *Air extrait*
- D Afblaas | *Rejet*
- E Extra afvoer (bypass – zonde)

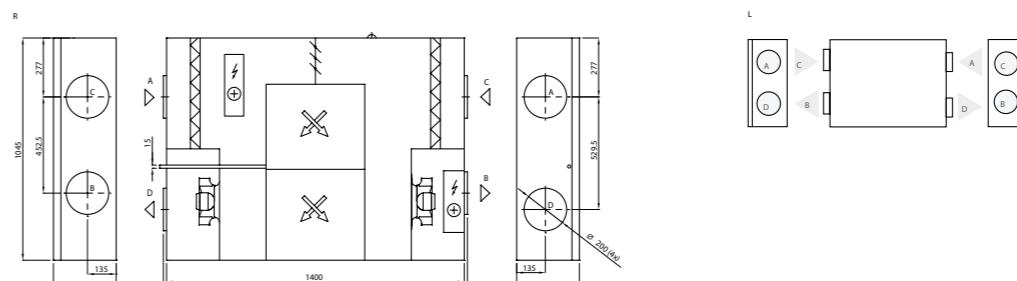
CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
 - Exécution avec raccords horizontaux (installation au plafond);
 - Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
 - Commande C6 avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
 - Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
 - Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
 - Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
 - Batterie électrique intégrée (E), à eau ou DX externe en option;
 - Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe G de l'annexe V (NBN EN13141-7).
85% au débit de conception <363 m³/h
83% au débit de conception <516 m³/h.

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche



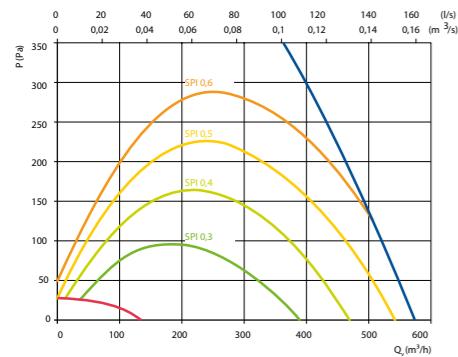
D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT CF 500 F
DOMEKT CF 500 F

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Domekt CF 500 F	521	50	93	1~230	11,7

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij $Q_{V_{max}}$ <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur $Q_{V_{max}}$</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m².a)
Domekt CF 500 F	484x250x46	171	0,5/3,8	C6.1/C6.2	-41,5

Prestaties Domekt CF 500 F | Performances Domekt CF 500 F



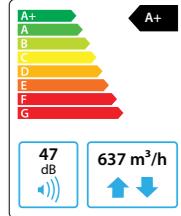
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Domekt CF 500 F HE L C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclus	1004000222	1004
Domekt CF 500 F HE R C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP Système double-flux - CP exclus	1004000223	1004
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 Panneau de contrôle C6.2	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

D-SYSTEMEN
SYSTÈMES DOUBLE FLUX
DOMEKT CF 700 V
DOMEKT CF 700 V

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play ventilatie-unit met tegenstroomwisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Uitvoering met verticale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Gelakt staal omkasting, akoestisch en thermisch geïsoleerd (50 mm), gepoedercoat RAL9003;
- C6 regeling met optioneel digitaal touch-display (C6.1) of toetsbedieningspaneel (C6.2);
- Complete zomerbypass voor nachtkoeleffect;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag energieverbruik;
- Compacte filter M5 (ePM10) op toevoer en afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water-of DX-batterij;
- Snelle en eenvoudige selectie met Domekt-software.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité de ventilation plug-and-play avec échangeur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
- Exécution avec raccords verticaux (montage au sol);
- Boîtier en acier laqué, isolé acoustiquement et thermiquement (50 mm), thermolaqué RAL9003;
- Commande C6 avec écran tactile numérique (C6.1) ou panneau de commande (C6.2) en option;
- Bypass d'été complet pour un effet rafraîchissant nocturne;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact M5 (ePM10) à l'entrée et à la sortie;
- Batterie électrique intégrée (E), à eau ou DX externe en option;
- Sélection rapide et facile grâce au logiciel Domekt.

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
77% au débit de conception <647 m³/h
78% au débit de conception <553 m³/h
80% au débit de conception <406 m³/h

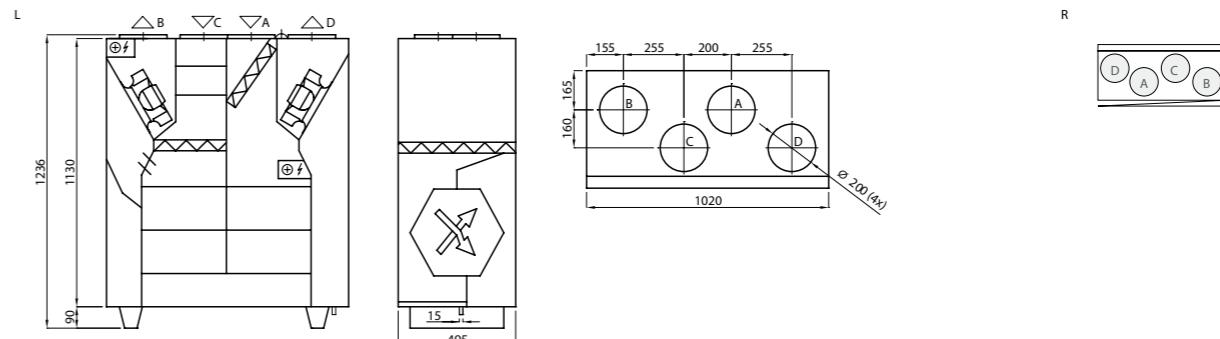
TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
77% bij ontwerpdebet <647 m³/h
78% bij ontwerpdebet <553 m³/h
80% bij ontwerpdebet <406 m³/h

Afmetingen Domekt CF 700 V | Dimensions Domekt CF 700 V

A Aanzuig | Prise d'air extérieure
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet
E Extra afvoer (bypass – zonder warmteterugwinning) | Extraction supplémentaire (bypass - sans récupération de chaleur)

Linkse uitvoering | Version gauche - Rechtse uitvoering | Version droite

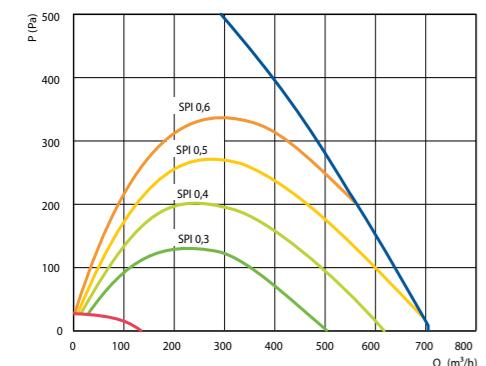


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m ³ /h	mm	kg	V	A
Domekt CF 700 V HE	637	50	100	1~230	11,7

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardriving bij Q _v _{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Q_v_{max}</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Commande	SEC SEC
	W	W	kW / Δt, °C		kWh / (m ² .a)
Domekt CF 700 V HE	390x300x46 M5/M5 of F7/M5	179	0,5/3,1	C6.1/C6.2	-42,2

Prestaties Domekt CF 700 V | Performances Domekt CF 700 V



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
Domekt CF 700 V HE L C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000228	1010
Domekt CF 700 V HE R C6	D-systeem met warmteterugwinning - exclusief CP <i>Système double-flux - CP exclus</i>	1004000229	1010
CP 6.1	Controle paneel C6.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C6.1 (color/touch)</i>	5504000558	5504
CP 6.2	Controle paneel C6.2 <i>Panneau de contrôle C6.2</i>	5504000559	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Warmte én vochtterugwinning Récupération de la chaleur et de l'humidité

Comfort het hele jaar door
dankzij het warmtewiel

Domekt R (Rotary) werkt a.d.h.v. een warmtewiel. Een rotor bestaande uit kleine aluminium buisjes transporteert lucht en slaat temperatuur en overtuigig vocht op uit de afvoerluchtstroom. Deze wordt, na rotatie van het wiel, opnieuw aangegeven aan de toevoerluchtstroom. In de winter wordt hierdoor niet enkel warmte teruggevonden, maar wordt er ook vocht gerecupereerd, wat ervoor zorgt dat het comfortgevoel hoog blijft. Het wiel loopt bij stevige vriestemperaturen geen risico om aan te vriezen, wat maakt dat het warmtewiel altijd warmte kan recupereren. Dit is een groot voordeel ten opzichte van toestellen met platenwarmtewisselaar, die wel vorstbescherming nodig hebben.

Omgekeerd, in de zomer behoudt de woning dankzij het warmtewiel het comfort door koelte te recupereren en de lucht voor een groot deel te ontvochtigen. Een Domekt met warmtewiel is dus altijd winnaar op vlak van energieverbruik én comfort.

Confort toute l'année grâce
à l'échangeur rotatif

Domekt R (Rotary) fonctionne au moyen d'une roue thermique. Un rotor composé de petits tubes en aluminium transporte l'air et stocke la température et l'excès d'humidité du flux d'air évacué. Après la rotation de la roue, ils sont renvoyés dans l'air d'alimentation. En hiver, cela permet de récupérer non seulement la chaleur, mais aussi l'humidité, ce qui garantit que la sensation de confort est élevée. À des températures de congélation extrêmes, l'échangeur ne risque pas de geler, ce qui signifie que l'échangeur rotatif peut toujours récupérer de la chaleur. Ceci est un avantage majeur par rapport aux unités avec échangeur de chaleur à plaques, qui nécessitent quand même une protection contre le gel.

A l'inverse, en été, grâce à l'échangeur rotatif, la maison conserve son confort en récupérant l'air frais et en déshumidifiant largement l'air. Domekt R avec échangeur rotatif sera donc toujours gagnante en termes de consommation d'énergie et de confort.





OMSCHRIJVING

Tweetraps-warmteterugwinning door een hygroscopisch warmtewiel in combinatie met een geïntegreerde lucht/lucht warmtepomp. Deze units benutten maximaal de energie uit de afvoerlucht en helpen de ruimte mee verwarmen en koelen. Het hydroscopische warmtewiel zal ook maximaal vocht kunnen recupereren of buiten houden. Daarbij zal de koelbatterij de toevoerlucht in de zomer nog extra kunnen ontvochtigen.

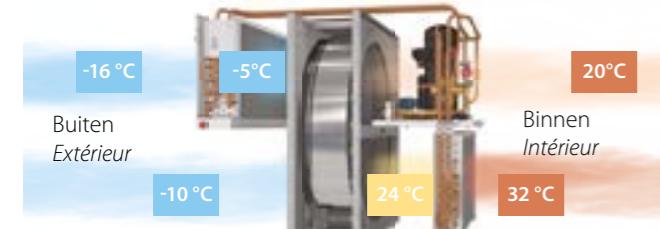
EIGENSCHAPPEN

- RHP-units beschikken over een geïntegreerde warmtepomp;
- Plug-and-play geleverd, koelmiddel gevuld in de fabriek;
- Tweetraps-energieterugwinning door combinatie sorptie warmtewiel en warmtepomp;
- Naast ventileren helpt de unit ook mee het gebouw te verwarmen en te koelen.

VOORDELEN VAN RHP-UNITS

- Het hele jaar door volledig comfort: een omkeerbare verwarming/koeling d.m.v. geïntegreerde warmtepomp zorgt voor een comfortabel binnenklimaat;
- Zeer energie-efficiënt en -zuinig: efficiëntie wordt in twee stappen geleverd door warmteterugwinning van warmtewiel en naverwarming/koeling door de warmtepomp;
- Toegevoegde waarde aan uw binnenklimaat: verwarmen en vocht toevoegen in de winter, koelen en ontvochtigen in de zomer;
- 'All-inclusive'-oplossing: geen condensatie-unit, koeler, leidingen of extra werk vereist;
- Comfort en veiligheid: het koelmiddel (R134A) wordt in fabriek gevuld en getest;
- Milieuviriendelijk.

VERWARMMODUS | MODE CHAUFFAGE



DESCRIPTION

Récupération de chaleur à double étage par une roue thermique hygroscopique combinée à une pompe à chaleur air/air intégrée. Ces unités exploitent au maximum l'énergie de l'air extrait et l'utilisent pour contribuer au réchauffement et refroidissement de l'espace. La roue thermique hygroscopique sera également en mesure de récupérer le maximum d'humidité ou de la maintenir à l'écart. En outre, la batterie de refroidissement peut déshumidifier davantage l'air soufflé en été.

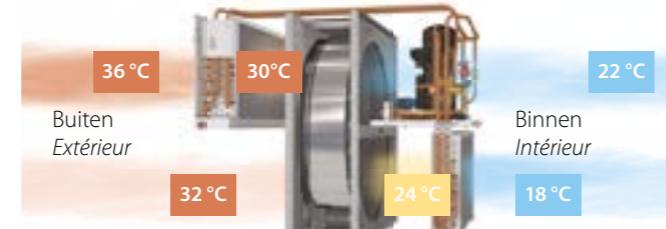
CARACTÉRISTIQUES

- Les unités RHP disposent d'une pompe à chaleur intégrée;
- Plug-and-play, réfrigérant rempli en usine;
- Récupération de chaleur à deux étages par la combinaison d'une roue thermique à sorption et d'une pompe à chaleur;
- Outre la ventilation, l'unité contribue au chauffage et au refroidissement du bâtiment.

AVANTAGES DES UNITÉS RHP

- Confort absolu toute l'année : la réversibilité chauffage/refroidissement de la pompe à chaleur intégrée assure un climat confortable;
- Grande efficacité énergétique et économie d'énergie : efficacité assurée en deux étapes par la récupération de chaleur de la roue thermique et le réchauffage/refroidissement par la pompe à chaleur;
- Valeur ajoutée pour votre climat intérieur : apport de chaleur et d'humidité en hiver, refroidissement et extraction d'humidité en été;
- Solution « All-inclusive » : pas d'unité de condensation, refroidisseur, conduites ni traveaux supplémentaires;
- Confort et sécurité : le réfrigérant (R134A) est rempli et testé en usine;
- Écologique.

KOELMODUS | MODE REFROIDISSEMENT



STURING

C5.1 STURING

- Real-time weergave van luchtstromen, thermisch rendement, energieparameters en filtervervuilingsgraad;
- 5 werkingsmodi: Comfort 1, Comfort 2, Economisch 1, Economisch 2 en een extra programma;
- Temperatuurregeling op basis van toevoer, afvoer of ruimtemeting;
- Constant volume (CAV), variabel volume (VAV) of directe proportionele regeling (DCV);
- Regeling op basis van luchtkwaliteitssensoren (CO₂, vocht, luchtkwaliteit);
- Zomernachtkoeling;
- Week- en vakantieprogramma tot 20 events;
- Regeling naverwarming (elektrisch, water), nakoeling (water, DX) of combinatie (change-over);
- GBS connectiviteit via Modbus RTU, TCP of BACnet/IP protocol;
- Geïntegreerde webserver voor afstandsbediening via internet;
- Applicatie voor Android en iOS smartphones.

TOUCH-BEDIENINGSPANEEL

- Standaard display bij sturing type C5.1;
- Dikte paneel: 12,5 mm;
- Slimme en intuïtieve bediening;
- Bevat alle essentiële ventilatiefuncties;
- Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor;
- Aanraakgevoelig LED-kleurendisplay;
- Stand-by screensaver met weergave van 3 parameters;
- Drie bevestigingsmogelijkheden.

COMMANDÉ

COMMANDÉ C5.1

- Affichage en temps réel des débits d'air, du rendement thermique, des paramètres d'énergie et du taux d'encrassement des filtres;
- 5 modes de fonctionnement : Confort 1, Confort 2, Économique 1, Économique 2 et un programme supplémentaire;
- Réglage de la température sur la base de la pulsion, de l'extraction ou de la température ambiante;
- Volume constant (CAV), volume variable (VAV) ou régulation proportionnelle directe (DCV);
- Régulation sur la base de capteurs de qualité de l'air (CO₂, humidité, qualité de l'air);
- Refroidissement nocturne estival;
- Programmation hebdomadaire et programmation de vacances jusqu'à 20 événements;
- Réglage réchauffage (électrique, eau), refroidissement (eau, DX) ou combinaison (change-over);
- Connectivité GBS via protocole Modbus RTU, TCP ou BACnet/IP;
- Serveur web intégré pour commande à distance via internet;
- Application pour smartphones Android et iOS.

PANNEAU DE COMMANDE TACTILE

- Affichage standard display avec commande type C5.1;
- Épaisseur de panneau : 12,5 mm;
- Commande intelligente et intuitive;
- Offre toutes les fonctions de ventilation essentielles;
- Détecteur de température et d'humidité intégré;
- Écran couleur LED tactile;
- Économiseur d'écran avec affichage de 3 paramètres;
- Trois possibilités de fixation.



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play 3-in-1 luchtgroep voor ventilatie, verwarming en koeling;
- Tweetraps-warmteterugwinning door sorptie warmtewiel met geïntegreerde warmtepomp
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Verticaal model, geschikt voor wand- en vloermontage;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL9003 en voorzien van 30/50 mm isolatie;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Inclusief koelmiddel (R134A), gevuld tijdens productie;
- Niet geschikt voor buitenopstelling.

TESTRAPPORT

Rendement 72% bij een ontwerpdebiet van 390 m³/h.

Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

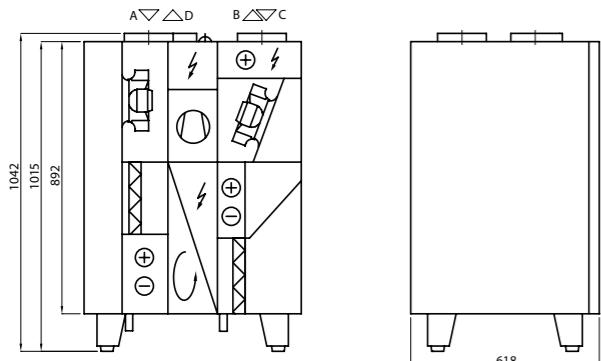
Afmetingen RHP 400 V | Dimensions RHP 400 V version

A Aanzuig | Prise d'air extérieur

B Toevoer | Soufflage

C Afvoer | Air extrait

D Afblaas | Rejet



CARACTÉRISTIQUES

- Centrale plug-and-play 3-en-1 pour la ventilation, le chauffage et le refroidissement;
- Récupération de chaleur en deux étapes par échangeur de chaleur à sorption avec pompe à chaleur intégrée;
- Equipé de la commande C5, panneau de commande C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent;
- Exécution verticale, pour montage mural ou au sol;
- Caissón à double paroi, thermolaqué RAL9003 et muni d'une isolation de 30/50 mm;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) à l'entrée et M5 (ePM10) à la sortie;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Y compris le fluide frigorigène (R134A), rempli en usine;
- Ne pas utiliser à l'extérieur.

CERTIFICATION

Rendement de 72% pour un débit nominal de 390 m³/h.

Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

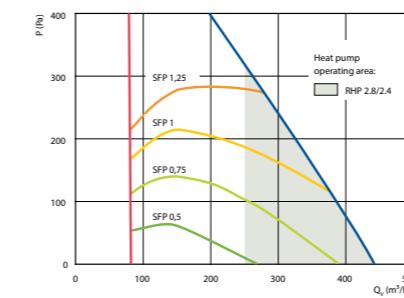
	Nominaal luchtvolume @100 Pa Débit d'air nominal @100 Pa	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m ³ /h	mm	kg	V	A
RHP 400 V 2.8/2.4	392	30/50	106	1~ 230	7,7

	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving bij Q _v _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Q _v _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
RHP 400 V 2.8/2.4	462x200x46 F7/M5	103	1/7	C5.1

Prestaties RHP 400 V | Performances RHP 400 V

Warmtepomp werkingsgebied

Plage de fonctionnement de la pompe à chaleur



Verwarmings - en koelingsmodus RHP 400 V | Mode chauffage & refroidissement RHP 400 V

Verwarmingsmodus toepassing: 20°C, RV 45% binnen

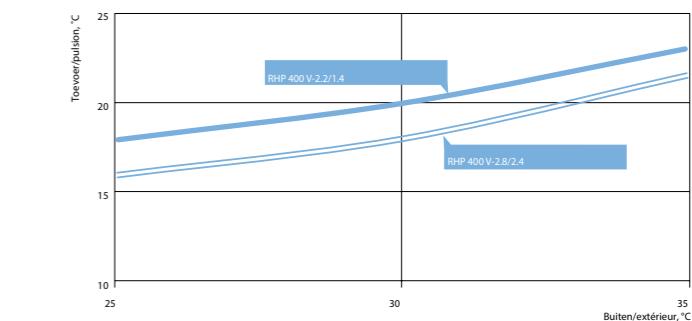
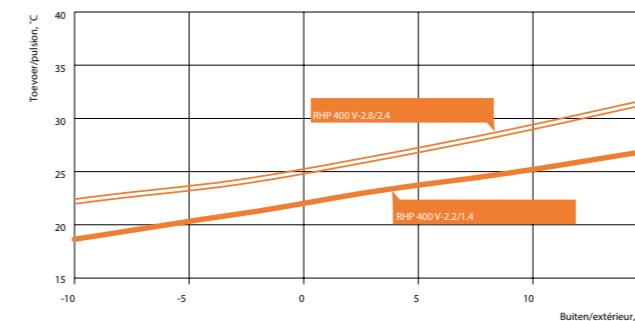
Koelmodus toepassing: 24°C, RV 55% binnen

Totaal (verwarmen en koelen) - warmtewiel + warmtepomp

Mode chauffage application: 20°C, 45% HR à l'intérieur

Mode refroidissement application: 24°C, 55% HR à l'intérieur

Total (chauffage et refroidissement) - roue thermique + pompe chaleur



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RHP 400 V 2.8-2.4 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unit avec pompe à chaleur intégrée - CP exclusif	1010000129	1010
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play 3-in-1 luchtgroep voor ventilatie, verwarming en koeling;
- Tweetaps-warmteterugwinning door sorptie warmtewiel met geïntegreerde warmtepomp
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Universele uitvoering, geschikt voor vloermontage;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL9003 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Compacte filter F7 (ePM2,5) op toevvoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Inclusief koelmiddel (R134A), gevuld tijdens productie;
- Niet geschikt voor buitenopstelling.

TESTRAPPORT

Rendement 72% bij een ontwerpdebit van 650 m³/h.

Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

- Centrale plug-and-play 3-en-1 pour la ventilation, le chauffage et le refroidissement;
- Récupération de chaleur en deux étapes par échangeur de chaleur à sorption avec pompe à chaleur intégrée;
- Equipé de la commande C5, panneau de commande C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent;
- Exécution universelle, pour montage au sol;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL9003 et muni d'une isolation de 50 mm;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) à l'entrée et M5 (ePM10) à la sortie;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Y compris le fluide frigorigène (R134A), rempli en usine;
- Ne pas utiliser à l'extérieur.

CERTIFICATION

Rendement de 72 % pour un débit nominal de 650 m³/h.

Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen RHP 600 U | Dimensions RHP 600 U

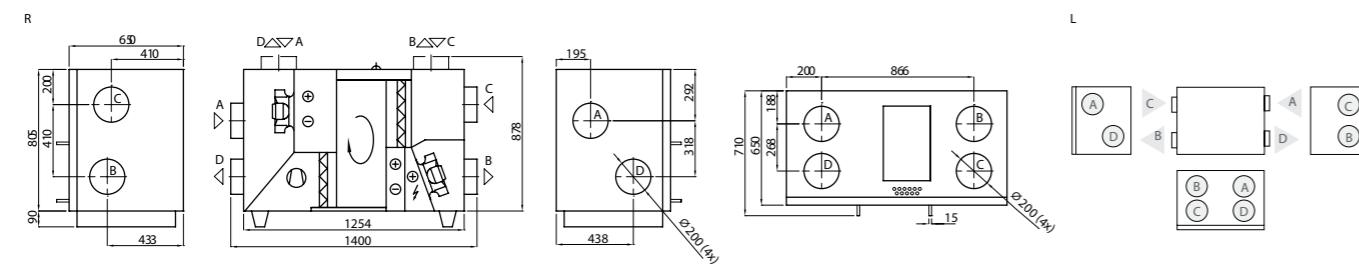
A Aanzuig | Prise d'air extérieur

B Toevvoer | Soufflage

C Afvoer | Air extrait

D Afblaas | Rejet

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche



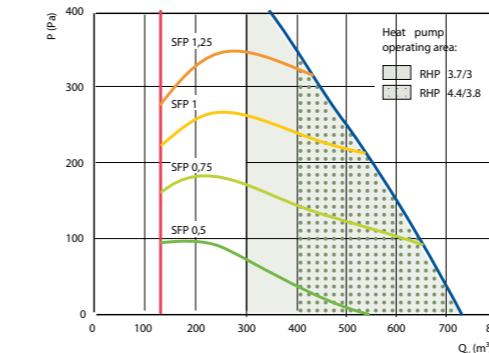
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume @100 Pa Débit d'air nominal @100 Pa	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	mm	mm	kg	V	A
RHP 600 U 3.7/3.0	668	50	194	1~230	9,6
RHP 600 U 4.4/3.8	668	50	194	1~230	10,5

	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving bij Qv _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Qv _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
RHP 600 U 3.7/3.0	500x280x46 F7/M5	128	1/4,3	C5.1
RHP 600 U 4.4/3.8	500x280x46 F7/M5	128	1/4,3	C5.1

Prestaties RHP 600 U | Performances RHP 600 U

Warmtepomp werkingsgebied
Plage de fonctionnement de la pompe à chaleur



Verwarmings - en koelingsmodus RHP 600 U | Mode chauffage & refroidissement RHP 600 U

Verwarmingsmodus toepassing: 20°C, RV 45% binnen

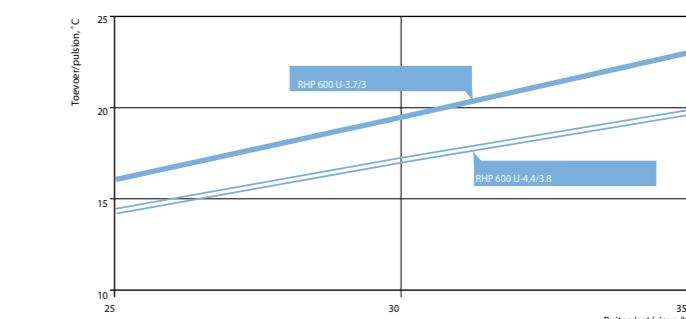
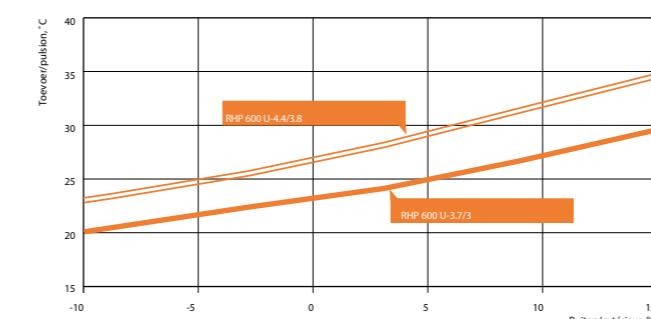
Koelmodus toepassing: 24°C, RV 55% binnen

Totaal (verwarmen en koelen) - warmtewiel + warmtepomp

Mode chauffage application: 20°C, 45% HR à l'intérieur

Mode refroidissement application: 24°C, 55% HR à l'intérieur

Total (chauffage et refroidissement) - roue thermique + pompe chaleur



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RHP 600 UH 3,7-3 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000130	1010
RHP 600 UH 3,7-3 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000131	1010
RHP 600 UV 3,7-3 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000134	1010
RHP 600 UV 3,7-3 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000135	1010
RHP 600 UH 4,4-3,8 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000132	1010
RHP 600 UH 4,4-3,8 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000133	1010
RHP 600 UV 4,4-3,8 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000136	1010
RHP 600 UV 4,4-3,8 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000137	1010
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play 3-in-1 luchtgroep voor ventilatie, verwarming en koeling;
- Tweetaps-warmteterugwinning door sorptiewarmtewiel met geïntegreerde warmtepomp;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Universele uitvoering, geschikt voor vloermontage;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL9003 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Compacte filter F7 (ePM2,5) op toevvoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Inclusief koelmiddel (R134A), gevuld tijdens productie;
- Niet geschikt voor buitenopstelling.

TESTRAPPORT

Rendement 77% bij een ontwerpdebit van 800 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

- Centrale plug-and-play 3-en-1 pour la ventilation, le chauffage et le refroidissement;
- Récupération de chaleur en deux étapes par échangeur de chaleur à sorption avec pompe à chaleur intégrée;
- Equipé de la commande C5, panneau de commande C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent;
- Exécution universelle, pour montage au sol;
- Caissone à double paroi, thermolaqué RAL9003 et muni d'une isolation de 50 mm;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) à l'entrée et M5 (ePM10) à la sortie;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Y compris le fluide frigorigène (R134A), rempli en usine;
- Ne pas utiliser à l'extérieur.

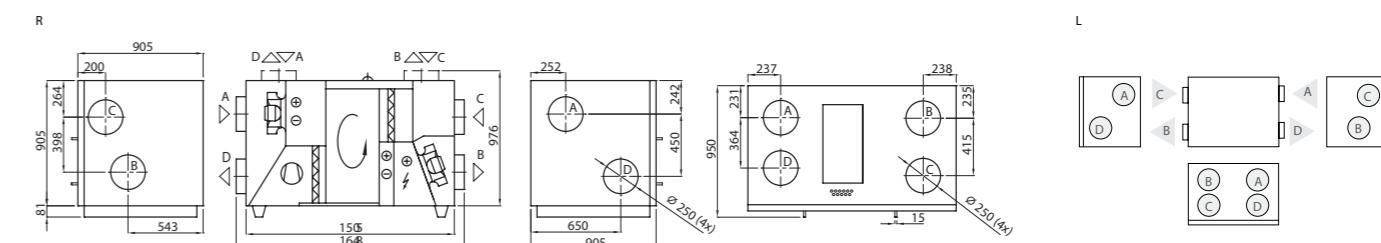
CERTIFICATION

Rendement de 77 % pour un débit nominal de 800 m³/h.
Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen RHP 800 U | Dimensions RHP 800 U

A Aanzuig | Prise d'air extérieure
B Toevoer | Soufflage
C Afvoer | Air extrait
D Afblaas | Rejet

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche



RHP 800 U
RHP 800 U

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

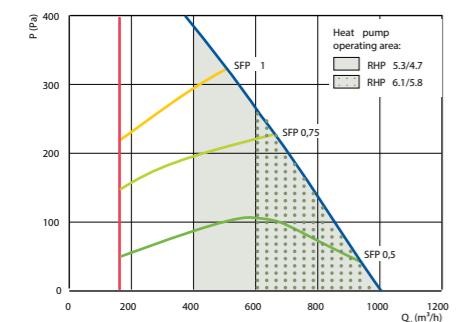
	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
RHP 800 U 5.3/4.7	860	50	255	3~400	14,8
RHP 800 U 6.1/5.8	860	50	255	3~400	16,1

	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatormotoraandrijving bij Q _v _{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Q_v_{max}</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing <i>Sturing</i>
	mm	W	kW / Δt, °C	
RHP 800 U 5.3/4.7	750x400x46 F7/M5	127	2/6,9	C5.1
RHP 800 U 6.1/5.8	750x400x46 F7/M5	127	2/6,9	C5.1

Prestaties RHP 800 U | Performances RHP 800 U

Werkingssgebied warmtepomp

Plage de fonctionnement de la pompe à chaleur



Verwarmings - en koelingsmodus RHP 800 U | Mode chauffage & refroidissement RHP 800 U

Verwarmingsmodus toepassing: 20°C, RV 45% binnen

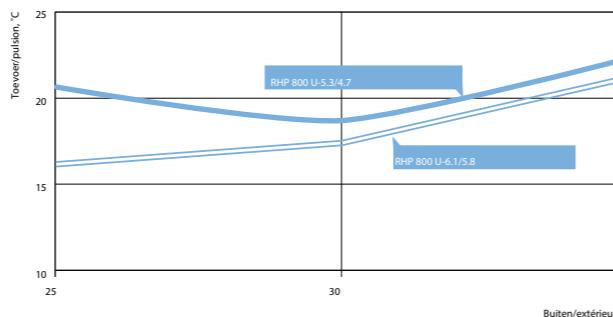
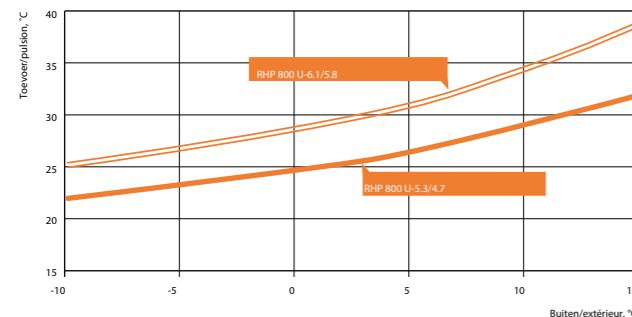
Koelmodus toepassing: 24°C, RV 55 % binnen

Totaal (verwarmen en koelen) - warmtewiel + warmtepomp

Mode chauffage application: 20°C, 45% HR à l'intérieur

Mode refroidissement application: 24°C, 55% HR à l'intérieur

Total (chauffage et refroidissement) - roue thermique + pompe chaleur



RHP 800 U
RHP 800 U

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
RHP 800 UH 5,3-4,7 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000138	1010
RHP 800 UH 5,3-4,7 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000139	1010
RHP 800 UV 5,3-4,7 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000142	1010
RHP 800 UV 5,3-4,7 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000143	1010
RHP 800 UH 6,1-5,8 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000140	1010
RHP 800 UH 6,1-5,8 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000141	1010
RHP 800 UV 6,1-5,8 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000144	1010
RHP 800 UV 6,1-5,8 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1010000145	1010
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play 3-in-1 luchtgroep voor ventilatie, verwarming en koeling;
- Tweetaps-warmteterugwinning door sorptiewarmtewiel met geïntegreerde warmtepomp;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Universele uitvoering, geschikt voor vloermontage;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL9003 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Compacte filter F7 (ePM2,5) op toevvoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Inclusief koelmiddel (R134A), gevuld tijdens productie;
- Niet geschikt voor buitenopstelling.

TESTRAPPORT

Rendement 77% bij een ontwerpdebiet van 1300 m³/h.

Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

- Centrale plug-and-play 3-en-1 pour la ventilation, le chauffage et le refroidissement;
- Récupération de chaleur en deux étapes par échangeur de chaleur à sorption avec pompe à chaleur intégrée;
- Equipé de la commande C5, panneau de commande C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent;
- Exécution universelle, pour montage au sol;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL9003 et muni d'une isolation de 50 mm;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) à l'entrée et M5 (ePM10) à la sortie;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Y compris le fluide frigorigène (R134A), rempli en usine;
- Ne pas utiliser à l'extérieur.

CERTIFICATION

Rendement de 77 % pour un débit nominal de 1300 m³/h.

Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen Verso RHP 1300 U | Dimensions Verso RHP 1300 U

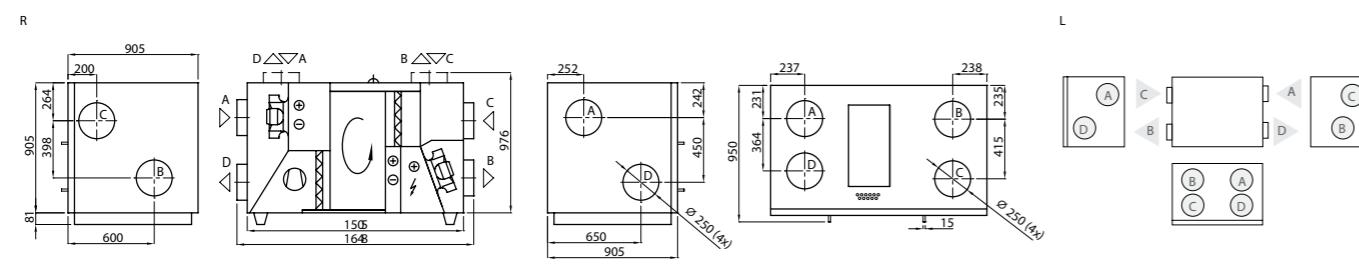
A Aanzuig | Prise d'air extérieur

B Toevvoer | Soufflage

C Afvoer | Air extrait

D Afblaas | Rejet

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche

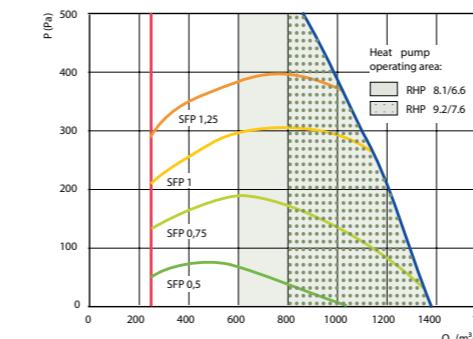


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume @100 Pa Débit d'air nominal @100 Pa	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m ³ /h	mm	kg	V	A
RHP 1300 U 8,1/6,6	1376	50	260	3~400	18,2
RHP 1300 U 9,2/7,6	1376	50	260	3~400	20,5

Type Type	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Q _v _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Q _v _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Controle	SEC SEC
	mm	W	kW / Δt, °C		kWh / (m ² .a)
RHP 1300 U 8,1/6,6	750x400x46 F7/M5	253	2 / 4,6	C5.1	-
RHP 1300 U 9,2/7,6	750x400x46 F7/M5	253	2 / 4,6	C5.1	-

Prestaties Verso RHP 1300 U | Performances Verso RHP 1300 U



Verwarmings- en koelingsmodus | Mode chauffage et refroidissement

Verwarmingsmodus toepassing: 20°C, RV 45% binnen

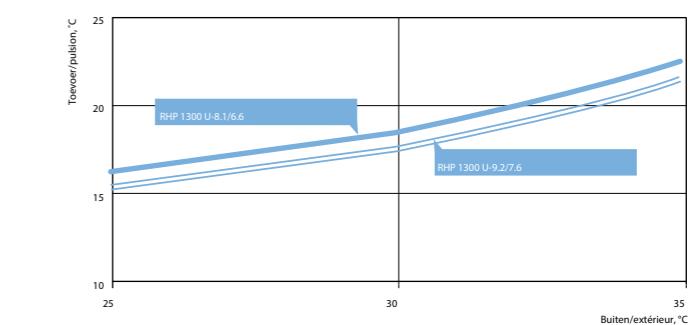
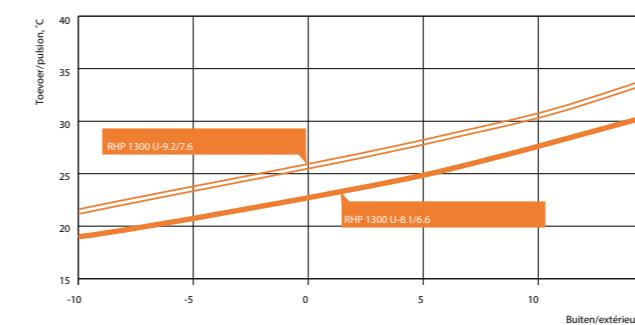
Koelmodus toepassing: 24°C, RV 55 % binnen

Totaal (verwarmen en koelen) - warmtewiel + warmtepomp

Mode chauffage application: 20°C, 45% HR à l'intérieur

Mode refroidissement application: 24°C, 55% HR à l'intérieur

Total (chauffage et refroidissement) - roue thermique + pompe chaleur



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RHP 1300 UH 8.1-6.6 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000615	1502
RHP 1300 UH 8.1-6.6 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000616	1502
RHP 1300 UV 8.1-6.6 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000619	1502
RHP 1300 UV 8.1-6.6 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000620	1502
RHP 1300 UH 9.2-7.6 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000617	1502
RHP 1300 UH 9.2-7.6 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000618	1502
RHP 1300 UV 9.2-7.6 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000621	1502
RHP 1300 UV 9.2-7.6 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000622	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play 3-in-1 luchtgroep voor ventilatie, verwarming en koeling;
- Tweetaps-warmteterugwinning door sorptiewarmtewiel met geïntegreerde warmtepomp;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Universele uitvoering, geschikt voor wand- en vloermontage;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL9003 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Compacte filter F7 (ePM2,5) op toevor en M5 (ePM10) op afvoer;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Inclusief koelmiddel (R134A), gevuld tijdens productie;
- Niet geschikt voor buitenopstelling.

TESTRAPPORT

Rendement 76% bij een ontwerpdebit van 1400 m³/h.

Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

- Centrale plug-and-play 3-en-1 pour la ventilation, le chauffage et le refroidissement;
- Récupération de chaleur en deux étapes par échangeur de chaleur à sorption avec pompe à chaleur intégrée;
- Equipé de la commande C5, panneau de commande C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent;
- Exécution universelle, pour montage mural ou au sol;
- Caissone à double paroi, thermolaqué RAL9003 et muni d'une isolation de 50 mm;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) à l'entrée et M5 (ePM10) à la sortie;
- Moteurs PM/EC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Y compris le fluide frigorigène (R134A), rempli en usine;
- Ne pas utiliser à l'extérieur.

CERTIFICATION

Rendement de 76 % pour un débit nominal de 1400 m³/h.

Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen Verso RHP 1600 U | Dimensions Verso RHP 1600 U

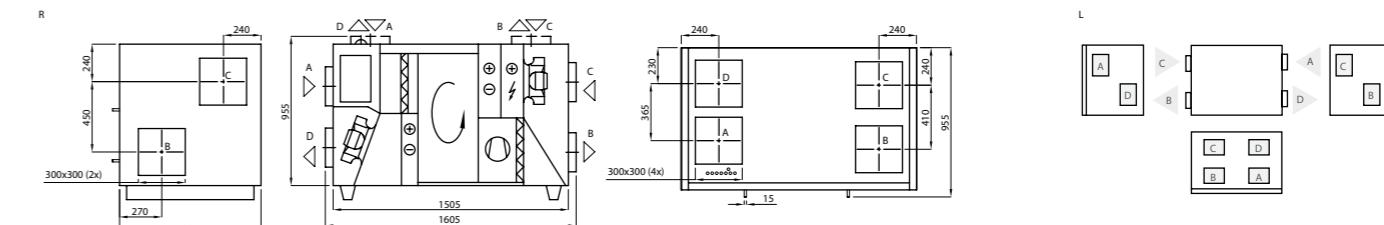
A Aanzuig | Prise d'air extérieur

B Toevoer | Soufflage

C Afvoer | Air extrait

D Afblaas | Rejet

Rechtse uitvoering | Version droite - Linkse uitvoering | Version gauche



RHP 1600 U

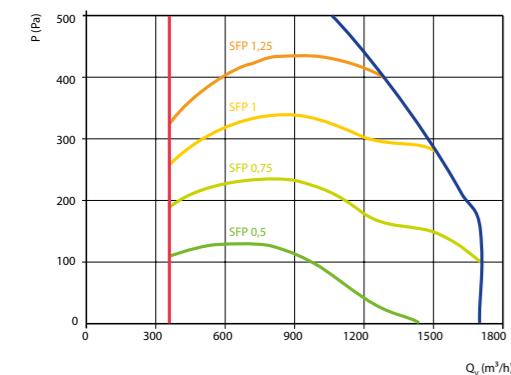
RHP 1600 U

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume @100 Pa <i>Débit d'air nominal @100 Pa</i>	Paneeldikte Epaisseur du paneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m ³ /h	mm	kg	V	A
RHP 1600 U	1581	45	270	3~400	23,9

Type Type	Filterafmetingen BxHxL <i>Dimensions filtres LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaandrijving Q _v _{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Q_v_{max}</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Controle
	mm	W	kW / Δt, °C	
RHP 1600 U	805x400x46 F7/M5	363	2 / 3,7	C5.1

Prestaties Verso RHP 1600 U | Performances Verso RHP 1600 U



Verwarmings- en koelingsmodus | Mode chauffage et refroidissement

Verwarmingsmodus toepassing: 20°C, RV 45% binnen

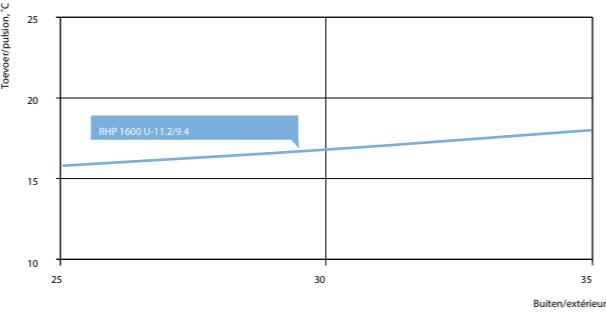
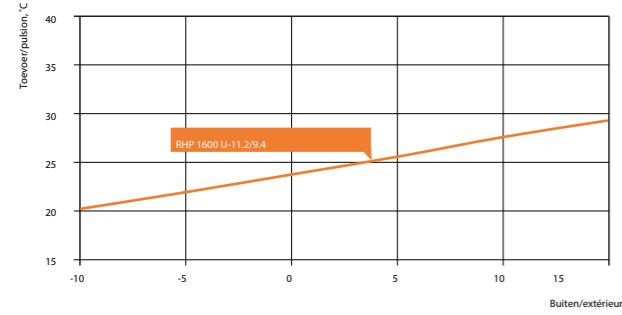
Koelmodus toepassing: 24°C, RV 55 % binnen

Totaal (verwarmen en koelen) - warmte wiel + warmtepomp

Mode chauffage application: 20°C, 45% HR à l'intérieur

Mode refroidissement application: 24°C, 55% HR à l'intérieur

Total (chauffage et refroidissement) - roue thermique + pompe chaleur



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RHP 1600 UH 11.2-9.4 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000821	1502
RHP 1600 UH 11.2-9.4 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000822	1502

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

RHP 1600 U

RHP 1600 U

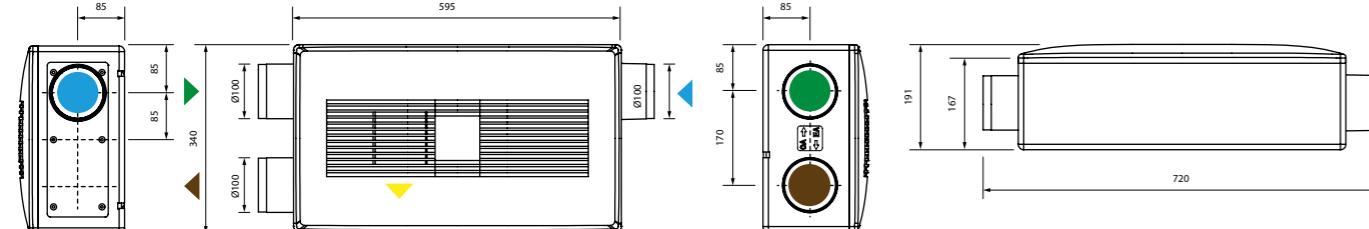
Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RHP 1600 UV 11.2-9.4 L C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000823	1502
RHP 1600 UV 11.2-9.4 R C5	Unit met geïntegreerde warmtepomp - exclusief CP Unité avec pompe à chaleur intégrée - CP exclus	1502000824	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504



EIGENSCHAPPEN

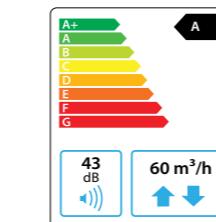
- Decentrale wtw-unit voor renovatie;
- Garantie op een comfortabele binnenluchtkwaliteit;
- Afvoer via de ruimte, toevoer via roosters of ventielen;
- EC-motoren;
- Enthalpie warmtewisselaar voor vochtrecuperatie;
- Geïntegreerde vochtsensor meet vocht uit afvoerlucht;
- Ingebouwde elektrische voorverwarmer;
- Zomermodus met freecooling functie;
- Draadloze bediening;
- Eenvoudig te installeren;
- Materiaal: ABS kunststof;
- Plafond- of muurmontage;
- Toevoer- en afvoerfilter G4;
- Aanpassingset voor afvoerkanaal Ø100 mm beschikbaar.

Afmetingen EOS | Dimensions EOS



TECHNISCHE GEGEVENEN | DONNÉES TECHNIQUES

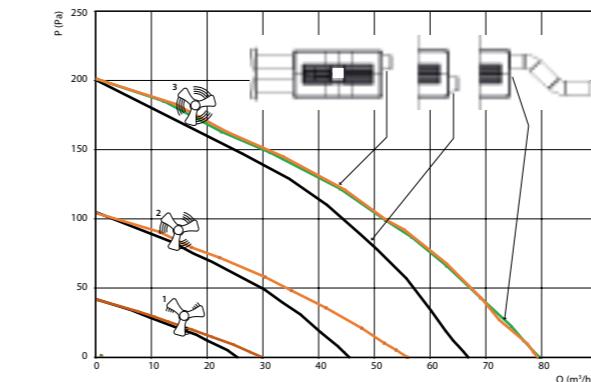
Type Type	Max. debiet Qv max. Débit Max Qv max.	Spanning / Frequentie Tension / Fréquence	IP beschermklasse Classe de protection IP	Max. vermogen verwarmer Puissance max. du préchauffage	Geluidvermogen omkassing L _{WA} Niveau de puissance acoustique L _{WA}	Gewicht Poids
	m ³ /h	V/Hz		W	(dB)	kg
EOS 100H	60	230/50	24	375	43	9,5



CARACTÉRISTIQUES

- Unité double-flux décentralisée pour projets de rénovation ;
- Garantie d'une qualité d'air intérieur confortable;
- Extrait dans la pièce, pulse via grilles ou bouches;
- Moteurs-EC;
- Echangeur de chaleur enthalpie pour récupération de l'humidité;
- Un capteur d'humidité intégré mesure l'humidité dans l'air extrait;
- Pré-chauffage électrique intégré;
- Mode été avec fonction free-cooling;
- Commande sans fil;
- Facile à installer;
- Matériau: plastique ABS;
- Montage au plafond ou sur le mur;
- Filtre de pulsion et extraction G4;
- Set d'adaptation pour canalisation de rejet Ø100 mm disponible.

Prestatie EOS | Performances EOS



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
EOS 100H	EOS met elektrische voorverwarmer EOS avec préchauffage électrique	1004000124	1004

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

	EOS FK Eos filterkit G4 toevoer en afvoerfilter EOS FK Lot de filtres G4 EOS pulsion et extraction	EOS MD Muurdoorvoerkit incl. rooster EOS MD traversée de mur incl. grille	EOS DK Aansluiting voor afvoerkanaal Ø100mm EOS DK Connexion gaine d'extraction Ø100mm
Pagina Page	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web
EOS 100H	EOS FK	EOS MD	EOS DK

D-SYSTEMEN PER RUIMTE
SYSTÈMES DOUBLE FLUX PAR PIÈCE
TEMPRA
TEMPRA

Vent-Axia



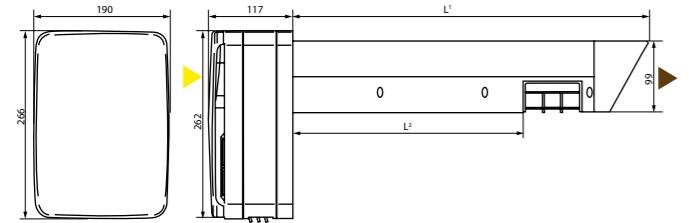
EIGENSCHAPPEN

- Decentrale unit met warmteterugwinning;
- Continue ventilatie bij 20 of 30 m³/h, boost tot 54 m³/h;
- 1 enkele EC-motor met 2 schoepenwielen;
- Unieke tegenstroom warmtewisselaar;
- Muurmontage, muuroping Ø102 mm;
- Regeling met trekkoord, met timer of vochtsensor en timer;
- Model voor muurdiktes tot 320 mm en model tot 460 mm;
- SELV versies op 24 V (incl. transformator);
- Warmtewisselaar bereikbaar voor onderhoud.

CARACTÉRISTIQUES

- Unité décentralisée avec récupération de chaleur;
- Ventilation continue pour 20 ou 30 m³/h, boost jusqu'à 54 m³/h;
- 1 seul moteur EC avec 2 roues à aubes;
- Echangeur thermique simple à flux opposé;
- Montage au mur, ouverture du mur 102 mm de Ø;
- Régulation avec cordelette, avec timer ou détecteur d'humidité et temporisateur;
- Modèle pour épaisseurs de mur jusqu'à 320 mm et modèle jusqu'à 460 mm;
- Versions SELV sur 24 V (avec transformateur);
- Echangeur thermique accessible pour l'entretien.

Afmetingen Tempra | Dimensions Tempra



	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)	
	L ¹	L ²
Standaard Standard	496	321
Lang Long	636	461

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Max Debiet Qv max. Débit d'air max. Qv max.	Spanning / Frequentie Tension / Fréquence	Max. vermogen Puissance max.	Geluidvermogenniveau L _{WA} Niveau de puissance acoustique L _{WA}
	m ³ /h	V/Hz	W	dB(A)
Tempra P / LP	54	230/50	26,6	54
Tempra T / LT	54	230/50	26,6	54
Tempra HT / LHT	54	230/50	26,6	54
Tempra HPT/ LHTP	54	230/50	26,6	54

D-SYSTEMEN PER RUIMTE
SYSTÈMES DOUBLE FLUX PAR PIÈCE
TEMPRA
TEMPRA

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

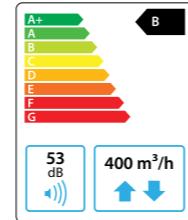
Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TEM P	Tempra met trekkoord Tempra avec cordelette	1002000030	1002
TEM T	Tempra met timer Tempra avec temporisateur	1002000031	1002
TEM HTP	Tempra met vochtsensor, trekkoord en timer Tempra avec hygrostat, temporisateur et cordelette	1002000032	1002
TEM LP	Tempra LP met trekkoord lange muurdoorvoer Tempra LP avec cordelette longue traversée de mur	1002000033	1002
TEM LT	Tempra LT met timer lange muurdoorvoer Tempra LT longue traversée de mur avec temporisateur	1002000034	1002
TEM LHTP	Tempra LHTP met vochtsensor lange muurdoorvoer Tempra LHTP avec capteur d'humidité longue traversée de mur	1002000035	1002
TEM LP SELV	Tempra LP SELV 12 V met trekkoord en lange muurdoorvoer Tempra LP SELV12V avec cordelette et longue traversée de mur	1002000036	1002
TEM LT SELV	Tempra LT SELV 12 V met timer en lange muurdoorvoer Tempra LT SELV 12V avec temporisateur et longue traversée de mur	1002000037	1002
TEM P SELV	Tempra P SELV 12 V met trekkoord Tempra P SELV 12 V avec cordelette	1002000039	1002
TEM T SELV	Tempra T SELV 12 V met timer Tempra T SELV 12 V avec temporisateur	1002000040	1002
TEM HTP SELV	Tempra HTP SELV 12 V met vochtsensor, trekkoord en timer Tempra HTP SELV 12 V avec hygrostat, cordelette et temporisateur	1002000041	1002

C-SYSTEMEN
SYSTÈMES SIMPLE FLUX
MULTIHOME WIRELESS
MULTIHOME WIRELESS

Vent-Axia



ANDROID APP ON Google play
Download on the App Store



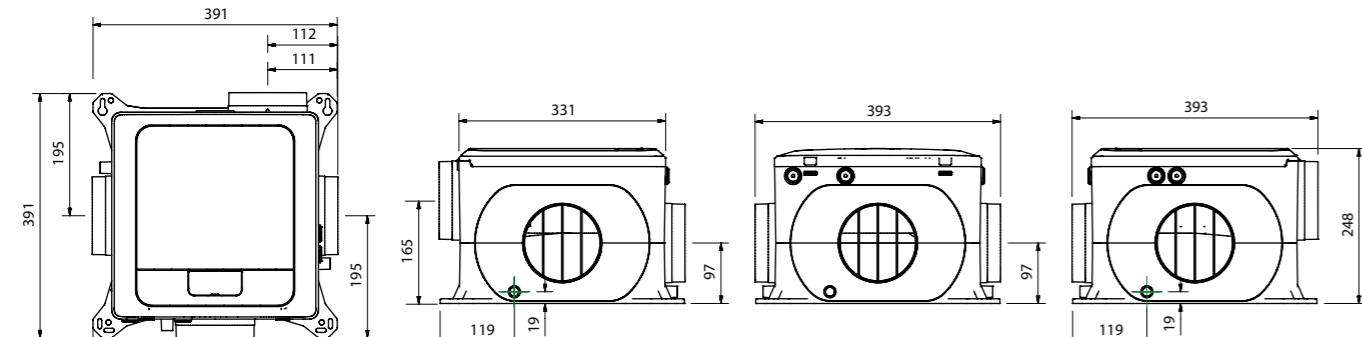
EIGENSCHAPPEN

- C-systeem met reductiefactor voor vraagsturing;
- Geschikt voor renovatie of vervanging van oudere toestellen;
- Compacte unit met 3x aansluiting Ø125 mm en afblaas Ø125 mm;
- Installatie in elke oriëntatie in een geïsoleerde ruimte;
- Levering met 1,5 m kabel en eurostekker;
- Krachtige ventilator met voldoende weerstand dankzij nieuwste generatie EC-motoren;
- Geïntegreerde vochtsensor (WDC) of geïntegreerde vocht- en CO₂-sensor (WDCCO);
- 4 instelbare snelheden: laag, midden, boost, en 100%, met instelling uitsteltijd en nalooptijd;
- Ecosysteem met tot 20 sensoren en schakelaars, draadloos (RF868) of via datakabel (RS485 in serie);
- Ingebouwde Bluetooth (BLE) ontvanger voor extra functies via mobiele applicatie;
- Instellen via on-board display met druktoetsen of via mobiele applicatie;
- Bediening via 4-standenschakelaar, externe wandsensoren CO₂, PIR en vocht (RF868 of RS485) of traditionele schakelaars;
- Stille uren voor bijvoorbeeld nachtelijke verlaging van het luchtvolume;
- Vlotte toegang voor service, onderhoud of vervanging;
- 5 jaar productgarantie mits registratie.

CARACTÉRISTIQUES

- Système C avec facteur de réduction pour le contrôle de la demande ;
- Convenient pour la rénovation ou le remplacement d'anciennes unités ;
- Unité compacte avec 3x connexion Ø125 mm et sortie Ø125 mm ;
- Installation dans n'importe quelle orientation dans des pièces isolées ;
- Livré avec un câble de 1,5 m et une prise Euro ;
- Ventilateur puissant avec une résistance suffisante grâce aux moteurs EC de dernière génération ;
- Capteur d'humidité intégré (WDC) ou capteur d'humidité et de CO₂ intégré (WDCCO) ;
- 4 vitesses réglables : basse, moyenne, boost et 100%, avec réglage du délai et du temps de latence ;
- Écosystème avec jusqu'à 20 capteurs et interrupteurs, sans fil (RF868) ou par câble de données (RS485 en série) ;
- Récepteur Bluetooth (BLE) intégré pour fonctions supplémentaires via une application mobile ;
- Réglage via l'écran embarqué avec boutons poussoirs ou via l'application mobile ;
- Commande par interrupteur à 4 positions, capteurs muraux externes CO₂, PIR et humidité (RF868 ou RS485) ou interrupteurs traditionnels ;
- Heures silencieuses pour la réduction nocturne du volume d'air, par exemple ;
- Accès facile pour le service, l'entretien ou le remplacement ;
- Garantie de 5 ans sur le produit après enregistrement.

Afmetingen Multihome Wireless | Dimensions Multihome Wireless



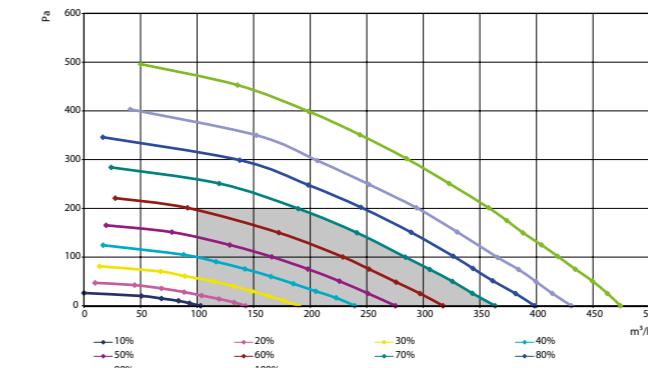
C-SYSTEMEN
SYSTÈMES SIMPLE FLUX
MULTIHOME WIRELESS
MULTIHOME WIRELESS

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Max Debiet Qv max. Débit d'air max. Qv max.	Aansluitspanning / Frequentie Tension / Fréquence	Vermogen Puissance	SEC gemiddeld SEC modéré	Geluidvermogen L _{WA} Niveau de puissance acoustique L _{WA}	IP beschermklasse Classe de protection IP
Type	m ³ /h	V/Hz	W	kWh/(m ² .a)	dB(A)	
(U)WDC	400	230/50	52	28,3	50,5	IPX2
(U)WDCCO	400	230/50	52	28,3	50,5	IPX2

Type Type	Luchtvolume Laag Débit d'air vitesse basse	Vermogen laag Puissance vitesse basse	Luchtvolume midden Débit d'air vitesse moyenne	Vermogen midden Puissance vitesse moyenne	Luchtvolume boost Débit d'air vitesse boost	Vermogen boost Puissance vitesse boost
	m ³ /h	W	m ³ /h	W	m ³ /h	W
(U)WDC	232	9	365	20	434	44
(U)WDCCO	232	9	365	20	434	44

Prestaties Multihome | Prestaties Multihome



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
WDC	Vent-Axia Multihome Wireless Vent-Axia Multihome Wireless	1003000074	1003
UWDC*	Vent-Axia Multihome Uniflexplus+ Wireless Vent-Axia Multihome Uniflexplus+ Wireless	1003000075	1003
WDCCO	Vent-Axia Multihome Wireless CO ₂ Vent-Axia Multihome Wireless CO ₂	1003000077	1003
UWDCCO*	Vent-Axia Multihome Uniflexplus+ Wireless CO ₂ Vent-Axia Multihome Uniflexplus+ Wireless CO ₂	1003000078	1003

* Wordt verwacht Q3 2022.

* Prévu pour Q3 2022.

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

	SSU-B 4-standenschakelaar draadloos batterijen <i>SSU-B Commande 4 positions sans-fil piles</i>	SSU-R 4-standenschakelaar draadloos <i>SSU-R Commande 4 positions sans-fil</i>	SSU-W 4-standenschakelaar bedraad <i>SSU-W Commande 4 positions câblé</i>	RED150-125 Afblaasadapter Ø150-160 mm <i>RED150-125 Diamètre de soufflage Ø150-160 mm</i>
				
Pagina <i>Page</i>	323	323	323	Zie website <i>Voir site web</i>
WDC	SSU-B SSU-BZ	SSU-R SSU-RZ	SSU-W SSU-WZ	RED150-125
UWDC	SSU-B SSU-BZ	SSU-R SSU-RZ	SSU-W SSU-WZ	RED150-125
WDCCO	SSU-B SSU-BZ	SSU-R SSU-RZ	SSU-W SSU-WZ	RED150-125
UWDCCO	SSU-B SSU-BZ	SSU-R SSU-RZ	SSU-W SSU-WZ	RED150-125

	PIR-sensor draadloos <i>Capteur de présence sans fil</i>	Temperatuur en vochtsensor draadloos of bedraad <i>Capteur température et humidité sans fil ou câble</i>	Temperatuur, vocht- en CO2-sensor draadloos <i>Capteur température, humidité et CO2 sans fil</i>
			
Pagina <i>Page</i>	328	328	328
WDC	PIRM	HUMM	CO2M
UWDC	PIRM	HUMM	CO2M
WDCCO	PIRM	HUMM	CO2M
UWDCCO	PIRM	HUMM	CO2M

Vent-Axia



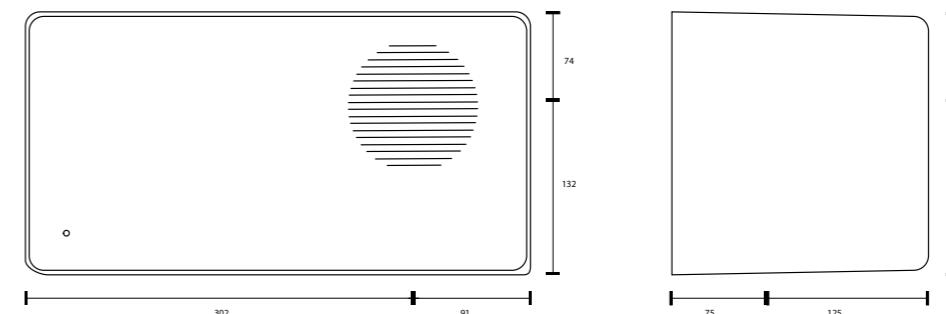
EIGENSCHAPPEN

- Inblaasventilator;
- Kleine unit voor kleine ruimtes;
- Verwijderbare binnenkant voor eenvoudige reparaties en onderhoud;
- Lage verbruikskosten;
- G4- of F7-filter met hoge capaciteit;
- Geavanceerde data-logger en 3-nummerslot;
- 5 jaar garantie;
- Ideale oplossing voor vochtige ruimtes;
- Met elektrische batterij.

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilation par insufflation;
- Petite unité pour petits espaces;
- Intérieur amovible pour faciliter les réparations et l'entretien;
- Faibles coûts d'exploitation;
- Filtre G4 ou F7 haute capacité;
- Enregistreur de données avancé et emplacement pour 3 numéros;
- Garantie de 5 ans;
- Solution idéale pour les zones humides;
- Avec batterie électrique.

Afmetingen Pozidry Compact Pro | Dimensions Pozidry Compact Pro



	Snelheid <i>Vitesse</i>	FID <i>FID</i>	Vermogen <i>Puissance</i>	Aantal slaapkamers <i>Nombre de chambres à coucher</i>	Geluidsniveau <i>Niveau sonore</i>
		m³/h	W		dB(A)@3m
Pozidry Compact Pro	1	46	3,5	1	11,6
Pozidry Compact Pro	2	61	6,0	2	13,6
Pozidry Compact Pro	3	75	9,0	3	17,2
Pozidry Compact Pro	4	90	14,3	4	20,9

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Artikelgroep <i>Groupe de produit</i>
Lo-carbon Pozidry Compact Pro	Pulsieventilator met elektrische batterij <i>Ventilateur à pulsion avec batterie électrique</i>	1003000073	1003



SMART VENTILATION

POWERED BY: VENTILAIR GROUP



Waar plaats ik mijn badkamerventilator? Où dois-je installer mon ventilateur de salle de bain ?

Vocht is een uitstekende geleider. Daarom is het belangrijk om in je badkamer extra voorzichtig te zijn met elektrische apparaten. Een afvoerventilator is echter onmisbaar om vocht- en schimmelproblemen te voorkomen. Maar waar moet je op letten bij het installeren van een badkamerventilator? En vooral, waar mag je welke ventilator plaatsen?

L'humidité est un excellent conducteur. C'est pourquoi il est important d'être extrêmement prudent dans votre salle de bain avec des appareils électriques. Cependant, un ventilateur d'évacuation est indispensable pour éviter les problèmes d'humidité et de moisissure. Mais à quoi faut-il faire attention lors de l'installation d'un ventilateur de salle de bain ? Et surtout, où peut-on placer quel ventilateur ?

Zone 1 | La zone 1

Vanaf de bodem van je douche of bad tot 2m25 hoog. Hier mag enkel elektrisch materiaal met maximaal 12V wisselspanning (AC) (of tot 30V gelijkspanning (DC)) en beschermingsgraad IPX4. Svara is een van de enige badkamerventilatoren op de markt die in zone 1 geplaatst mag worden.

Depuis le bas de votre douche ou bain jusqu'à 2m25 de haut. Ici, vous ne pouvez placer que des équipements électriques avec une tension maximale de 12V (AC) (ou jusqu'à 30V (DC)) et un indice de protection IPX4. Le Svara est l'un des seuls ventilateurs de salle de bain sur le marché pouvant être installé en zone 1.



Zone 2 | La zone 2

60 cm buiten zones 0 en 1, daar ligt zone 2. Dat is ongeveer net de afstand waar je aan kan met je arm wanneer je in je douche of bad zit. Hier kan je veilig een badkamerventilator met beschermingsgraad IPX4 installeren. Alle badkamerventilatoren in ons gamma mogen in deze zone geplaatst worden, dus dat vergroot de keuze.

A 60 cm en dehors des zones 0 et 1, se trouve la zone 2. C'est à peu près la distance que vous pouvez atteindre avec votre bras lorsque vous êtes sous la douche ou dans le bain. Ici, vous pouvez installer en toute sécurité un ventilateur de salle de bain avec un degré de protection IPX4. Tous les ventilateurs de salle de bain de notre gamme peuvent être placés dans cette zone, ce qui augmente le choix.

Zone 3 | La zone 3

Zone 3 is alles daarbuiten. In die zone volstaat het voor de veiligheid om een toestel met beschermingsgraad IPX1 te installeren.

La zone 3 est le reste de la surface. Dans cette zone, il suffit pour la sécurité d'installer un appareil avec un degré de protection IPX1.



Meer info | Plus d'infos



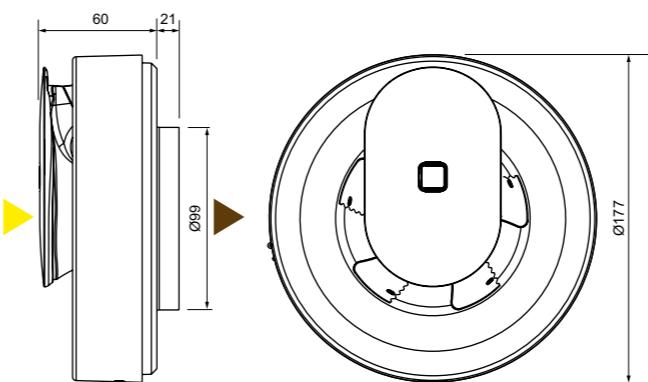
EIGENSCHAPPEN

- Automatische afvoerventilator met app-sturing;
- Stilste badkamerventilator op de markt;
- Vraaggestuurde ventilatie op basis van aanwezigheid en vocht;
- Geïntegreerde vochtsensor en licht-/aanwezigheidssensor met nalooptijd;
- 3 luchtvolumes en een boostfunctie;
- Gelijkstroommotor met 5 jaar garantie;
- Continue werking op lage snelheid;
- Mogelijkheid om te verbinden met de app via Bluetooth;
- Ondersteuning voor iOS en Android;
- Extra functies via app: instelling luchtvolumes, stille uren, gevoeligheid sensoren, nalooptijden, etc.;
- Beschermingsklasse IP44 (12V DC of 230V voeding);
- Ontwikkeld en geproduceerd in Zweden;
- Conform EPB;
- Geschikt voor muurinstallatie.
- Maakt deel uit van het Smart Ventilation gamma.

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur d'extraction automatique contrôlé par application;
- Le ventilateur de salle de bain le plus silencieux sur le marché;
- Ventilation à la demande basée sur la présence et l'humidité;
- Capteur d'humidité intégré et capteur lumière/présence avec temporisation;
- 3 volumes d'air et une fonction boost;
- Moteur à courant continu avec 5 ans de garantie;
- Fonctionnement continu à basse vitesse;
- Possibilité de se connecter à l'application via Bluetooth;
- Support pour iOS et Android;
- Fonctions supplémentaires via l'application: réglage des débits d'air, heures silencieuses, sensibilité des capteurs, temporisation, etc.;
- Indice de protection IP44 (12V DC ou alimentation 230V);
- Développé et fabriqué en Suède;
- Conforme au PEB;
- Convient pour une installation murale.
- Fait partie de la gamme Smart Ventilation.

Afmetingen Svara | Dimensions Svara



SVARA - SLIMME VENTILATIE MET APP-STURING SVARA - VENTILATION INTELLIGENTE CONTRÔLE PAR APPLICATION

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Spanning / Frequentie Tension / Fréquence	Debit Débit	Vermogen Puissance	Geluidsdrukniveau @3m Niveau de pression acoustique @ 3m	Max. opvoerhoogte Pression max.	Temperatuurbereik Plage de températures	Gewicht Poids
	V/Hz	m³/h @ 0Pa	W	dB(A)	Pa	°C	kg
Svara	230/50 of 12VDC	110	4	17-20	25	5/35	0,38
Svara Black	230/50 of 12VDC	110	4	17-20	25	5/35	0,38

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Svara	Slimme ventilatie met app-sturing, wit Ventilation intelligente contrôle par application, blanc	1001000308	1001
Svara Black	Slimme ventilatie met app-sturing, zwart Ventilation intelligente contrôle par application, noir	1001000310	1001

ACCESSOIRES | ACCESOIRS

Type Type	MDVH - High-rise muurdoorvoer (bruin) MDVH - Traversée de mur high-rise (brun)	MDVH - High-rise muurdoorvoer (wit) MDVH - Traversée de mur high-rise (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (wit) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (bruin) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (bruin)
Pagina Page	126	126	127	127
Svara	MDVHB	MDVHW	MRBTW	MRBTB
Svara Black	MDVHB	MDVHW	MRBTW	MRBTB

Type Type	ATSK Anti-terugslagklep kunststof ATSK Clapet anti-retour plastique	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (wit) MDVS - Traversée de mur avec grille (blanc)	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (bruin) MDVS - Traversée de mur avec grille (bruin)	ADP Afdekplaat Svara ADP Plaque d'adaptation Svara
Pagina Page	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web
Svara	ATSK	MDVSW 100	MDVSB 100	ADP
Svara Black	ATSK	MDVSW 100	MDVSB 100	ADP

SVENSA - SLIMME VENTILATIE MET GEURDETECTIE SVENSA - VENTILATION INTELLIGENTE AVEC DÉTECTION D'ODEURS

Vent-Axia

SMART VENTILATION

POWERED BY: VENTILAIR GROUP



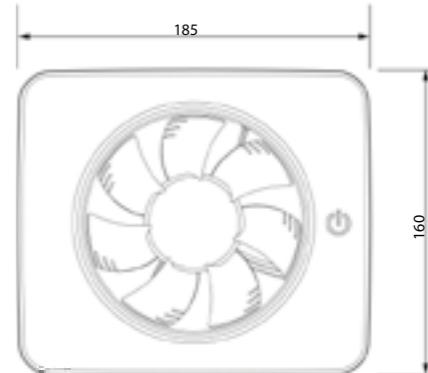
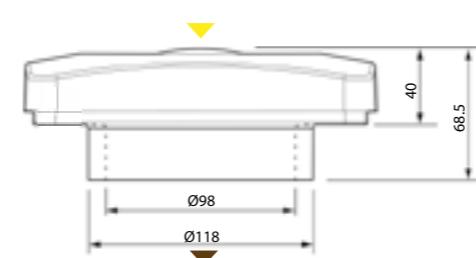
EIGENSCHAPPEN

- Automatische afvoerventilator met app-sturing;
- Slimme oplossing bij renovatie, bij- en verbouwing;
- Eenvoudig bij de vervanging van bestaande ventilatoren;
- Slimme ventilatoren hoor je niet;
- Maakt komaf met geur, vocht en vervuilde lucht;
- Gaat verder dan traditionele badkamerventilatoren;
- Vraaggestuurde ventilatie op basis van aanwezigheid, vocht en geur;
- All-in-one: vocht-, licht- en geursensor;
- Open design of vlakke cover;
- App-bediening voor installatie en gebruik;
- Mogelijkheid om te verbinden met de app via Bluetooth;
- Ondersteuning voor iOS en Android;
- 5 jaar productgarantie;
- Ontwikkeld en geproduceerd in Zweden;
- Conform EPB;
- Slimme accessoires op maat.
- Maakt deel uit van het Smart Ventilation gamma.

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur d'extraction automatique contrôle par application;
- Une solution intelligente pour la rénovation, l'extension et la rénovation;
- Facile lors du remplacement de ventilateurs existants;
- Les ventilateurs intelligents sont inaudibles;
- Élimine les odeurs, l'humidité et l'air pollué;
- Ventilation à la demande basée sur la présence, l'humidité et l'odeur;
- Va au-delà des ventilateurs de salle de bain traditionnels;
- Tout-en-un; capteurs d'humidité, de lumière et d'odeurs;
- Couvercle ouvert ou plat;
- Contrôle de l'application pour l'installation et l'utilisation;
- Possibilité de se connecter à l'application via Bluetooth;
- Support pour iOS et Android;
- Garantie de 5 ans;
- Développé et fabriqué en Suède;
- Conforme au PEB;
- Des accessoires intelligents sur mesure.
- Fait partie de la gamme Smart Ventilation

Afmetingen Svensa | Dimensions Svensa

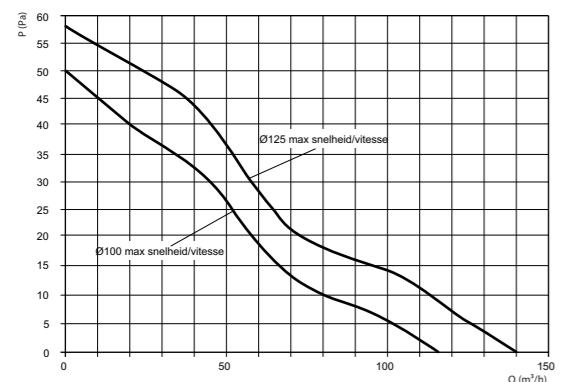


SVENSA - SLIMME VENTILATIE MET GEURDETECTIE SVENSA - VENTILATION INTELLIGENTE AVEC DÉTECTION D'ODEURS

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Spanning/ frequentie Tension/ Fréquence	Debit Débit	Vermogen Puissance	Geluidsdrukniveau @3m Niveau de pression acoustique @3m	Max. opvoerhoogte Pression max.	Temperatuurbereik Plage de températures	Gewicht Poids
	V/Hz	m³/h @ 0Pa	W	dB(A)	Pa	°C	kg
Svensa	230/50	140	2-7	19	57	5-50	0,49

Prestaties Svensa | Performances Svensa



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Artikelgroep Groupe de produit
Svensa	Slimme ventilatie met geurdetectie Ventilation intelligente avec détection d'odeurs	1001000550	1001

ACCESSOIRES | ACCESOIRS

Type Type	MDVH - High-rise muurdoorvoer (bruin) MDVH - Traversée de mur high-rise (brun)	MDVH - High-rise muurdoorvoer (wit) MDVH - Traversée de mur high-rise (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (wit) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (bruin) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (brun)
Pagina Page	126	126	127	127
Svensa	MDVHB	MDVHW	MRBTW	MRBTB

Type Type	MRPL Muurplaat MRPL Plaque murale	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (wit) MDVS - Traversée de mur avec grille (blanc)	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (bruin) MDVS - Traversée de mur avec grille (brun)	ATSK Anti-terugslagklep kunststof ATSK Clapet anti-retour plastique
Pagina Page	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web
Svensa	MRPL	MDVSW 100	MDVSB 100	ATSK

SMART VENTILATION

Meer dan traditionele ventilatie | Plus que de la ventilation traditionnelle

Smart ventilation tilt de verluchting van je woning naar een overtuigend niveau. Durf meer te verwachten. Intelligent, energiezuinige en stille ventilatie-oplossingen: check!



Svara

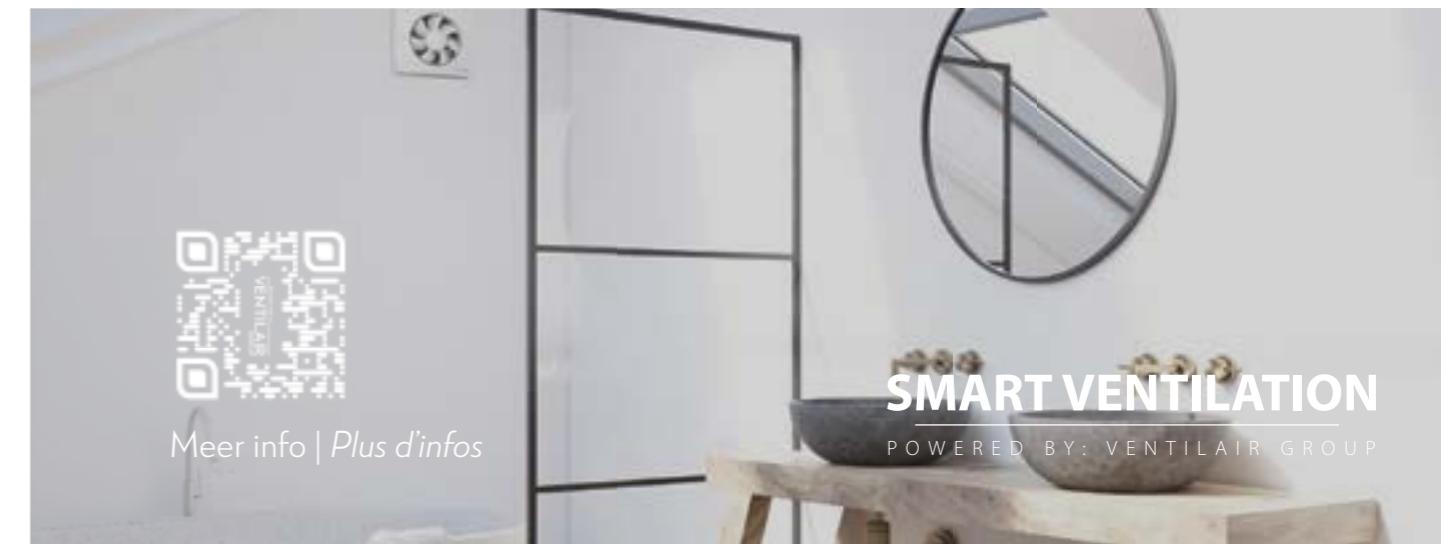
- Automatische ventilator met app-sturing;
- Vocht- en aanwezigheidsfunctie met nalooptijd;
- Conform EPB-eisen, **beschikbaar op EPBD-databank**;
- Geschikt voor renovatie van sanitaire ruimtes;
- Continue werking met 3 ventilatiestanden;
- Geschikt voor installatie in zone 1;
- Eenvoudig bij de vervanging van bestaande ventilatoren;
- Efficiënt, 110 m³/h vrijblazend;
- Gemiddeld verbruik 4 W;
- 230 V AC of 12 V DC voeding;
- Getest op veiligheid en kwaliteit;
- Eenvoudig te reinigen (demonteerbaar).



Svensa

- Automatische afvoerventilator met app-sturing en tip-toetsen;
- All-in-one: vocht-, licht- en geursensor;
- Conform EPB-eisen, **beschikbaar op EPBD-databank**;
- Slimme oplossing bij renovatie en nieuwbouw;
- Continue werking met 3 ventilatiestanden;
- Geschikt voor installatie in zone 2;
- Instelbare stille uren en periodieke verluchting;
- Eenvoudig bij de vervanging van bestaande ventilatoren;
- Krachtige prestaties (140 m³/h vrijblazend) en voldoende drukreserve;
- Gemiddeld verbruik 4 W;
- Open design of vlakke cover;
- Eenvoudig te reinigen (demonteerbaar);

- Ventilateur automatique contrôlé par une Application ;
 - Fonction d'humidité et de présence avec le temps de suivi ;
 - Conforme aux exigences du PEB, **disponible sur la base de données EPBD** ;
 - Convient pour la rénovation des espaces sanitaires ;
 - Fonctionnement en continu avec 3 vitesses ;
 - Adapté à une installation en zone 1 ;
 - Facile lors du remplacement de ventilateurs existants ;
 - Écace, 110 m³/h à pression 0 ;
 - Consommation moyenne 4 W ;
 - Alimentation 230 V AC 50Hz/12 V DC ;
 - Testé sur sa sécurité et sa qualité ;
 - Facile à entretenir (démontable).
- Ventilateur automatique contrôlé par une Appli et les boutons "tip";
 - Tout-en-un : capteur d'humidité, de lumière et d'odeurs ;
 - Conforme aux exigences du PEB, **disponible sur la base de données EPBD** ;
 - Une solution intelligente pour les rénovations et les nouveaux bâtiments ;
 - Fonctionnement en continu avec 3 vitesses ;
 - Adapté à une installation en zone 2 ;
 - Heures de silence réglables et ventilation périodique ;
 - Simple lors du remplacement de ventilateurs existants ;
 - Performances puissantes (140 m³/h en soufflage libre) et réserve de pression suffisante ;
 - Consommation moyenne 4 W ;
 - Conception ouverte ou couverture plate ;
 - Facile à entretenir (démontable).



Meer info | Plus d'infos



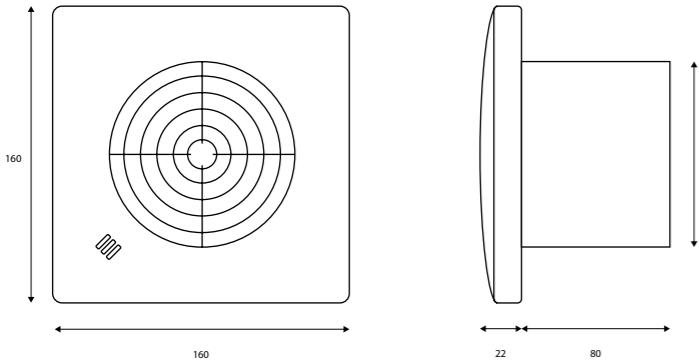
EIGENSCHAPPEN

- Krachtige afvoerluchtventilator;
- Geschikt voor wand- en plafondmontage;
- Kogellagermotor voor laag energieverbruik en lange levensduur;
- Trillingsdempende motorbevestiging;
- Beschermingsklasse IP45;
- Aerodynamische waaiervlak voor extra drukopbouw;
- Automatische anti-terugslagklep;
- UV-bestendige kunststof behuizing;
- LED-indicator toont de werking van het toestel (model B, T en HT);
- Instelbare timer bij model T, HT en TM;
- Met waterpas voor correcte installatie.

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur d'extraction puissant;
- Adapté au montage mural et au plafond;
- Moteur à roulement à billes pour une faible consommation d'énergie et une longue durée de vie;
- Montage du moteur sur amortisseurs de vibrations;
- Classe de protection IP45;
- Roue aérodynamique pour une accumulation de pression supplémentaire;
- Clapet anti-retour automatique;
- Boîtier en plastique résistant aux UV;
- Un indicateur LED montre le fonctionnement (modèles B, T et HT);
- Minuterie réglable pour les modèles T, HT et TM;
- Avec niveau à bulle pour une installation correcte.

Afmetingen Supra | Dimensions Supra



TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Spanning/ frequentie Tension/Fréquence	Max. debiet Débit max.	Vermogen Puissance	Geluidsdruckniveau @3m Niveau de pression acoustique @3m	Temperatuurbereik Plage de températures	Gewicht Poids
	V/Hz	m³/h	W	dB(A)	°C	kg
Supra	230/50	97	7.5	25	0-40	0.55

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Artikelgroep Groupe de produit
Supra 100 B	WC- en badkamerventilator Ventilateur pour WC et salle de bain	1001000551	1001
Supra 100 T	WC- en badkamerventilator met timer Ventilateur pour WC et salle de bain avec minuterie	1001000552	1001
Supra 100 HT	WC- en badkamerventilator met vochtsensor en timer Ventilateur pour WC et salle de bain avec hygrostat et minuterie	1001000553	1001
Supra 100 TM	WC- en badkamerventilator met timer en aanwezigheidssensor Ventilateur pour WC et salle de bain avec minuterie et capteur de présence	1001000558	1001

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

Type Type	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (wit) MDVS - Traversée de mur avec grille (blanc)	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (bruin) MDVS - Traversée de mur avec grille (brun)	MDVH - High-rise muurdoorvoer (bruin) MDVH - Traversée de mur high-rise (brun)	MDVH - High-rise muurdoorvoer (wit) MDVH - Traversée de mur high-rise (blanc)

Pagina Page	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	126	126
Supra 100 B	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB	MDVHW
Supra 100 T	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB	MDVHW
Supra 100 HT	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB	MDVHW
Supra 100 TM	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB	MDVHW

Type Type	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (wit) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (bruin) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (brun)	ATSK Anti-terugslagklep kunststof ATSK Clapet anti-retour plastique
Pagina Page	127	127	Zie website Voir site web
Supra 100 B	MRBTW	MRBTB	ATSK
Supra 100 T	MRBTW	MRBTB	ATSK
Supra 100 HT	MRBTW	MRBTB	ATSK
Supra 100 TM	MRBTW	MRBTB	ATSK

Vent-Axia



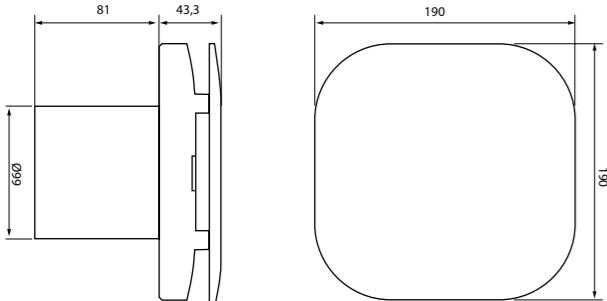
EIGENSCHAPPEN

- Krachtige en stille afvoerventilator;
- Geschikt voor wand- en plafondmontage;
- Met waterpas voor correcte installatie;
- Luchtafvoercapaciteit: 90 m³/h
- Beschikbaar in 4 versies: basis, met timer, met vochtsensor en timer en met PIR-sensor en timer.

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur d'extraction haute performance et silencieux;
- Adapté au montage mural et au plafond;
- Avec niveau à bulle pour une installation correcte;
- Débit d'air extrait : 90 m³/h;
- Disponible en 4 versions : de base, avec minuterie, avec capteur d'humidité et minuterie et avec capteur PIR et minuterie.

Afmetingen Supra Design | Dimensions Supra Design



TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Spanning/ frequentie Tension/Fréquence	Max. debiet Débit max.	Vermogen Puissance	Geluidsdrukniveau @3m Niveau de pression acoustique @3m	Temperatuurbereik Plage de températures	Gewicht Poids
	V/Hz	m³/h	W	dB(A)	°C	kg
Supra Design	230/50	90	7.5	25	0-40	0.75

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Artikelgroep Groupe de produit
Supra Design 100 B	WC- en badkamerventilator Ventilateur pour WC et salle de bain	1001000559	1001
Supra Design 100 T	WC- en badkamerventilator met timer Ventilateur pour WC et salle de bain avec minuterie	1001000560	1001
Supra Design 100 HT	WC- en badkamerventilator met vochtsensor en timer Ventilateur pour WC et salle de bain avec hygrostat et minuterie	1001000561	1001
Supra Design 100 TM	WC- en badkamerventilator met timer en aanwezigheidssensor Ventilateur pour WC et salle de bain avec minuterie et capteur de présence	1001000562	1001

ACCESOIRES | ACCESSOIRES

Type Type	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (wit) MDVS - Traversée de mur avec grille (blanc)	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (bruin) MDVS - Traversée de mur avec grille (brun)	MDVH - High-rise muurdoorvoer MDVH - Traversée de mur high-rise	MDVH - High-rise muurdoorvoer MDVH - Traversée de mur high-rise
Pagina Page	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	126	126
Supra Design 100 B	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB	MDVHW
Supra Design 100 T	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB	MDVHW
Supra Design 100 HT	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB	MDVHW
Supra Design 100 TM	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB	MDVHW

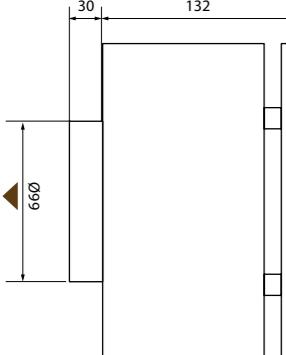
Type Type	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (wit) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (bruin) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (brun)	ATSK Anti-terugslagklep kunststof ATSK Clapet anti-retour plastique
Pagina Page	127	127	Zie website Voir site web
Supra Design 100 B	MRBTW	MRBTB	ATSK
Supra Design 100 T	MRBTW	MRBTB	ATSK
Supra Design 100 HT	MRBTW	MRBTB	ATSK
Supra Design 100 TM	MRBTW	MRBTB	ATSK



EIGENSCHAPPEN

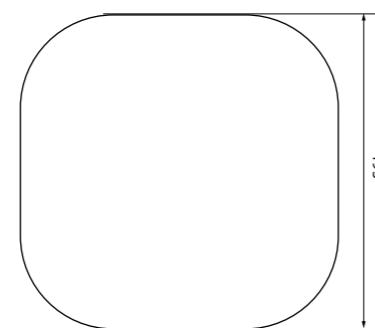
- Stille en continue ventilatie van vochtige ruimtes zoals badkamers, keukens, toiletten, etc.;
- Intensieve ventilatie tot 210 m³/h, krachtig - voor langere leidingafstanden;
- Multi-vortex technologie voor hoge prestatie en minimaal geluid;
- Geschikt voor (gefaseerde) renovatie, sociale huisvesting;
- Wand- of plafondinstallatie mogelijk;
- Smart Sense technologie: een dynamische vochtsensor varieert luchtvolume aan volgens behoefte;
- Discrete gesloten cover;
- Wijziging basisinstellingen d.m.v. een digitaal display;
- Timer instelbaar tussen 1 en 30 minuten nadraaitijd;
- Luchtvolumes digitaal instelbaar: laag 20 of 45 m³/h en boost 55, 110 of 210 m³/h;
- Relatief vochtparcentage instelbaar tussen 50 en 70%;
- Activatie hoge snelheid op afstand mogelijk via LS aansluiting, met mogelijke uitsteltijd;
- Data-logging: draaiuren, aantal activaties, verbruik;
- SELV-uitvoering met 12 V DC voeding als variant;
- Inclusief 7 jaar garantie.

Afmetingen Scope | Dimensions Scope



CARACTÉRISTIQUES

- Ventilation silencieuse et continue des pièces humides telles que salles de bain, cuisines, toilettes, etc...;
- Ventilation intensive jusqu'à 210 m³/h, puissante - pour des distances de gaines plus longues;
- Technologie multi-vortex pour des performances élevées et un bruit minimal;
- Adapté à la rénovation (par étapes), au logement social;
- Montage mural ou au plafond possible;
- Technologie Smart Sense : un capteur d'humidité dynamique fait varier le volume d'air en fonction des besoins ;
- Couvercle discret fermé ;
- Modification des réglages de base à l'aide d'un afficheur numérique ;
- Minuterie réglable entre 1 et 30 minutes tempéroration ;
- Débits d'air réglables numériquement : faible 20 ou 45 m³/h et boost 55, 110 ou 210 m³/h ;
- Pourcentage d'humidité relative réglable entre 50 et 70% ;
- Activation à distance à grande vitesse possible via une connexion LS, avec un temps de latence possible ;
- Enregistrement des données : heures de fonctionnement, nombre d'activations, consommation ;
- Version SELV avec alimentation 12 V DC comme variante ;
- Garantie de 7 ans incluse.

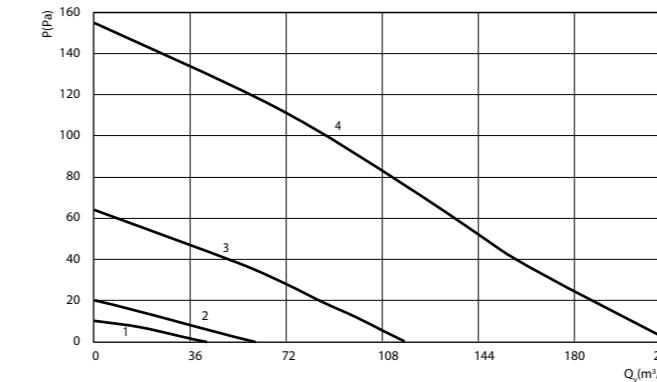


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Spanning/frequentie Tension/fréquence	Max. debiet Débit max.	Vermogen Puissance	Geluidsdruck Niveau de pression acoustique
	V/Hz	m ³ /h	W	dB(A)
Lage snelheid	230V/50Hz	30	1,4	15
Hoge snelheid 1	230V/50Hz	55	2	21
Hoge snelheid 2	230V/50Hz	110	6	33
Hoge snelheid 3	230V/50Hz	210	26	47

Prestaties Scope | Performances Scope

1. laag | 2. badkamer boost | 3. keuken laag boost | 4. keuken hoog boost
1. bas | 2. boost salle de bain | 3. boost bas cuisine | 4. boost haut cuisine



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Scope	Afvoerventilator Ventilateur d'extraction	1001000440	1001
Scope SELV	Afvoerventilator 12 V Ventilateur d'extraction 12 V	1001000441	1001

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

Type Type	MDVH - High-rise muurdoorvoer (bruin) MDVH - Traversée de mur high-rise (brun)	MDVH - High-rise muurdoorvoer (wit) MDVH - Traversée de mur high-rise (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (wit) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (bruin) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (brun)
Pagina Page	126	126	127	127
Scope	MDVHB	MDVHW	MRBTW	MRBTB
Scope SELV	MDVHB	MDVHW	MRBTW	MRBTB

BADKAMERVENTILATOREN
VENTILATEURS DE SALLE DE BAIN

SCOPE - BADKAMERVENTILATOR
SCOPE - VENTILATEUR DE SALLE DE BAIN

Type <i>Type</i>	MDVS - Muurdoorvoer met rooster <i>MDVS - Traversée de mur avec grille</i>	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (bruin) <i>MDVS - Traversée de mur avec grille (brun)</i>
		
Pagina <i>Page</i>	Zie website <i>Voir site web</i>	Zie website <i>Voir site web</i>
Scope	MDVSW 100	MDVSB 100
Scope SELV	MDVSW 100	MDVSB 100

BADKAMERVENTILATOREN
VENTILATEURS DE SALLE DE BAIN

ACM - IN-LIJN HELIOCENTRIFUGALE VENTILATOR
ACM - EXTRACTEUR IN-LINE

Vent-Axia



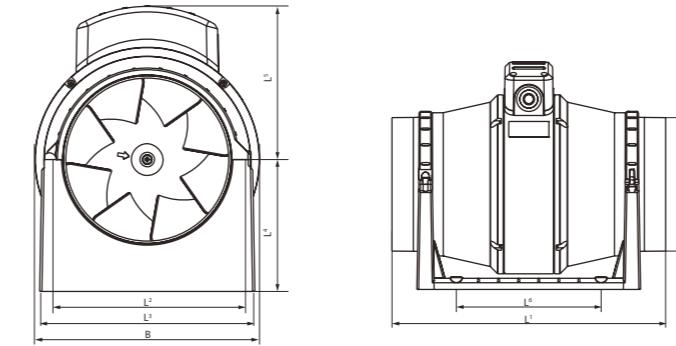
EIGENSCHAPPEN

- Thermisch beveiligde motor met snelheidsregeling;
- Snelheid instelbaar tijdens installatie;
- Werkingstemperatuur tot +50°C;
- Afhankelijk van uitvoering uitgerust met timer;
- Motor eenvoudig uitneembaar voor onderhoud;
- Lichtgewicht en compact;
- Beschermingsklasse IP44.

CARACTÉRISTIQUES

- Moteur à protection thermique avec régulation de vitesse;
- Vitesse réglable pendant l'installation;
- Température de fonctionnement jusqu'à +50°C;
- Equipé de timer en fonction de l'exécution;
- Moteur facilement amovible pour l'entretien;
- Poids plume et compact;
- Classe de protection IP44.

Afmetingen ACM | Dimensions ACM



Type <i>Type</i>	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)							
	ØD <i>ØD</i>	B <i>B</i>	L ¹ <i>L¹</i>	L ² (bevestigingspunten) <i>L² (fixations)</i>	L ³ <i>L³</i>	L ⁴ <i>L⁴</i>	L ⁵ <i>L⁵</i>	L ⁶ (bevestigingspunten) <i>L⁶ (fixations)</i>
ACM 100(T)	97	178	298	153,5	168	96	124	120
ACM 125(T)	122	178	259	153,5	168	96	124	120
ACM 160(T)	147	200	350	178	192	118	138	162
ACM 200(T)	199,5	223	300	180	195	130	146	100

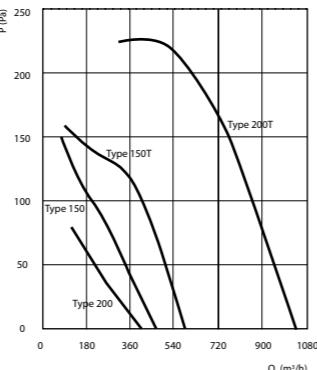
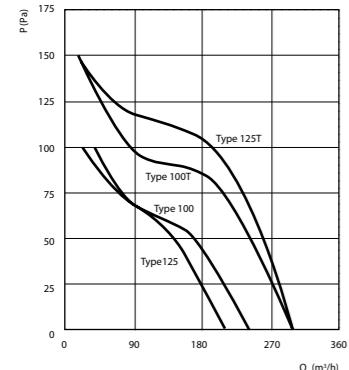
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type <i>Type</i>	Nominaal <i>Nominal</i>	Debit <i>Débit</i>	Vermogen <i>Puissance</i>	Vermogen motor <i>Puissance moteur</i>	Geluidsdruk <i>Niveau de pression acoustique</i>
	r.p.m <i>r.p.m</i>	m ³ /h @ 0Pa <i>m³/h @ 0Pa</i>	W <i>W</i>	kW <i>kW</i>	dB(A) @ 3m <i>dB(A) @ 3m</i>
ACM 100(T)	L 1580	198	18	0.02	16
	H 2200	306	23	0.02	22

ACM - IN-LIJN HELIOCENTRIFUGALE VENTILATOR ACM - EXTRACTEUR IN-LINE

Type <i>Type</i>	Nominaal <i>Nominal</i>	Debit <i>Débit</i>	Vermogen <i>Puissance</i>	Vermogen motor <i>Puissance moteur</i>	Geluidsdruck <i>Niveau de pression acoustique</i>
	r.p.m	m ³ /h @ 0Pa	W	kW	dB(A) @ 3m
ACM 125(T)	L 1800	198	25	0.02	17
	H 2400	331	30	0.03	24
ACM 150(T)	L 1870	378	42	0.04	29
	H 2350	558	48	0.05	36
ACM 200(T)	L 1411	734	107	0.08	26
	H 2350	972	107	0.11	26

Prestaties ACM | Performance ACM



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
ACM 100	In-lijn heliocentrifugale ventilator Extracteur hélio centrifugale in-line	1001000250	1001
ACM 100T	In-lijn heliocentrifugale ventilator met timer Extracteur hélio centrifugale in-line avec temporisateur	1001000251	1001
ACM 125	In-lijn heliocentrifugale ventilator Extracteur hélio centrifugale in-line	1001000252	1001
ACM 125T	In-lijn heliocentrifugale ventilator met timer Extracteur hélio centrifugale in-line avec temporisateur	1001000253	1001
ACM 150	In-lijn heliocentrifugale ventilator Extracteur hélio centrifugale in-line	1001000254	1001
ACM 150T	In-lijn heliocentrifugale ventilator met timer Extracteur hélio centrifugale in-line avec temporisateur	1001000255	1001
ACM 200	In-lijn heliocentrifugale ventilator Extracteur hélio centrifuge in-line	1001000256	1001
ACM 200T	In-lijn heliocentrifugale ventilator met timer Extracteur hélio centrifuge in-line avec temporisateur	1001000359	1001

ACM - IN-LIJN HELIOCENTRIFUGALE VENTILATOR ACM - EXTRACTEUR IN-LINE

ACCESOIRES | ACCESSOIRES

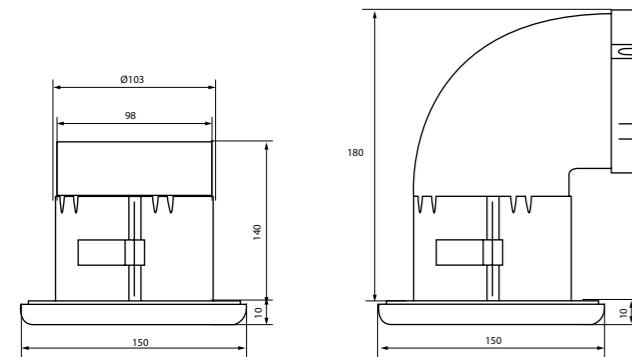
	Vent-Axia 2-standenschakelaar + opbouwdoos Vent-Axia commande 2 positions + boîtier fixation	TR Elektronische regelaar TR Régulateur électrique
Pagina <i>Page</i>	321	Zie website Voir site web
ACM 100	VT2S	TR 1,5
ACM 100T	VT2S	TR 1,5
ACM 125	VT2S	TR 1,5
ACM 125T	VT2S	TR 1,5
ACM 150	VT2S	TR 1,5
ACM 150T	VT2S	TR 1,5
ACM 200	VT2S	TR 1,5
ACM 200T	VT2S	TR 1,5

BADKAMERVENTILATOREN
VENTILATEURS DE SALLE DE BAIN

LUMINAIR - BADKAMERVENTILATOR
LUMINAIR - VENTILATEUR DE SALLE DE BAIN



Afmetingen LuminAir | Dimensions LuminAir



TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Spanning/ frequentie Tension/fréquence	Max. debiet Débit max.	Vermogen Puissance	Geluidsdrukniveau @3m Niveau de pression acoustique @3m	Temperatuurbereik Plage de températures	Gewicht Poids
	V/Hz	m³/h	W	dB(A)	°C	kg
LuminAir L	230/50	110	20	35	0-40	1,9
LuminAir T	230/50	110	22	35	0-40	2,2
LuminAir H	230/50	110	24	35	0-40	2,4

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Artikelgroep Groupe de produit
LuminAir L	Ventilator met ingebouwd licht Ventilateur avec lumière intégrée	1001000167	1001
LuminAir T	Ventilator met ingebouwd licht en timer Ventilateur avec lumière intégrée et minuterie	1001000168	1001
LuminAir H	Ventilator met ingebouwd licht en hygrostaat Ventilateur avec lumière intégrée et hygrostat	1001000169	1001

BADKAMERVENTILATOREN
VENTILATEURS DE SALLE DE BAIN

LUMINAIR - BADKAMERVENTILATOR
LUMINAIR - VENTILATEUR DE SALLE DE BAIN

ACCESOIRES | ACCESSOIRES

Type Type	LUMCR LUMCR	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (wit) MDVS - Traversée de mur avec grille (blanc)	MDVS - Muurdoorvoer met rooster (bruin) MDVS - Traversée de mur avec grille (bruin)	MDVH - High-rise muurdoorvoer (bruin) MDVH - Traversée de mur high-rise (bruin)
Pagina Page	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	126
LuminAir L	LUMCR	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB
LuminAir T	LUMCR	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB
LuminAir H	LUMCR	MDVSW 100	MDVSB 100	MDVHB

Type Type	MDVH - High-rise muurdoorvoer MDVH - Traversée de mur high-rise	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (wit) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (blanc)	MRBT - Quick fix muurrooster met terugslagklep (bruin) MRBT - Grille murale quick fix avec clapet anti-retour (bruin)
Pagina Page	126	127	127
LuminAir L	MDVHW	MRBTW	MRBTB
LuminAir T	MDVHW	MRBTW	MRBTB
LuminAir H	MDVHW	MRBTW	MRBTB

BADKAMERVENTILATOREN
VENTILATEURS DE SALLE DE BAIN

MINIVENT - BUISVENTILATOR
MINIVENT - VENTILATEUR TUBE

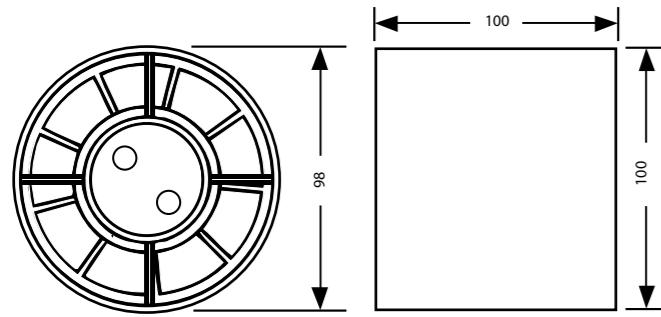
Vent-Axia



EIGENSCHAPPEN

- Universele buisventilator voor badkamer of toilet;
- Eenvoudig te monteren in een kanaal Ø100 mm;
- Kunststof behuizing;
- 2 uitvoeringen: basis en timer;
- Nominaal debiet 85 m³/h;
- Maximale druk 20 Pa;
- Omgevingstemperatuur -5°C à 40°C;
- Elektrische voeding 220-240 V - AC @50 Hz.

Afmetingen Minivent | Dimensions Minivent



CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur tubulaire universel pour salle de bain ou toilette;
- Facile à installer dans une gaine Ø100 mm;
- Boîtier en plastique;
- 2 versions: base et minuterie;
- Débit nominal 85 m³/h;
- Pression maximale 20 Pa;
- Température ambiante -5°C à 40°C;
- Alimentation électrique 220-240 V - AC @ 50 Hz.

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Spanning/ frequentie Tension/fréquence	Max. debiet Débit max.	Vermogen Puissance	Geluidsdruppunt @3m Niveau de pression acoustique @3m	Temperatuurbereik Plage de températures	Gewicht Poids
	V/Hz	m ³ /h	W	dB(A)	°C	kg
MiniVent B	230/50	110	5,4	23	0-40	0,5
MiniVent T	230/50	110	6,5	23	0-40	0,5

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Mini Vent B	Buisventilator Ventilateur tube	1001000556	1001
Mini Vent T	Buisventilator met timer Ventilateur tube avec minuterie	1001000557	1001

BADKAMERVENTILATOREN
VENTILATEURS DE SALLE DE BAIN

VENT-A-LIGHT - BADKAMERVENTILATORKIT
VENT-A-LIGHT - KIT VENTILATEUR DE SALLE DE BAIN

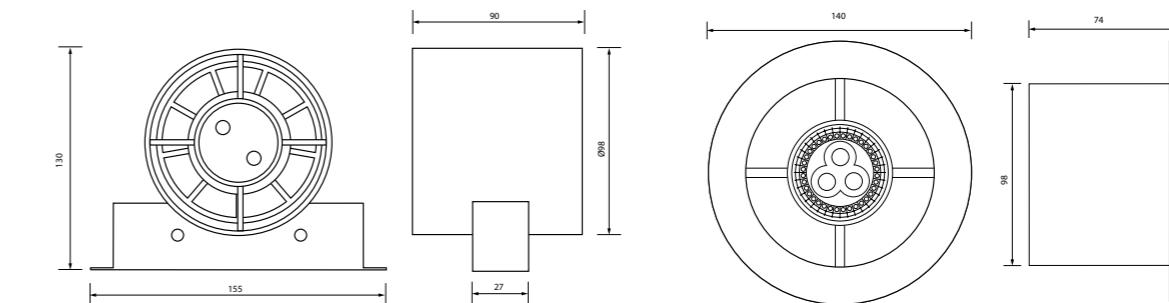
Vent-Axia



EIGENSCHAPPEN

- Volledig energetische ventilatiekit: ventilatie + verlichting;
- Gebruik bij renovatie van vochtige ruimtes;
- 2 snelheden mogelijk bij installatie; lage(toilet) en hoge (badkamer);
- Geluid van ventilator: 23 dB(A);
- Ventilatiekit bestaat uit: buisventilator Ø100 mm en 110 m³/h, ventil met LED-lamp, wit buitenrooster, transformator (12 V DC), LED aandrijver (12 V DC GU 5.3 lamp), 3 meter flexibel kunststof (Ø100 mm);
- Maximale lengte buis is 3,0 m (zonder bocht) (1,5 m met bocht);
- Energieverbruik: 6,5 W ventilator + 3 W lamp;
- Voeding: 220-240 V AC:
- LED lichtsterkte 180 lm-200 lm.

Afmetingen Vent-A-Light | Dimensions Vent-A-Light



TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Spanning/ frequentie Tension/fréquence	Max. debiet Débit max.	Vermogen Puissance	Geluidsdruppunt @3m Niveau de pression acoustique @3m	Temperatuurbereik Plage de températures	Gewicht Poids
	V/Hz	m ³ /h	W	dB(A)	°C	kg
Vent-A-Light	230V/50Hz	110	3	23	-5-40	2,2

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Artikelgroep Groupe de produit
Vent-A-Light B	Badkamerventilatorkit Kit ventilateur de salle de bain	1001000554	1001
Vent-A-Light T	Badkamerventilatorkit met timer Kit ventilateur de salle de bain avec minuterie	1001000555	1001

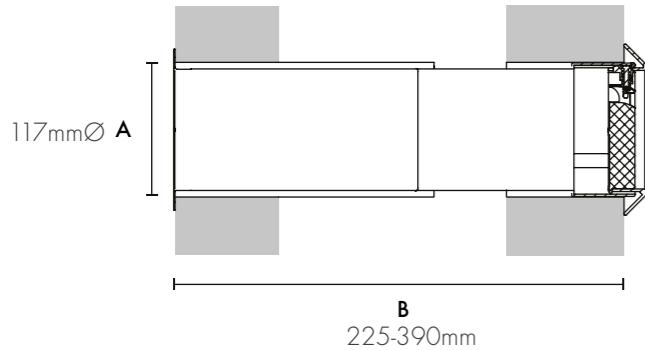
**MDVH - HIGH-RISE MUURDOORVOER
MDVH - TRAVERSÉE DE MUR HIGH-RISE**



EIGENSCHAPPEN

- Kan volledig geïnstalleerd worden van binninnen het gebouw;
- Pinnen zetten het externe rooster vast;
- Met buitenmantel rond het rooster, om het buitenoppervlak af te dekken;
- Telescopische buis die uit kan schuiven voor een muurdikte van 225 mm tot 390 mm;
- Met terugslagklep voor het vermijden van tocht of windstoten.

Afmetingen MDVH | Dimensions MDVH



CARACTÉRISTIQUES

- Peut être entièrement installé de l'intérieur du bâtiment;
- Des broches sécurisent la grille externe;
- Avec l'enveloppe extérieure autour de la grille pour couvrir la surface extérieure;
- Tube télescopique qui peut s'étendre pour une épaisseur de paroi de 225 mm à 390 mm;
- Avec clapet anti-retour pour éviter les courants d'air et les rafales de vent.

**MRBT - QUICK FIX MUURROOSTER MET TERUGSLAGKLEP
MRBT - GRILLE MURALE QUICK FIX AVEC CLAPET ANTI-RETOUR**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
MRBTW	Quick Fix muurrooster met terugslag wit Ø100 mm Grille murale quick fix anti-retour blanc Ø100 mm	1009000123	1009
MRBTB	Quick Fix muurrooster met terugslag bruin Ø100 mm Grille murale quick fix anti-retour brun Ø100 mm	1009000124	1009

**ADV BSP PLAATSBEWARENDE SIFON ADVANCE
ADV BSP SIPHON COMPACT ADVANCE**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
ADV BSP	Plaatsbesparende sifon Sentinel Kinetic Advance Siphon compact Sentinel Kinetic Advance	1009000129	1009

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
MDVHB	High-rise muurdoorvoer bruin Ø100 mm Traversée de mur high-rise brun Ø100 mm	1009000121	1009
MDVHW	High-rise muurdoorvoer wit Ø100 mm Traversée de mur high-rise blanc Ø100 mm	1009000122	1009

**RED150-125 AFBLAASADAPTER Ø150-160 MM
RED150-125 DIAMÈTRE DE SOUFFLAGE Ø150-160 MM**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
RED150-125	Afblaasadapter Ø125 naar Ø150-160 mm Diamètre de soufflage Ø125 à 150-160 mm	1009000126	1009

Met ons merk Kuvent bieden we een compleet assortiment luchtregelaars en luchtverdelers voor de projectmarkt. Dit gamma is ontwikkeld vanuit onze expertise uit het werkveld en werd gecombineerd met de know-how van onze ingenieurs. Het gamma bevat box-, dak- en in-lijn ventilatoren, controllers, luchtverdelers, regelaars en sensoren.

WAAROM KIEZEN VOOR KUVENT?

- Een doordacht voorstel door een professioneel team;
- Eenvoudig en duidelijk advies op maat voor uw project;
- Snelle levertermijnen voor uw complete oplossing;
- Premium kwaliteit, ERP-conform, voor installatie zonder zorgen.



AC EC



AC EC



AC EC

KEL/KEM buisventilator |
Ventilateur de gaine

- All-round kunststof in-lijn buisventilator;
- Bediening via driestandenschakelaar.
- Ventilateur tubulaire universel en ligne en plastique;
- Fonctionnement via interrupteur à trois voies.

KISOR geïsoleerde boxventilator |
Caisson de ventilation isolé

- Akoestisch geïsoleerde centrifugaalventilator;
- Geschikt voor binnen- en buitenopstelling.
- Ventilateur centrifuge à isolation acoustique;
- Convient pour l'intérieur et l'extérieur.

KDHA(-P) dakventilator | Tourelle d'extraction

- Centrifugaal ventilator met horizontale uitblaasrichting;
- Geschikt voor buitenopstelling;
- Combinerbaar met sensoren voor luchtkwaliteit en druk.
- Ventilateur centrifuge à refoulement horizontal;
- Convient pour l'extérieur;
- Combinable avec les capteurs de qualité d'air ou de pression.

TOEPASSINGEN

- Winkels
- Industrie
- Keukens
- Parkings
- Stallen
- Klaslokalen
- Werkplaatsen
- Spuitcabines
- ...

UTILISATIONS

- Magasins
- Industrie
- Cuisines
- Parkings
- Ecuries
- Salles de classe
- Ateliers de travail
- Cabines de peinture
- ...

KUVENT

powered by

Breathe with us
VENTILAIR
GROUP

VOOR MEER INFORMATIE, GA NAAR WWW.VENTILAIRGROUP.BE
POUR PLUS D'INFORMATIONS, ALLEZ SUR WWW.VENTILAIRGROUP.BE



AC EC FC



AC EC



KMPC(T) boxventilator | Caisson de ventilation

- Centrifugaal ventilator met motor buiten de luchtstroom;
- Omkasting voorzien van 30mm isolatie;
- Bodem uitgerust met lekpan.
- Ventilateur centrifuge avec moteur hors du flux d'air;
- Caisson doté d'une isolation de 30mm;
- Le fond est équipé d'un égouttoir.

KDVN(I) Geïsoleerde dakventilator | Tourelle d'extraction isolée

- Dakventilator geschikt voor temperaturen tot 120°C;
- De motor steekt buiten de luchtstroom;
- Bodem uitgerust met lekpan.
- Ventilateur de toit pour les températures jusqu'à 120°C;
- Le moteur de trouve hors du flux d'air;
- Le fond est équipé d'un égouttoir.

Sensoren | Capteurs

Het KUVENT gamma bevat schakelaars, regelaars en transformatoren die de motor/ventilator kunnen sturen op basis van aanwezigheid, tijd, luchtkwaliteit, vocht, CO2 en druk.
La gamme KUVENT comprend des interrupteurs, des régulateurs et des transformateurs qui peuvent commander le moteur/ventilateur en fonction de la présence, de l'heure, de la qualité d'air, de l'humidité, de la teneur en CO2 et de la pression.



AC



AC EC FC



AC EC

VSC sikelvormige buisventilator |
Ventilateur hélicoïdal mural

- Kanaalventilator met buitenpoolmotor;
- Geschikt voor spanningsregeling of frequentie-omvorming volgens type.
- Ventilateur de conduit avec moteur à rotor extérieur;
- Adapté à la régulation de tension ou conversion de tension selon le type.

KMPC kubusvormige boxventilator | caisson de ventilation cubique

- Direct gedreven centrifugaalventilator;
- Geschikt voor binnen- en buitenopstelling;
- Wijzigbare afblaaszijde.
- Ventilateur centrifuge à entraînement direct;
- Convient pour l'intérieur et l'extérieur;
- Adapté à la régulation de tension ou conversion de tension selon le type.

KDVA(-C/P) dakventilator |
Tourelle d'extraction

- Centrifugaal ventilator met verticale uitblaasrichting;
- Combinerbaar met sensoren voor luchtkwaliteit en druk.
- Ventilateur centrifuge avec refoulement vertical;
- Convient pour l'extérieur;
- Combinable avec les capteurs de qualité d'air ou de pression.



AC EC FC



AC



MPS geïsoleerde afzuigventilator |
Extracteur isolé

- Centrifugaal ventilator met motor buiten de luchtstroom;
- Geschikt voor buitenopstelling.
- Ventilateur centrifuge avec moteur hors du flux d'air;
- Convient pour l'extérieur.

VSP sikelvormige muurventilator |
Tourelle d'extraction isolée

- Behuizing met ingebouwde waaijer en buitenpoolmotor.
- Boîtier avec hélice intégrée et moteur à rotor extérieur.

Mechanische accessoires |
Accessoires mécaniques

Alle benodigdheden voor uw project kunnen eenvoudig geselecteerd en geïnstalleerd worden, zonder tijdsverlies.
Toutes les accessoires pour votre projet peuvent être facilement sélectionnées et installées sans aucune perte de temps.

KUVENT



EIGENSCHAPPEN

- All-round kunststof in-lijn buisventilator;
- Efficiënte 3D ontworpen mixed flow schoepengeometrie;
- AC-motor met regelbare snelheid;
- Motor afgeschermd van de luchtstroom;
- Regelbaar in 3 standen d.m.v. schakelaar;
- Ingebouwde thermische beveiliging;
- Motor isolatieklasse F, beschermingsklasse IP44;
- Uitgerust met onderhoudsvrije kogellagers;
- Inclusief installatiebeugel.

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur tubulaire universel en ligne en plastique;
- Géométrie des aubes à flux mixte efficace conçu en 3D;
- Moteur AC à vitesse réglable;
- Moteur protégé du flux d'air;
- Réglable en 3 positions par commutateur;
- Protection thermique intégrée;
- Classe d'isolation du moteur F, classe de protection IP44;
- Equipé de roulements à billes sans entretien;
- Avec étrier de montage.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KEL 125 E2M 01	AC buisventilator met 3 snelheden Ventilateur de gaine AC 3 vitesses	1011000123	1011
KEL 160 E2M 01	AC buisventilator met 3 snelheden Ventilateur de gaine AC 3 vitesses	1011000126	1011
KEL 200 E2M 01	AC buisventilator met 3 snelheden Ventilateur de gaine AC 3 vitesses	1011000128	1011
KEL 250 E2M 01	AC buisventilator met 3 snelheden Ventilateur de gaine AC 3 vitesses	1011000130	1011

KUVENT



EIGENSCHAPPEN

- Akoestisch geïsoleerde boxventilator tot 4670 m³/h;
- Gegalvaniseerd stalen behuizing voorzien van akoestische isolatie (40 mm rotswolisolatie);
- Centrifugaalventilator met achterovergebogen schoepen;
- EC-motor met geïntegreerde electronica;
- Combineerbaar met sensoren voor luchtkwaliteit of druk;
- Motor isolatieklasse F, beschermingsklasse IPX4;
- Interne elektronische temperatuurbewaking;
- Motor eenvoudig toegankelijk voor onderhoud;
- Exclusief werkschakelaar.

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur caisson à isolation acoustique jusqu'à 4670 m³/h;
- Boîtier en acier galvanisé pourvu d'une isolation acoustique (40 mm de laine de roche);
- Ventilateur centrifuge avec aubes courbées vers l'arrière;
- Moteur EC avec électronique intégrée;
- Combinalbe avec les capteurs de qualité de l'air ou de pression;
- Classe d'isolation du moteur F, classe de protection IPX4;
- Surveillance interne électrique de la température;
- Moteur facilement amovible pour l'entretien;
- Interrupteur de proximité en option.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KISOR 125 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000179	1012
KISOR 150 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000180	1012
KISOR 160 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000181	1012
KISOR 200 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000182	1012
KISOR 250 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000183	1012
KISOR 315 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000184	1012
KISOR 355 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000185	1012
KISOR 400 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000186	1012
KISOR 450 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000187	1012
KISOR 500 EC 20	Geïsoleerde EC boxventilator Caisson de ventilation EC isolé	1012000188	1012

KUVENT



EIGENSCHAPPEN

- Kubusvormige afzuigventilator tot 17720 m³/h;
- Gegalvaniseerd stalen behuizing voorzien van 30 mm rotswolisolatie;
- Direct gedreven centrifugaalventilator met achterovergebogen schoepen;
- EC-motor met geïntegreerde electronica;
- Motor isolatieklasse F, beschermingsklasse IPX4;
- Interne elektronische temperatuurbewaking;
- Wijzigbare afblaaszijde;
- Exclusief werkschakelaar.

CARACTÉRISTIQUES

- Ventilateur d'extraction en forme de cube jusqu'à 17720 m³/h;
- Boîtier en acier galvanisé pourvu d'isolation en laine de roche de 30 mm;
- Ventilateur centrifuge à entraînement direct avec aubes courbées vers l'arrière;
- Moteur EC avec électronique intégrée;
- Classe d'isolation du moteur F, classe de protection IPX4;
- Surveillance interne électronique de la température;
- Côté de soufflage modifiable;
- Interrupteur de proximité en option.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KMPC 225 EC 40	Kubusvormige EC-boxventilator <i>Caisson de ventilation cubique EC</i>	1012000198	1015
KMPC 250 EC 40	Kubusvormige EC-boxventilator <i>Caisson de ventilation cubique EC</i>	1012000199	1015
KMPC 280 EC 40	Kubusvormige EC-boxventilator <i>Caisson de ventilation cubique EC</i>	1012000200	1015
KMPC 400 EC 40	Kubusvormige EC-boxventilator <i>Caisson de ventilation cubique EC</i>	1012000201	1015
KMPC 450 EC 40	Kubusvormige EC-boxventilator <i>Caisson de ventilation cubique EC</i>	1012000202	1015
KMPC 500 EC 40	Kubusvormige EC-boxventilator <i>Caisson de ventilation cubique EC</i>	1012000203	1015
KMPC 560 EC 40	Kubusvormige EC-boxventilator <i>Caisson de ventilation cubique EC</i>	1012000204	1015
KMPC 630 EC 40	Kubusvormige EC-boxventilator <i>Caisson de ventilation cubique EC</i>	1012000205	1015

KUVENT



EIGENSCHAPPEN

- Dakventilator met horizontale uitblaasrichting tot 1395 m³/h;
- Behuizing uit UV-bestendig kunststof ASA, RAL 7012;
- Centrifugaal ventilator met achterovergebogen schoepen;
- EC-motor met geïntegreerde electronica;
- Combineerbaar met sensoren voor luchtkwaliteit of druk;
- Motor isolatieklasse F, beschermingsklasse IPX4;
- Ingebouwde thermische beveiliging;
- Uitgerust met onderhoudsvrije kogellagers;
- ErP-conform (volgens werkingspunt).

CARACTÉRISTIQUES

- Tourelle d'extraction à refoulement jusqu'à 1395 m³/h;
- Boîtier en plastique ASA résistant aux UV, RAL 7012;
- Ventilateur centrifuge avec aubes courbées vers l'arrière;
- Moteur EC avec électronique intégrée;
- Combinable avec les capteurs de qualité de l'air ou de pression;
- Classe d'isolation du moteur F, classe de protection IPX4;
- Protection thermique intégrée;
- Equipé de roulements à billes sans entretien;
- Conforme à la norme ErP (selon le point de fonctionnement).

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KDHA 190 ECP 20	EC dakventilator horizontale uitblaas <i>Tourelle d'extraction horizontale EC</i>	1013000431	1013
KDHA 220 ECP 20	EC dakventilator horizontale uitblaas <i>Tourelle d'extraction horizontale EC</i>	1013000432	1013
KDHA 250 ECP 20	EC dakventilator horizontale uitblaas <i>Tourelle d'extraction horizontale EC</i>	1013000433	1013

KUVENT



EIGENSCHAPPEN

- Dakventilator met horizontale uitblaasrichting tot 1395 m³/h;
- Ingebouwde constante druk regeling;
- Behuizing uit UV-bestendig kunststof ASA, RAL 7012;
- Centrifugaal ventilator met achterover gebogen schoepen;
- EC-motor met geïntegreerde electronica;
- Motor isolatieklasse F, beschermingsklasse IPX4;
- Ingebouwde thermische beveiliging;
- Uitgerust met onderhoudsvrije kogellagers.

CARACTÉRISTIQUES

- Tourelle d'extraction à refoulement jusqu'à 1395 m³/h;
- Régulation à pression constante intégrée;
- Boîtier en plastique ASA résistant aux UV, RAL 7012;
- Ventilateur centrifuge avec aubes courbées vers l'arrière;
- Moteur EC avec électronique intégrée;
- Classe d'isolation du moteur F, classe de protection IPX4;
- Protection thermique intégrée;
- Equipé de roulements à billes sans entretien.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KDHA 190 EC CP 20	EC dakventilator horizontale uitblaas Tourelle d'extraction horizontale EC	1013000434	1013
KDHA 220 EC CP 20	EC dakventilator horizontale uitblaas Tourelle d'extraction horizontale EC	1013000435	1013
KDHA 250 EC CP 20	EC dakventilator horizontale uitblaas Tourelle d'extraction horizontale EC	1013000436	1013

KUVENT



EIGENSCHAPPEN

- EC dakventilator met verticale uitblaasrichting;
- Behuizing uit zeewaterbestendig aluminium AlMg3;
- Centrifugaalventilator met achterovergebogen schoepen;
- Met swing-out design voor snelle servicetoegang;
- EC-motor met geïntegreerde electronica;
- Combineerbaar met sensoren voor luchtkwaliteit of druk;
- Motor isolatieklasse F, beschermingsklasse IPX4;
- Interne elektronische temperatuurbewaking;
- Uitgerust met werkschakelaar;
- ErP-conform (volgens werkingspunt).

CARACTÉRISTIQUES

- Tourelle d'extraction à refoulement vertical;
- Boîtier en aluminium AlMg3 résistant à l'eau de mer;
- Ventilateur centrifuge avec aubes courbées vers l'arrière;
- Avec design swing-out pour un accès rapide pour l'entretien;
- Moteur EC avec électronique intégrée;
- Combinalbe avec les capteurs de qualité de l'air ou de pression;
- Classe d'isolation du moteur F, classe de protection IPX4;
- Surveillance interne électrique de la température;
- Equipé d'un interrupteur de proximité;
- Conforme à la norme ErP (selon le point de fonctionnement).

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KDVA 190 ECP 31	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000450	1013
KDVA 220 ECP 31	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000451	1013
KDVA 280 ECP 31	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000453	1013
KDVA 355 ECP 31	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000454	1013
KDVA 400 ECP 31	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000455	1013
KDVA 450 ECP 31	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000456	1013
KDVA 500 ECP 31	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000457	1013
KDVA 560 ECP 31	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000458	1013
KDVA 630 ECP 41	EC dakventilator verticale uitblaas Tourelle d'extraction verticale EC	1013000459	1013

KUVENT



EIGENSCHAPPEN

- EC dakventilator met verticale uitblaasrichting;
- Ingebouwde constante druk regeling;
- Behuizing uit zeewaterbestendig aluminium AlMg3;
- Centrifugaalventilator met achterover gebogen schoepen;
- Motor isolatieklasse F, beschermingsklasse IPx4;
- EC-motor met geïntegreerde electronica;
- Interne elektronische temperatuurbewaking;
- Uitgerust met geïntegreerde werkschakelaar;
- Met swing-out design voor snelle servicetoegang;
- ErP-conform (volgens werkingspunt).

CARACTÉRISTIQUES

- Tourelle d'extraction à refoulement vertical;
- Régulation de pression constante;
- Boîtier en aluminium AlMg3 résistant à l'eau de mer;
- Ventilateur centrifuge avec aubes courbées vers l'arrière;
- Classe d'isolation du moteur F, classe de protection IPx4;
- Moteur EC avec électronique intégrée;
- Surveillance interne électronique de la température;
- Equipé d'un commutateur de travail intégré;
- Avec design swing-out pour un accès rapide pour l'entretien;
- Conforme à la norme ErP (selon le point de fonctionnement).

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KDVA 190 ECCP 31	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000421	1013
KDVA 220 ECCP 31	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000422	1013
KDVA 280 ECCP 31	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000424	1013
KDVA 355 ECCP 31	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000425	1013
KDVA 400 ECCP 31	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000426	1013
KDVA 450 ECCP 31	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000427	1013
KDVA 500 ECCP 31	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000428	1013
KDVA 560 ECCP 31	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000429	1013
KDVA 630 ECCP 41	EC dakventilator verticale uitblaas <i>Tourelle d'extraction verticale EC</i>	1013000430	1013

The Original Uniflexplus+

**Uniflexplus+ 69***Uniflexplus+ 69*

140

Uniflexplus+ rond*Uniflexplus+ rond*

164

Uniflexplus+ vlak*Uniflexplus+ plat*

192

Geïsoleerde luchtkanalen Isocomplus+*Canalisations isolées Isocomplus+*

198

Rechthoekige luchtkanalen*Canalisations rectangulaires*

204

Accessoires voor rechthoekige luchtkanalen*Accessoires pour canalisations rectangulaires*

205

Flexibele luchtkanalen*Canalisations flexibles*

218

Geluiddempers*Atténuateurs de son*

228

Brandventilatie*Protection incendie*

229

Installatie accessoires*Accessoires d'installation*

234

The Original
Uniflexplus+ 

Begin 2008 ontwikkelde Ventilair Group een compacte en eenvoudige manier om ventilatielucht te verdeelen. Terwijl klassieke metalen luchtkanalen veel plaats innemen en arbeidsintensief zijn biedt ons **Universel** en **Flexible** luchtverdeelsysteem tal van **Pluspunten**. Het is het eerste luchtverdeelsysteem op de markt dat compactheid, installatiegemak en tijdsvermindering met uitstekende prestaties combineert. Uniflexplus+, **The Original**.

Uniflexplus+ is een plaatsbesparend luchtverdeelsysteem voor mechanische ventilatie en wordt gebruikt voor verwerking in de vloer of het plafond bij woningbouw, appartementsbouw en diverse projecten. Het luchtverdeelsysteem is geschikt voor zowel ventilatiesysteem C als D en bestaat in diverse uitvoeringen: Uniflexplus+ diameter 69 mm voor betonstort, diameter 90 mm voor houtskeletbouw en Uniflexplus+ vlak voor renovatieprojecten.

DE PLUS+PUNTEN

- Uniek kliksysteem** met ingewerkte dichtingen: Uniflexplus+ is eenvoudig te installeren dankzij het klik-&-klaar-principe;
- Uniflexplus+ scoort beter dan **luchtdichtheidsklasse D** en biedt de beste garantie op het behalen van de luchtvolumes;
- Eén systeem voor zowel betonstort, dekvloeren en opbouw;
- Flexibiliteit:** tijdens de installatie speelt de installateur flexibel in op onvoorzien omstandigheden op de werf;
- Afgeronde** vormen voor eenvoudige reiniging van het systeem, weinig weerstand, verbruik en geluid;
- Minimum aantal componenten:** Uniflexplus+ is plaatsbesparend en bestaat slechts uit een aantal componenten;
- Compact:** betonijzer bij betonstort hoeft niet meer kapot en dekvloeren blijven laag, terwijl u een stevige constructie behoudt;
- Antistatisch en antibacterieel:** Uniflexplus+ voorkomt stofophoping en verhindert bacteriegroei;
- Tijdsvermindering:** de installatie neemt 50% minder tijd in beslag met Uniflexplus+.

De vraag is dus eerder: "Waarom niet kiezen voor Uniflexplus+?"

Début 2008, Ventilair Group a mis au point un moyen compact et simple de distribuer l'air ventilé. Alors que les conduits d'air métalliques classiques occupent beaucoup d'espace et demandent beaucoup de travail, notre système de distribution d'air **Universel** et **Flexible** présente de nombreux avantages. Il s'agit du premier système de distribution d'air sur le marché qui combine compactité, facilité d'installation et gain de temps avec d'excellentes performances. Uniflexplus+, **L'Original**.

Uniflexplus+ est un système de distribution d'air peu encombrant pour la ventilation mécanique et est utilisé pour une installation au sol ou au plafond dans les logements, les immeubles d'habitation et divers projets. Le système de distribution d'air est adapté aux systèmes de ventilation C et D et est disponible en plusieurs modèles : Uniflexplus+ diamètre 69 mm pour le béton coulé, diamètre 90 mm pour la construction à ossature bois et Uniflexplus+ plat pour les projets de rénovation.

LES POINTS PLUS+

- Système de clic unique** avec joints intégrés : Uniflexplus+ est facile à installer grâce au principe du "click-and-go";
- Uniflexplus+ obtient un score supérieur à la classe d'**étanchéité à l'air** D et offre la meilleure garantie d'atteindre les volumes d'air ;
- Un seul système pour le coulage du béton, la chape et la structure ;
- Flexibilité** : pendant l'installation, l'installateur peut réagir avec souplesse aux circonstances imprévues sur le chantier ;
- Formes **arrondies** pour un nettoyage facile du système, faible résistance, consommation et bruit ;
- Nombre minimum de composants** : Uniflexplus+ est peu encombrant et se compose de quelques éléments seulement ;
- Compact** : lors du coulage du béton, il n'est plus nécessaire de casser les armatures et les chapes restent basses, tout en conservant une construction robuste ;
- Antistatique et antibactérien** : Uniflexplus+ empêche l'accumulation de poussière et prévient la croissance bactérienne ;
- Gain de temps** : l'installation prend 50% de temps en moins avec Uniflexplus+.

La question est donc plutôt : "Pourquoi ne pas choisir Uniflexplus+ ?".



UNIFLEXPLUS+ 69
UNIFLEXPLUS+ 69

UNIFLEXPLUS+

UNIFLEXPLUS+

69, 90 & VLAK | 69, 90 & PLAT

Als ontwerper van dit uitzonderlijke systeem houden we altijd een oog op de toekomst. Om futureproof te zijn denken we aan de evolutie naar lagere luchtsnelheden, lagere weerstand, behalen van debieten, maar tegelijkertijd aan het behoud van flexibiliteit en installatiegemak. Onze ingenieurs en product managers zoeken naar de perfecte balans tussen prestatie en afmeting, en vonden het perfecte huwelijk in de nieuwe diameter: 69 mm.

De nieuwe 69 variant is enerzijds geschikt voor compacte vloeropbouw in de uitvulllaag, de dekvloer en om door de tralieliggers te passen, en heeft de mogelijkheid om te kruisen met andere leidingen binnen een compacte vloeropbouw. Anderzijds zorgt een lagere luchtweerstand voor een betere garantie op het correct meten van de benodigde ventilatiebedragen binnen het prestatieverslag met een beter akoestisch comfort.

Met Uniflexplus+ 69, 90 en vlak bieden we een oplossing voor elk project. De vlakke variant voor renovatie waar ruimtebesparing vaak de grootste uitdaging is. 90 voor houtskeletbouw of andere projecten waar plaats minder van belang is en nog lagere weerstanden beoogd worden.

En tant que concepteur de ce système exceptionnel, nous gardons toujours un œil sur l'avenir. Pour être à l'épreuve du temps, nous pensons à l'évolution vers des vitesses d'air plus faibles, des résistances plus faibles et atteindre les débits, tout en conservant la flexibilité et la facilité d'installation. Nos ingénieurs et chefs de produit ont recherché l'équilibre parfait entre performance et taille, et l'ont trouvé dans le nouveau diamètre : 69 mm.

D'une part, la nouvelle variante 69 est adaptée à la construction de planchers compacts dans la couche de remplissage, la chape et pour passer à travers les poutrelles. D'autre part, une résistance à l'air plus faible garantit la mesure correcte des débits de ventilation requis dans le rapport de performance avec un meilleur confort acoustique.

Avec Uniflexplus+ 69, 90 et plat, nous offrons une solution pour chaque projet. Le variant plat pour les rénovations où le gain d'espace est souvent le défi le plus difficile à relever. 90 pour les constructions à ossature bois ou d'autres projets où l'espace est moins important et où des résistances encore plus faibles sont souhaitées.



Vind het volledige assortiment terug op onze website www.ventilairgroup.be.

Retrouvez toute la gamme sur notre site web www.ventilairgroup.be.



TECHNISCHE GEGEVENS

Levering
Afmeting luchtkanaal
Hoogte collectoren
Aanbevolen debiet per ventiel
Aanbevolen luchtvolume per luchtkanaal
Luchtdichtheidsklasse
Service temperatuur
Brandklasse
Ringstijfheid



Rol/rouleau 50 m
Ø 69 mm
80 mm
75 m³/h
25 m³/h (bij/à 2.5 m/s)
ATC-1 (EN17192)
-20°C tot/jusqu'à +60°C
E volgens/selon DIN EN 13501
> 8,5 kN/m²

Uniflexplus+ 69 leent zich voor een compacte vloeropbouw voor de verdeling van lucht aan een lage luchtsnelheid. Een installatie rekent eenvoudig met 25 m³/h per luchtkanaal bij een luchtsnelheid van 2,5 m/s met lage weerstand en laag stromingsgeluid. De unieke diameter 69 mm geeft de installateur een grote flexibiliteit bij installatie en een goede garantie op het behalen van het benodigde luchtvolume.

EIGENSCHAPPEN | CARACTÉRISTIQUES

- Betere garantie op luchtdebieten aan een lage luchtsnelheid;
- Rekenen in veelvouden van 25 m³/h bij een lage luchtsnelheid van 2,5 m/s;
- Uniek en stevig kliksystem met luchtdichtheidsklasse ATC-1 (EN ISO 17192, beter dan klasse D);
- 2-laagse binnenmantel uit fysiologisch en toxicologisch onschadelijk PE;
- Hygiënisch dankzij antistatische en antibacteriële additieven;
- Flexibel luchtkanaal met meteraanduiding voor snelle handeling bij installatie;
- Compacte inbouwhoogte en geschikt voor zowel betonstort en dekvloeren;
- Eenvoudig te snoeden dankzij het nieuwe Uniflexplus+ afkortmes;
- Getest volgens de norm EN ISO 17192 in onafhankelijke laboratoria.



DONNÉES TECHNIQUES

Livraison
Dimensions du conduit d'air
Hauteur du collecteur
Débit recommandé par bouchette
Volume d'air recommandé par conduit d'air
Classe d'étanchéité à l'air
Température de service
Classe de feu
Rigidité de l'anneau

VFS69B - FLEXIBELE LUCHTVERDEELSLANG VFS69B - TUYAU FLEXIBLE



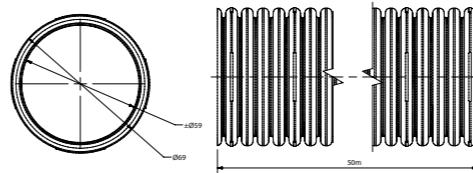
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in de stortlaag, chape of opbouw;
- Ronde luchtverdeelslang buindiameter Ø69 mm ;
- Geschikt voor ventilatiesysteem B, C en D;
- Geleverd op rol van 50 meter;
- Uitgevoerd met antistatische en antibacteriële additieven.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans la couche de coulée, dans la chape ou comme installation en surface ;
- Tuyau de distribution d'air rond diamètre extérieur Ø69mm ;
- Convient aux systèmes de ventilation B, C et D ;
- Fourni en rouleau de 50 mètres ;
- Equipé d'additifs antistatiques et antibactériens.

Afmetingen VFS | Dimensions VFS



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VFS69B	Uniflexplus+ flexibele slang Ø69 mm L=50 m Uniflexplus+ tuyau flexible Ø69 mm L=50 m	2005000012	2005

VVC 69 - VENTIELCOLLECTOR 3 X Ø69 MM - Ø125 MM 90° VVC 69 - COLLECTEUR TERMINAL 3 X Ø69 MM - Ø125 MM 90°



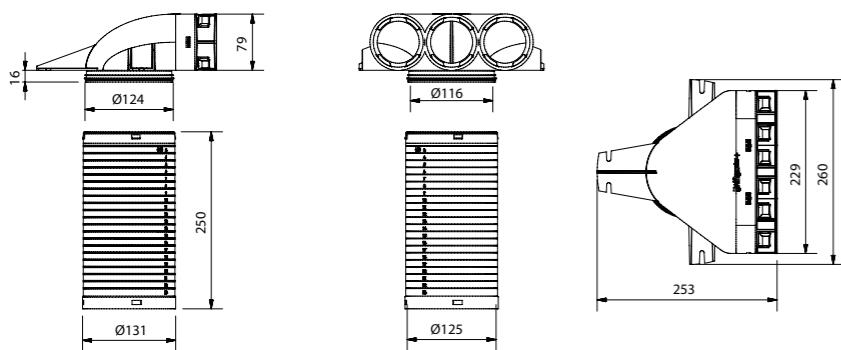
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen;
- 4 bevestingspunten;
- 3 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen;
- Inclusief kunststof huls Ø125 mm, lengte 250 mm, behalve bij de bulk-verpakking;
- Inclusief 2 afsluitdoppen Ø69 mm.

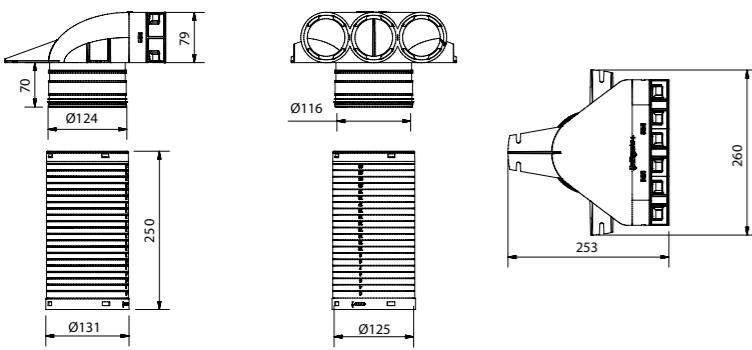
CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond ;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm ;
- Sécurité contre les coups de pied ;
- Pièces encastrées intégrées avec joints en caoutchouc incorporés ;
- 4 points de fixation ;
- 3 raccords Uniflexplus+ 69 mm ;
- Manchon en plastique inclus, Ø125 mm, longueur 250 mm, sauf pour les emballages en vrac ;
- Comportant 2 embouts, Ø69 mm.

Afmetingen VVCH250 | Dimensions VVCH250



Afmetingen VVCHL250 | Dimensions VVCHL250



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VVCH 250 69	Ventielcollector 3 x Ø69 mm -125 mm 90° met huls Collecteur terminal 3 x Ø69 mm - 125 mm 90° avec étui	2005000465	2005
VVCHL 250 69	Ventielcollector 3 x Ø69 mm -125 mm 90° met huls Collecteur terminal 3 x Ø69 mm - 125 mm 90° avec étui	2005000467	2005

VVC 69 - VENTIELCOLLECTOR 3 X Ø69 MM - Ø125 MM 90° MET STUT

VVC 69 - COLLECTEUR TERMINAL 3 X Ø69 MM - Ø125 MM 90° AVEC SUPPORT DE MONTAGE



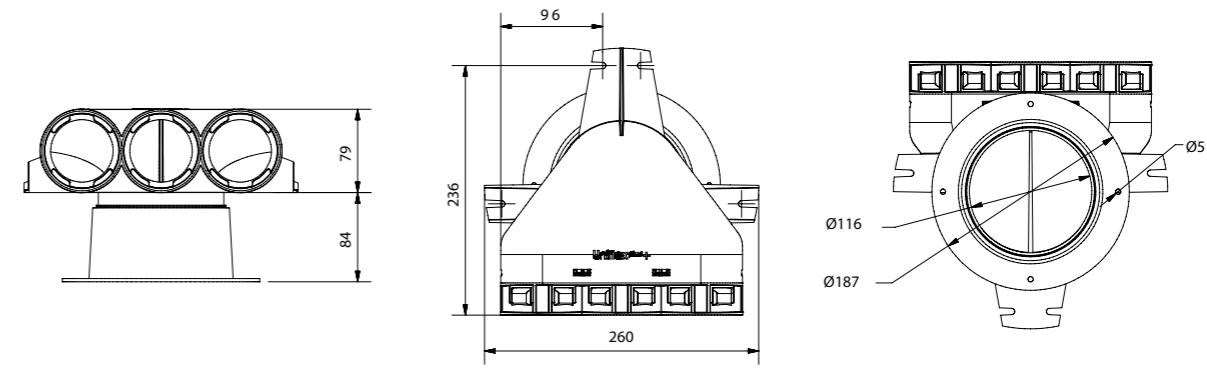
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen;
- 4 bevestigingspunten;
- 3 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen;
- Uitvoering met korte kraag Ø125 mm voor verwerking op breedplaatvloeren;
- Inclusief 2 afsluiddoppen Ø69 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convenant pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm ;
- Sécurité contre les coups de pied ;
- Points de fixation en haut et en bas ;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite ;
- 18 raccords latéraux Ø69 mm (recommandé 25 m³/h par tuyau) pour la connexion aux collecteurs terminaux ;
- Comprenant 9 bouchons Ø69 mm et 1 bouchon Ø160/180 mm.

Afmetingen VVC70CH | Dimensions VVC70CH



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VVC70CH 69	Ventielcollector 3 x Ø69 mm -125 mm 90° met stut Collecteur terminal 3 x Ø69 mm - 125 mm 90° avec support de montage	2005000470	2005

VTVG 69 - HOOFDVERDEELBOX MET ZIJANSLUITINGEN 18 X Ø69 MM
VTVG 69 - COLLECTEUR PRINCIPAL AVEC RACCORD LATÉRAL 18 X Ø69 MM



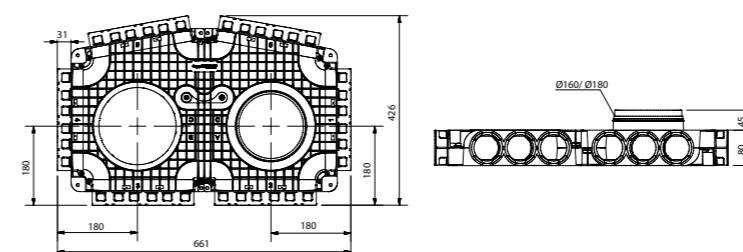
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Bevestigingspunten aan boven- en onderzijde;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- 18 zijdelingse aansluitingen Ø69 mm (advies 25 m³/h per slang) voor verbinding met eindcollectoren;
- Inclusief 9 afdichtdoppen Ø69 mm en 1 dop Ø160/180 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond ;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm ;
- Sécurité contre les coups de pied ;
- Points de fixation en haut et en bas ;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite ;
- 18 raccords latéraux Ø69 mm (recommandé 25 m³/h par tuyau) pour la connexion aux collecteurs terminaux ;
- Comprenant 9 bouchons Ø69 mm et 1 bouchon Ø160/180 mm.

Afmetingen VTVG | Dimensions VTVG



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VTVG 69 160	Hoofdverdeelbox met zijaansluiting 18 x Ø69 mm en Ø160 mm <i>Collecteur principal avec raccord latéral 18 x Ø69 mm et Ø160 mm</i>	2005000484	2005
VTVG 69 180	Hoofdverdeelbox met zijaansluiting 18 x Ø69 mm en Ø180 mm <i>Collecteur principal avec raccord latéral 18 x Ø69 mm et Ø180 mm</i>	2005000485	2005

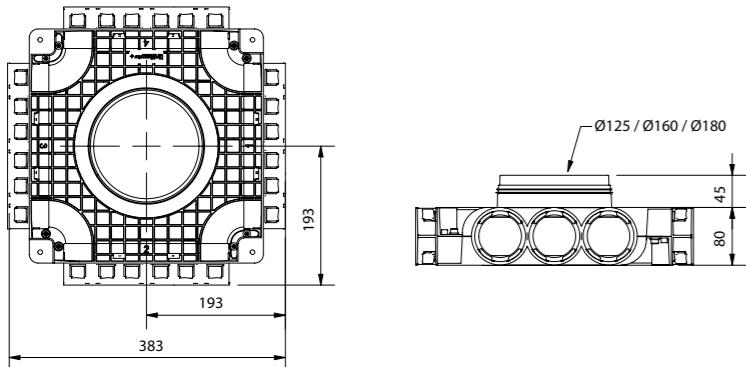
VTVGS 69 - SUBVERDEELBOX MET ZIJAANSLUITING 12 X Ø69 MM
VTVGS 69 - SUBCOLLECTEUR AVEC RACCORD LATÉRAL 12 X Ø69 MM



EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Bevestigingspunten aan boven- en onderzijde;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- 12 zijdelingse aansluitingen Ø69 mm (advies 25 m³/h per slang) voor verbinding met eindcollectoren;
- Inclusief 6 afdichtdoppen Ø69 mm en 1 dop Ø125/160/180 mm.

Afmetingen VTVGS | Dimensions VTVGS



CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm;
- Sécurité contre les coups de pied;
- Points de fixation en haut et en bas;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite;
- 12 raccords latéraux Ø69 mm (recommandé 25 m³/h par tuyau) pour la connexion aux collecteurs terminaux;
- Comportant 6 bouchons Ø69 mm et 1 bouchon Ø125/160/180 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VTVGS 69 125	Subverdeelbox met zijaansluiting 12 x Ø69 mm en Ø125 mm <i>Subcollecteur avec raccord latéral 12 x Ø69 mm et Ø125 mm</i>	2005000486	2005
VTVGS 69 160	Subverdeelbox met zijaansluiting 12 x Ø69 mm en Ø160 mm <i>Subcollecteur avec raccord latéral 12 x Ø69 mm et Ø160 mm</i>	2005000487	2005
VTVGS 69 180	Subverdeelbox met zijaansluiting 12 x Ø69 mm en Ø180 mm <i>Subcollecteur avec raccord latéral 12 x Ø69 mm et Ø180 mm</i>	2005000488	2005

VOS 125 69 - VERLOOP Ø125 - 3 X Ø69 MM
VOS 125 69 - RÉDUCTION Ø125 MM - 3 X Ø69 MM



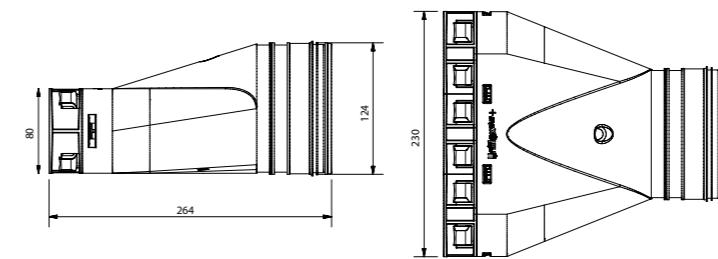
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in de stortlaag, chape of opbouw;
- Inbouwhoogte: 80 mm;
- 3 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen
- Inclusief 2 afsluitdoppen Ø69 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans la couche de coulée, dans la chape ou comme installation en surface ;
- Hauteur d'installation : 80 mm ;
- 3 raccords Uniflexplus+ Ø69 mm ;
- Comprend 2 embouts de Ø69 mm.

Afmetingen VOS | Dimensions VOS



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VOS 125 69	Verloop Ø125 mm - 3 x Ø69 mm <i>Réduction Ø125 mm - 3 x Ø69 mm</i>	2005000469	2005

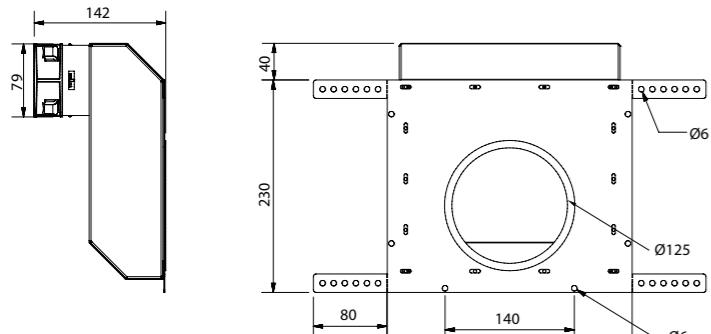
**VWVC 69 - WAND-VENTIELCOLLECTOR
VWVC 69 - COLLECTEUR TERMINAL MURAL**



EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in de wand;
- Niet geschikt voor installatie in de vloer;
- Materiaal: gegalvaniseerd staal;
- Opening voor ventiel Ø125 mm;
- 3 Uniflexplus+ aansluitingen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief 2 afdichtdoppen Ø69 mm.

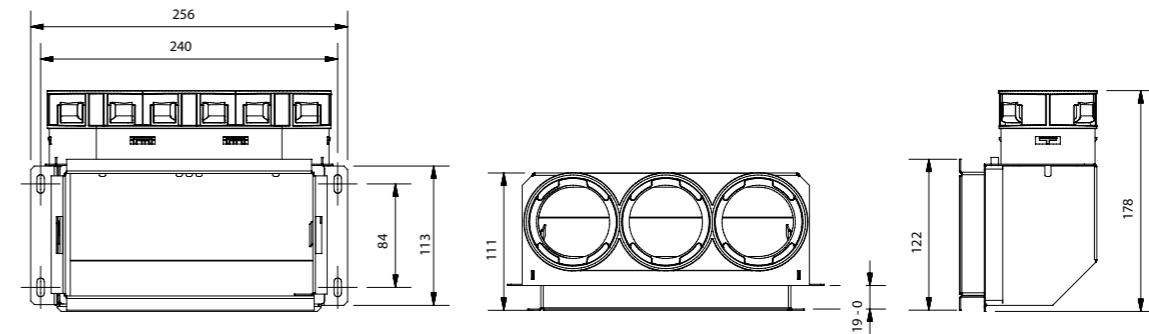
Afmetingen VWVC | Dimensions VWVC



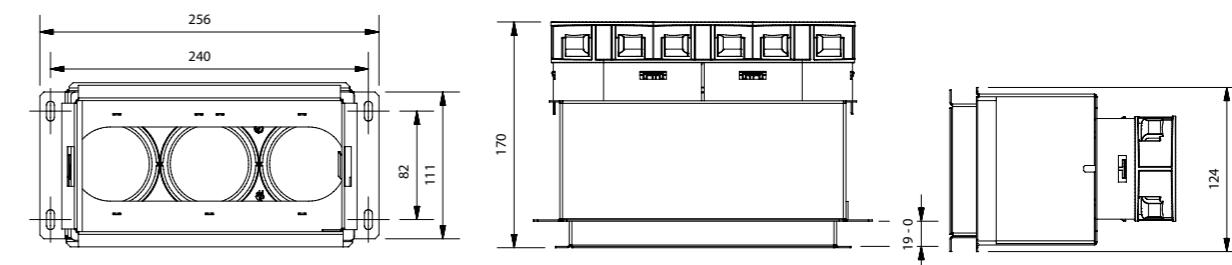
CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans le mur ;
- Ne convient pas pour une installation dans le sol ;
- Matériau : acier galvanisé ;
- Ouverture pour bouche de Ø125 mm ;
- 3 raccords Uniflexplus+ avec joints en caoutchouc incorporés pour une parfaite étanchéité à l'air ;
- Comprend 2 bouchons d'étanchéité Ø69 mm.

Afmetingen VMCB | Dimensions VMCB



Afmetingen VMCA | Dimensions VMCA



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VWVC 69	Wand-ventielcollector voor verlaagd plafond Collecteur terminal mural pour faux-plafond	2005000471	2005

**VMC 69 - MUURCOLLECTOR 200 X 100 MM
VMC 69 - COLLECTEUR MURAL 200 X 100 MM**



EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor wand en plafond;
- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de bovenzijde (VMCB) of de achterzijde (VMCA) van de collector;
- 3 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen;
- Roosteropening 200 x 100 mm;
- Inclusief 2 afsluitdoppen Ø69 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour le mur et le plafond ;
- Ne convient pas à encaptement ;
- Connexion par le haut (VMCB) ou par l'arrière (VMCA) du collecteur ;
- 3 raccords Uniflexplus+ Ø69 mm ;
- Ouverture de la grille 200 x 100 mm ;
- Comprend 2 bouchons de Ø69 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VMCB 69	Muurcollector 200 x 100 mm zonder rooster met bovenaansluiting Collecteur mural 200 x 100 mm sans grille avec raccord supérieur	2005000472	2005
VMCA 69	Muurcollector 200 x 100 mm zonder rooster met achteraansluiting Collecteur mural 200 x 100 mm sans grille avec raccord arrière	2005000473	2005

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

Type Artikelnaam	NOVAL rooster 200x100 mm met vaste lamellen NOVAL grille 200x100 mm avec lames fixes	NOVAA rooster 200x100 mm met instelbare lamellen NOVAA grille 200x100 mm avec lames réglables	NOVAG geperforeerd rooster 200x100 mm NOVAG grille perforée 200x100 mm
Pagina Page	178	178	178
VMCB 69	NOVAL	NOVAA	NOVAG
VMCA 69	NOVAL	NOVAA	NOVAG

**VGMC 69 - GEÏSOLEERDE MUURCOLLECTOR
VGMC 69 - COLLECTEUR MURAL ISOLÉ**



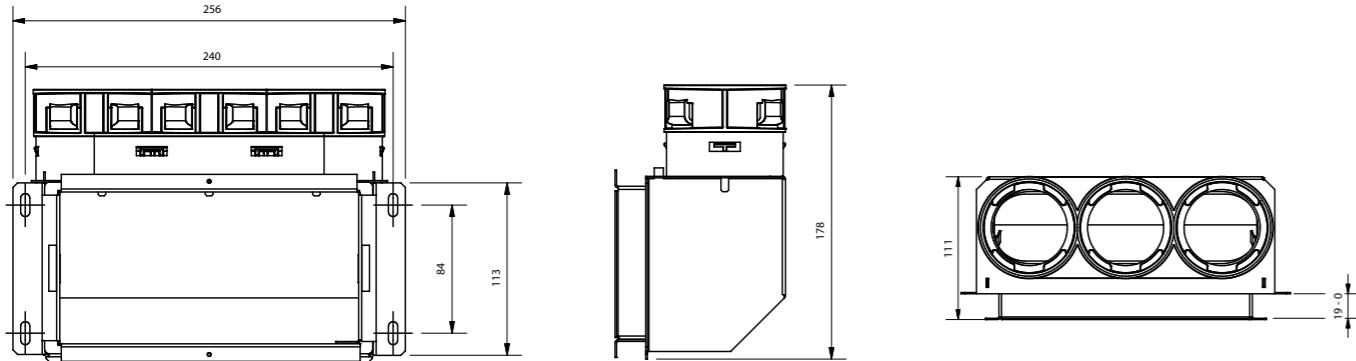
EIGENSCHAPPEN

- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de bovenzijde (VGMCBK) of via de achterzijde (VGMCAK) van de collector;
- 3 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen;
- Roosteropening 200 x 100 of 300 x 150 mm;
- Inclusief 2 afsluitdoppen Ø69 mm.

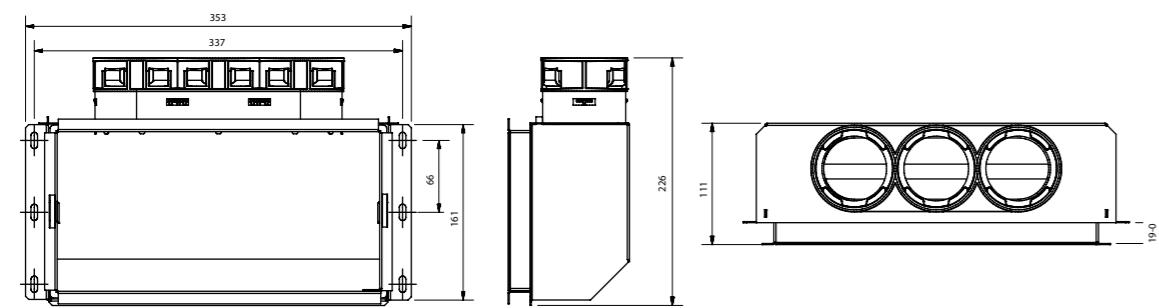
CARACTÉRISTIQUES

- Ne convient pas à enchapement;
- Connexion par le haut (VGMCBK) ou par l'arrière (VGMCAK) du collecteur;
- 3 raccords Uniflexplus+ Ø69 mm;
- Ouverture de la grille 200 x 100 ou 300 x 150 mm;
- Comprend 2 bouchons de Ø69 mm.

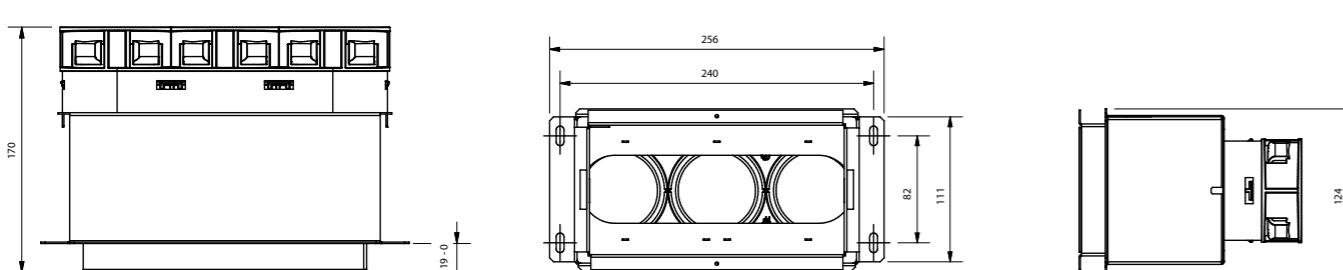
Afmetingen VGMCBK | Dimensions VGMCBK



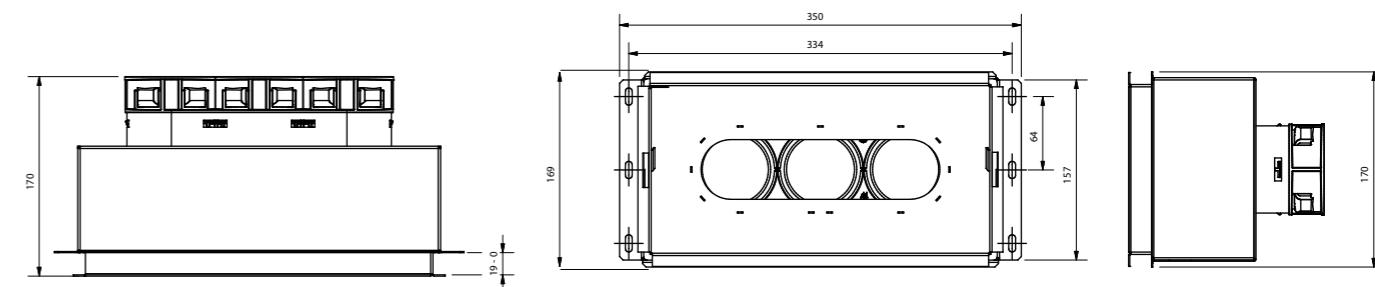
Afmetingen VGMCBG | Dimensions VGMCBG



Afmetingen VGMCAK | Dimensions VGMCAK



Afmetingen VGMCAG | Dimensions VGMCAG



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VGMCBK 69	Geïsoleerde muurcollector 200 x 100 mm zonder rooster met bovenaansluiting Collecteur mural isolé 200 x 100 mm sans grille avec raccord supérieur	2005000474	2005
VGMCBG 69	Geïsoleerde muurcollector 300 x 150 mm zonder rooster met bovenaansluiting Collecteur mural isolé 300 x 150 mm sans grille avec raccord supérieur	2005000476	2005
VGMCAK69	Geïsoleerde muurcollector 200 x 100 mm zonder rooster met achteraansluiting Collecteur mural isolé 200 x 100 mm sans grille avec raccord arrière	2005000475	2005
VGMCAG 69	Geïsoleerde muurcollector 300 x 150 mm zonder rooster met achteraansluiting Collecteur mural isolé 300 x 150 mm sans grille avec raccord arrière	2005000477	2005

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

Type Artikelnaam	NOVAL rooster 200x100 mm NOVAL grille 200x100 mm avec lames fixes	NOVAA rooster 200x100 mm NOVAA grille 200x100 mm avec lames réglables	NOVAG geperforeerd rooster NOVAG grille perforée
Pagina Page	178	178	178
VGMCBK 69	NOVAL	NOVAA	NOVAG 200x100
VGMCBG 69			NOVAG 300x150
VGMCAK 69	NOVAL	NOVAA	NOVAG 200x100
VGMCAG 69			NOVAG 300x150

VPCB 69 - COLLECTOR VOOR MUUR OF PLAFOND 3 X Ø69 MM
VPCB 69 - COLLECTEUR POUR MUR OU PLAFOND 3 X Ø69 MM



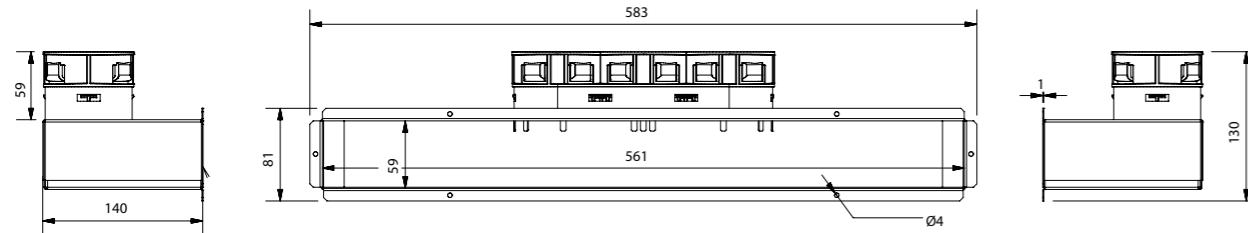
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor wand en plafond;
- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de achterzijde van de collector;
- 3 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen;
- Roosteropening 60 x 560 mm;
- Inclusief 2 afsluitdoppen Ø69 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour le mur et le plafond ;
- Ne convient pas à l'enclavement ;
- Connexion par l'arrière du collecteur ;
- 3 raccords Uniflexplus+ Ø69 mm ;
- Ouverture de la grille 60 x 560 mm ;
- Comprend 2 bouchons de Ø69 mm.

Afmetingen VPCB | Dimensions VPCB



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VPCB 69	Collector voor muur of plafond 3 x Ø69 mm Collecteur pour mur ou plafond 3 x Ø69 mm	2005000478	2005

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

Type Artikelnaam	Omschrijving Description
	TVR - Lijnrooster PCB voor vloercollector TVR - Grille PCB pour collecteur de plafond/mur
Pagina Page	180
VPCB 69	TVR 559x57 mm

VBCB 69 - VLOERCOLLECTOR 300 X 100 MM
VBCB 69 - COLLECTEUR DE SOL 300 X 100 MM



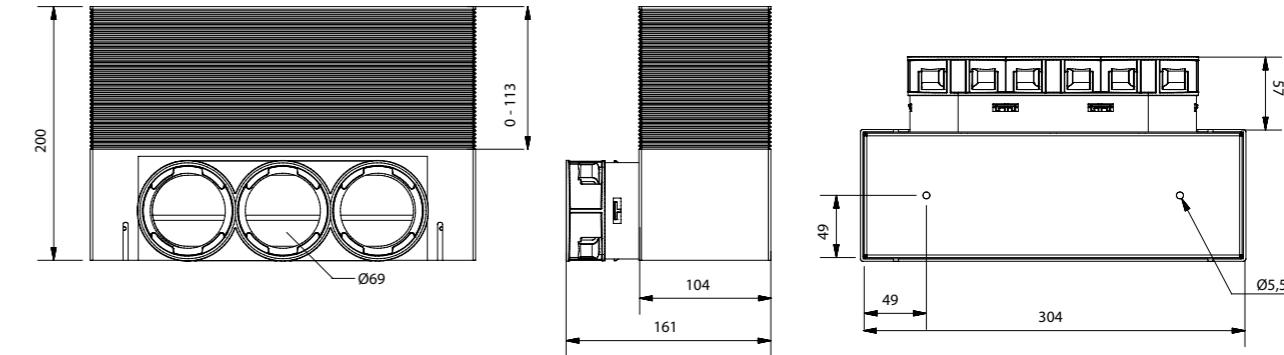
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in de stortlaag, chape of opbouw;
- Inbouwhoogte: 80 mm;
- Roosterafmeting: 300 x 100 mm;
- 3 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen;
- Inclusief 2 afsluitdoppen Ø69 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans la couche de coulée, dans la chape ou comme installation en surface ;
- Hauteur d'installation : 80 mm ;
- Dimensions de la grille : 300 x 100 mm ;
- 3 raccords Uniflexplus+ Ø69 mm ;
- Comprend 2 bouchons de Ø69 mm.

Afmetingen VBCB | Dimensions VBCB



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VBCB 69	Vloercollector 300 x 100 mm zonder rooster Collecteur de sol 300 x 100 mm sans grille	2005000479	2005

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

Type Artikelnaam	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
	RVSS vloerrooster met spleten - geborsteld RVS RVSS grille de sol fentes ajustables - brossé	RVPSS vloerrooster met spleten - gepolijst RVS RVPSS grille de sol fentes ajustables - poli	
Pagina Page	181	181	
VBCB 69	RVSS	RVPSS	

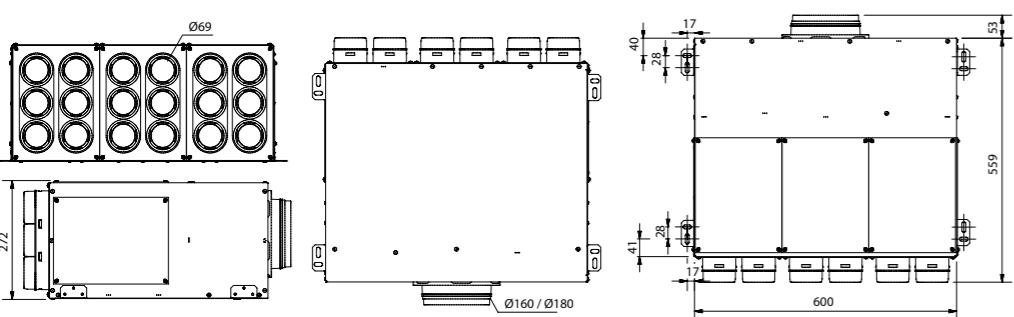
**VUNFDD 69 - HOOFDVERDEELBOX MET GELUIDDEMPER 18 X Ø69 MM
VUNFDD 69 - COLLECTEUR PRINCIPAL AVEC SILENCIEUX 18 X Ø69 MM**



EIGENSCHAPPEN

- Gegalvaniseerd stalen verdeelkast;
- Geschikt voor installatie aan wand of plafond;
- Voorzien van akoestisch dempend materiaal;
- Bevestigingspunten aan boven- en onderzijde;
- 18 Uniflexplus+ aansluitingen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief 9 afdichtdoppen Ø69 mm en 1 dop Ø160 of 180 mm.

Afmetingen VUNFDD | Dimensions VUNFDD



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VUNFDD 69 160	Hoofdverdeelbox met geluiddemper 18 x Ø69 mm en Ø160 mm Collecteur principal avec silencieux 18 x Ø69 mm et Ø160 mm	2005000481	2005
VUNFDD 69 180	Hoofdverdeelbox met geluiddemper 18 x Ø69 mm en Ø180 mm Collecteur principal avec silencieux 18 x Ø69 mm et Ø180 mm	2005000483	2005

**VUNFDS 69 - SUBVERDEELBOX MET GELUIDDEMPER 12 X Ø69 MM, 220 X 80 MM
VUNFDS 69 - SUBCOLLECTEUR AVEC SILENCIEUX 12 X Ø69 MM, 220 X 80 MM**



EIGENSCHAPPEN

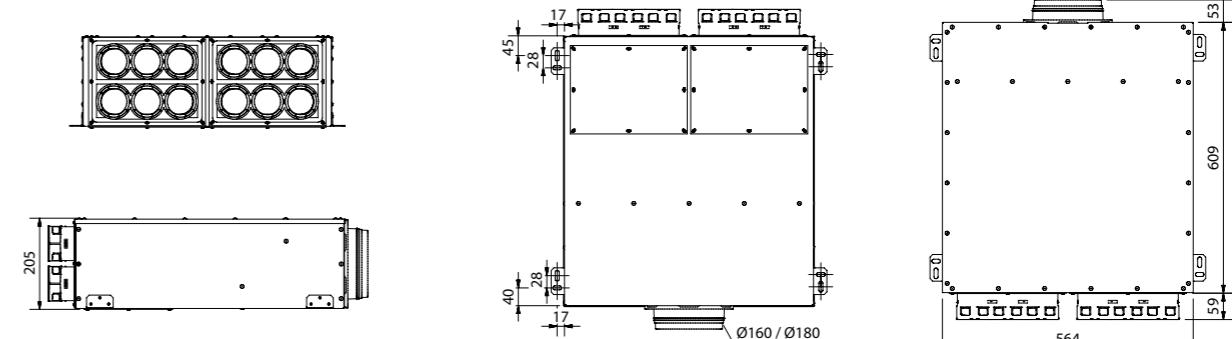
- Gegalvaniseerd stalen verdeelkast;
- Geschikt voor installatie aan wand of plafond;
- Voorzien van akoestisch dempend materiaal;
- Bevestigingspunten aan boven- en onderzijde;
- 12 Uniflexplus+ aansluitingen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief 6 afdichtdoppen Ø69 mm en 1 dop Ø160/180 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Boîte de distribution en acier galvanisé;
- Convient pour une installation au mur ou au plafond;

- Équipé d'un matériau d'amortissement acoustique;
- Points de fixation en haut et en bas;
- 12 raccords Uniflexplus+ avec joints en caoutchouc incorporés pour une parfaite étanchéité à l'air;
- Comprend 6 bouchons de Ø69 mm et 1 bouchon de Ø160/180 mm.

Afmetingen VUNFDS | Dimensions VUNFDS



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VUNFDS 69 160	Subverdeelbox met geluiddemper 12 x Ø69 mm en Ø160 mm Subcollecteur avec silencieux 12 x Ø69 mm et Ø160 mm	2005000480	2005
VUNFDS 69 180	Subverdeelbox met geluiddemper 12 x Ø69 mm en Ø180 mm Subcollecteur avec silencieux 12 x Ø69 mm et Ø180 mm	2005000482	2005

**VK69 - SUBVERDEELBOX 15 X Ø69 MM, 220 X 80 MM
VK69 - SUBCOLLECTEUR 15 X Ø69 MM, 220 X 80 MM**



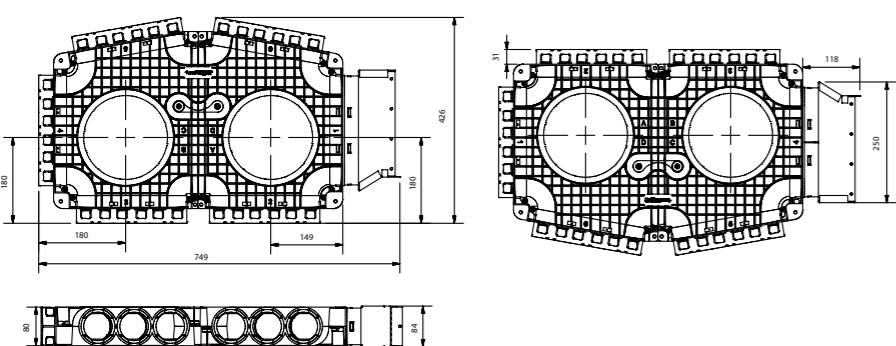
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Intraparveilig;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Aansluitingen voor luchtkanaal 80 x 220 mm;
- 15 aansluitingen Ø69 mm (advies 25 m³/h per slang) voor verbinding met eindcollectoren;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief 8 afdichtdoppen Ø69 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Sécurité contre les coups de pied;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm;
- Connexions pour le conduit d'air 80 x 220 mm;
- 15 raccords Ø69 mm (recommandé 25 m³/h par tuyau) pour le raccordement aux collecteurs terminaux;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite;
- Comprenant 8 bouchons Ø69 mm.

Afmetingen VK69 15 220x80 | Dimensions VK69 220x80



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

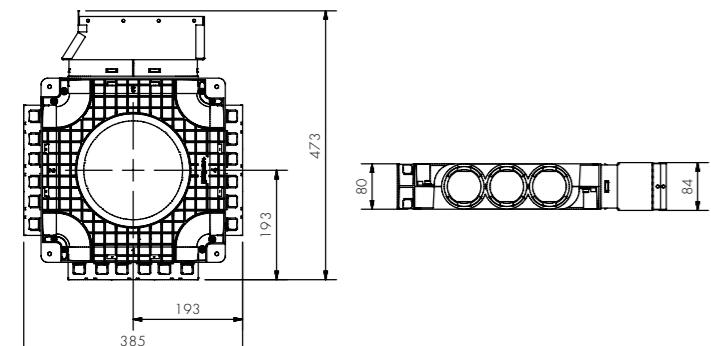
Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VK69 15 220	Subcollecteur 1 x K, 15 x Ø69 mm, 4 x D, 220 x 80 mm Subverdeelbox 1 x K, 15 x Ø69 mm, 4 x D, 220 x 80 mm	2005000502	2005

VK69 - SUBVERDEELBOX 9 X Ø69 MM, 220 X 80 MM
VK69 - SUBCOLLECTEUR 9 X Ø69 MM, 220 X 80 MM

EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Intrapveilig;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Aansluitingen voor luchtkanaal 80 x 220 mm;
- 9 aansluitingen Ø69 mm (advies 25 m³/h per slang) voor verbinding met eindcollectoren;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief 5 afdichtdoppen Ø69 mm.

Afmetingen VK69 9 220x80 | Dimensions VK69 220x80



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VK69 9 220	Subverdeelbox 1 x K, 9 x Ø69 mm, 2 x D, 220 x 80 mm Subcollecteur 1 x K, 9 x Ø69 mm, 2 x D, 220 x 80 mm	2005000499	2005

VHVBO 69 - HOOFDVERDEELBOX MET ONDERAANSLUITING 18 X Ø69 MM
VHVBO 69 - COLLECTEUR PRINCIPAL AVEC RACCORD INFÉRIEUR 18 X Ø69 MM



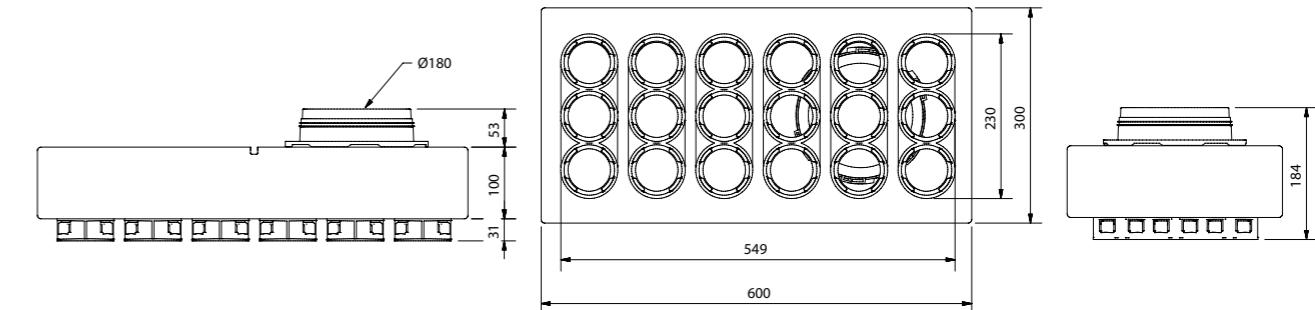
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 100 mm;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- 18 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen aan de onderzijde;
- Inclusief 9 afdichtdoppen Ø69 mm en 1 dop Ø180 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convenient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond ;
- Hauteur d'installation limitée à 100 mm ;
- Sécurité contre les coups de pied ;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite ;
- 18 raccords Ø69 mm en bas ;
- Comprenant 9 bouchons Ø69 mm et 1 bouchon Ø180 mm.

Afmetingen VHVBO | Dimensions VHVBO



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VHVBO 69 180	Hoofdverdeelbox met onderaansluiting 18 x Ø69 mm en Ø180 mm Collecteur principal avec raccord inférieur 18 x Ø69 mm et Ø180 mm	2005000490	2005

VK69 - SUBVERDEELBOX 15 X Ø69 MM
VK69 - SUBCOLLECTEUR 15 X Ø69 MM



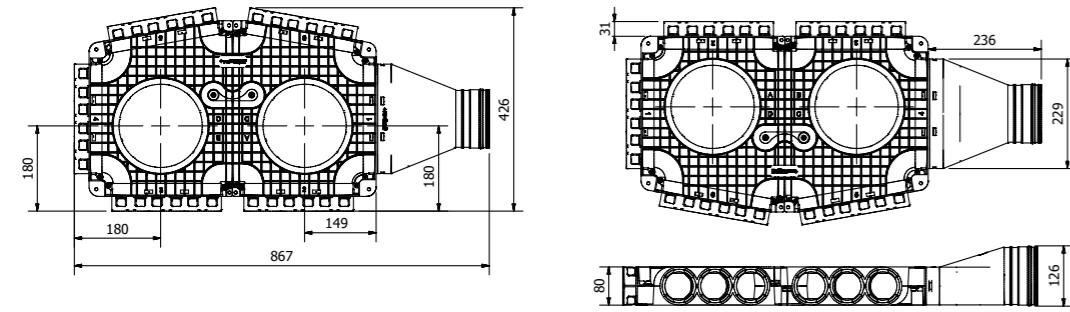
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, de deklaag of aan het plafond;
- Intrapveilig;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Rechte (H) of haakse (V) aansluiting voor luchtkanaal Ø125 mm;
- 15 aansluitingen Ø69 mm (advies 25 m³/h per slang) voor verbinding met eindcollectoren;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief 8 afdichtdoppen Ø69 mm.

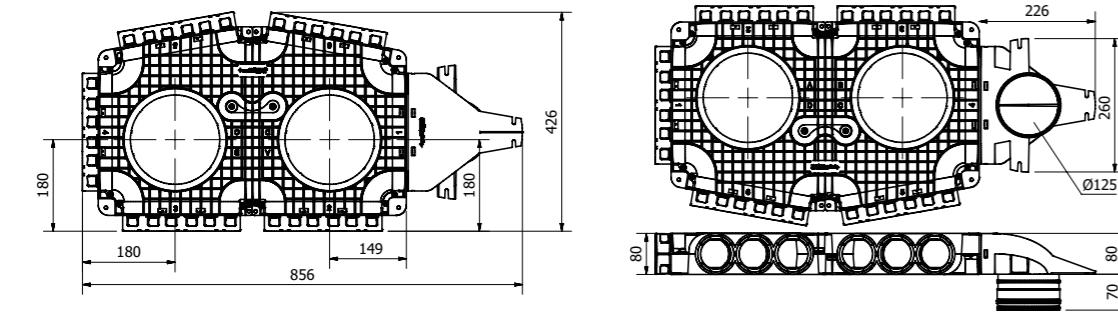
CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Sécurité contre les coups de pied;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm;
- Connexion directe (H) ou angulaire (V) pour le conduit d'air Ø125 mm;
- 15 raccords Ø69 mm (recommandé 25 m³/h par tuyau) pour le raccordement aux collecteurs terminaux;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite;
- Comprenant 8 bouchons Ø69 mm.

Afmetingen VK69 15 H125 | Dimensions VK69 15 H125



Afmetingen VK69 15 V125 | Dimensions VK69 15 V125



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VK69 15 H125	Subverdeelbox 1 x K, 15 x Ø69 mm, 4 x D, H Ø125 mm Subcollecteur 1 x K, 15 x Ø69 mm, 4 x D, H Ø125 mm	2005000503	2005
VK69 15 V125	Subverdeelbox 1 x K, 15 x Ø69 mm, 4 x D, V Ø125 mm Subcollecteur 1 x K, 15 x Ø69 mm, 4 x D, V Ø125 mm	2005000504	2005

VK69 - SUBVERDEELBOX 9 X Ø69 MM
VK69 - SUBCOLLECTEUR 9 X Ø69 MM



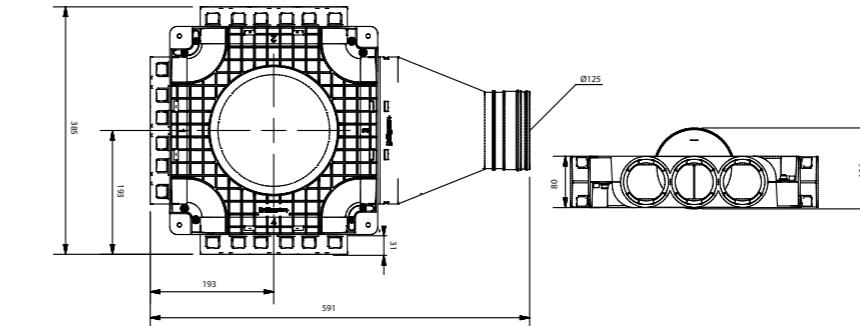
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, de deklaag of aan het plafond;
- Intrapveilig;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Rechte (H) of haakse (V) aansluiting voor luchtkanaal Ø125 mm;
- 9 aansluitingen Ø69 mm (advies 25 m³/h per slang) voor verbinding met eindcollectoren;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief 5 afdichtdoppen Ø69 mm.

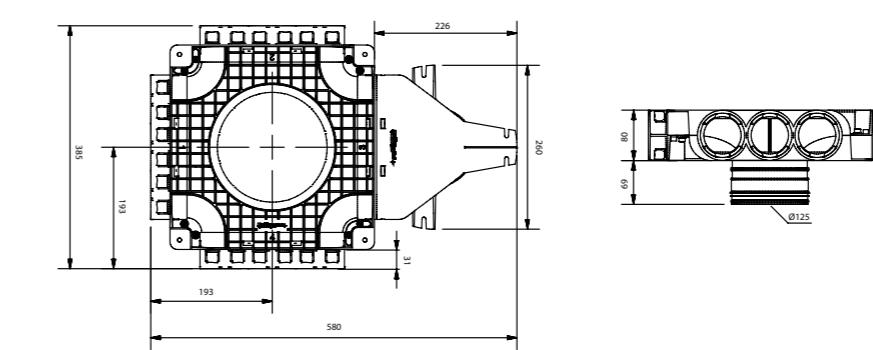
CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Sécurité contre les coups de pied;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm;
- Connexion directe (H) ou angulaire (V) pour le conduit d'air Ø125 mm;
- 9 raccords Ø69 mm (recommandé 25 m³/h par tuyau) pour le raccordement aux collecteurs terminaux;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite;
- Comprenant 5 bouchons Ø69 mm.

Afmetingen VK69 9 H125 | Dimensions VK69 15 H125



Afmetingen VK69 9 V125 | Dimensions VK69 15 V125



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VK69 9 H125	Subverdeelbox 1 x K, 9 x Ø69 mm, 2 x D, H Ø125 mm Subcollecteur 1 x K, 9 x Ø69 mm, 2 x D, H Ø125 mm	2005000500	2005
VK69 9 V125	Subverdeelbox 1 x K, 9 x Ø69 mm, 2 x D, V Ø125 mm Subcollecteur 1 x K, 9 x Ø69 mm, 2 x D, V Ø125 mm	2005000501	2005

VAKM 69 - AFKORTMES VOOR SLANG Ø69 MM
VAKM 69 - LAME POUR TUYAU Ø69 MM



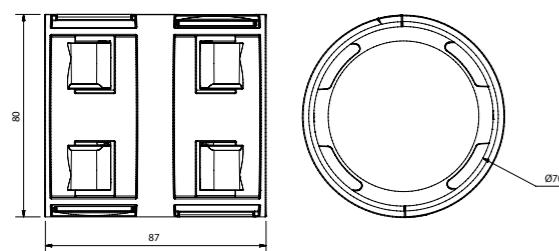
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VAKM 69	Afkortmes voor slang Ø69 mm Lame pour tuyau Ø69 mm	2005000495	2005

VKS 69 - KOPPELSTUK MET AFDICHTRINGEN Ø69 MM
VKS 69 - RACCORD AVEC JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ Ø69 MM



Afmetingen VKS 69 | Dimensions VKS 69



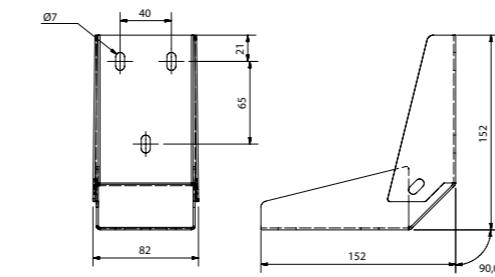
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VKS 69	Koppelstuk met afdichtringen Ø69 mm Raccord avec joints d'étanchéité Ø69 mm	2005000492	2005

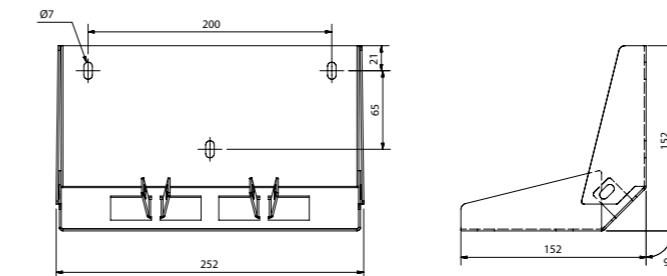
VSG 69 - SLANGGELEIDER
VSG 69 - CORNIÈRE POUR TUYAU



Afmetingen VSG1 | Dimensions VSG1



Afmetingen VSG3 | Dimensions VSG3



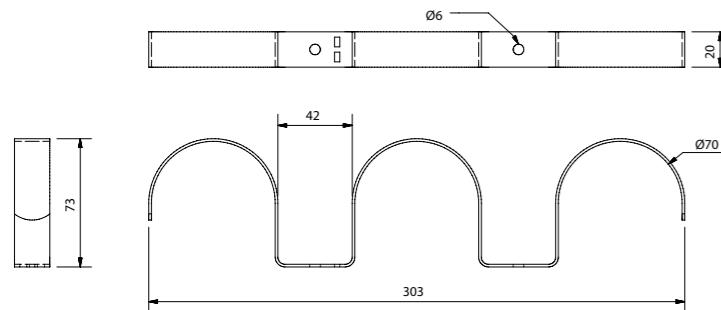
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VSG1 69	Slanggeleider voor 1 slang Ø69 mm Cornière pour tuyau pour 1 tuyau Ø69 mm	2005000493	2005
VSG3 69	Slanggeleider voor 3 slangen Ø69 mm Cornière pour tuyau pour 3 tuyaux Ø69 mm	2005000494	2005

VBB 69 - VLOERBEUGEL VOOR 1, 2 OF 3 SLANGEN Ø69 MM
VBB 69 - COLLIER DE MONTAGE POUR 1, 2 OU 3 TUYAUX Ø69 MM



Afmetingen VBB | Dimensions VBB



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VBB 69 123	Vloerbeugel voor 1, 2 of 3 slangen Ø69 mm Collier de montage pour 1, 2 ou 3 tuyaux Ø69 mm	2005000498	2005

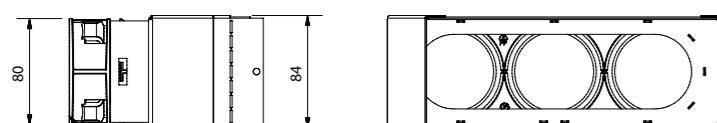
VADP 220X80 69 - VERLOOP STUK 220 X 80 MM NAAR 3 X Ø69 MM
VADP 220X80 69 - RACCORD DE 220 X 80 MM AU 3 X Ø69 MM



EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- 3 Uniflexplus+ Ø69 mm aansluitingen, inclusief rubber dichtingen.

Afmetingen VADP | Dimensions VADP



CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Hauteur d'installation limitée à 100 mm ;
- 3 raccords Uniflexplus+ Ø69 mm, joints en caoutchouc inclus.

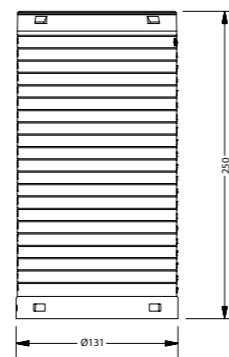
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VADP 220x80 69	Verloopstuk 220 x 80 mm naar 3 x Ø69 mm Raccord de 220 x 80 mm au 3 x Ø69 mm	2005000505	2005

VH - KUNSTSTOF VERLENGHULS
VH - MANCHON EN PLASTIQUE



Afmetingen VH 250 | Dimensions VH 250



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VH 250	Kunststof verlenghuls Ø125 mm H=250 mm Manchon en plastique Ø125 mm H=250 mm	2005000332	2005

90

TECHNISCHE GEGEVENS

Levering
Afmeting luchtkanaal
Hoogte collectoren
Aanbevolen debiet per ventiel
Aanbevolen luchtvolume per kanaal
Luchtdichtheidsklasse
Service temperatuur
Brandklasse
Ringstijfheid

Rol/rouleau 50 m
Ø 90 mm
110 mm
75 m³/h
51 m³/h
D
-20°C tot/jusqu'à +60°C
> 8 kN volgens/selon ISO 99699
E volgens/selon DIN EN 13501-1

Uniflexplus+ 90 is een flexibel luchtgeleidingssysteem voor ventilatie en is geschikt voor verwerking in de vloer of beton, of bevestiging in of aan het plafond. Ideaal voor bijvoorbeeld houtskeletbouw. Het systeem bestaat uit verdeel- en eindcollectoren met 1 of 2 luchtkanaalaansluitingen per klikdeel. De luchtvolumes per leiding Ø90 mm bedragen 51 m³/h. De luchtkanalen hebben een gladde binnenzijde voor de verdeling van lucht bij een lage luchtrestand.

EIGENSCHAPPEN | CARACTÉRISTIQUES

- Uniek kliksysteem voor een luchtdichtheidsklasse D volgens EN12237, EN1507 en Luka D;
- Fysiologisch en toxicologisch onschadelijk PE, zonder gerecyclede toevoegingen en geurvrij;
- Hygiënisch dankzij antistatische en antibacteriële additieven;
- Verkrijgbaar in 1 x Ø90 mm en 2 x Ø90 mm;
- Beperkt aantal componenten;
- Eenvoudige reiniging en minder weerstand door afgeronde vormen;
- Eenvoudig te snijden dankzij het Uniflexplus+ afkortmes.
- Système de clic unique pour une classe d'étanchéité à l'air D selon EN12237, EN1507 et Luka D ;
- PE physiologiquement et toxicologiquement inoffensif, sans additifs recyclés et inodore ;
- Hygiénique grâce aux additifs antistatiques et antibactériens ;
- Disponible en 1 x Ø90 mm et 2 x Ø90 mm ;
- Nombre limité de composants ;
- Facile à nettoyer et moins de résistance grâce aux formes arrondies ;
- Facile à couper grâce au coupe-tuyau Uniflexplus+.



DONNÉES TECHNIQUES

Livraison
Dimensions du conduit d'air
Hauteur du collecteur
Débit recommandé par bouche
Volume d'air recommandé par conduit d'air
Classe d'étanchéité à l'air
Température de service
Classe de feu
Rigidité de l'anneau

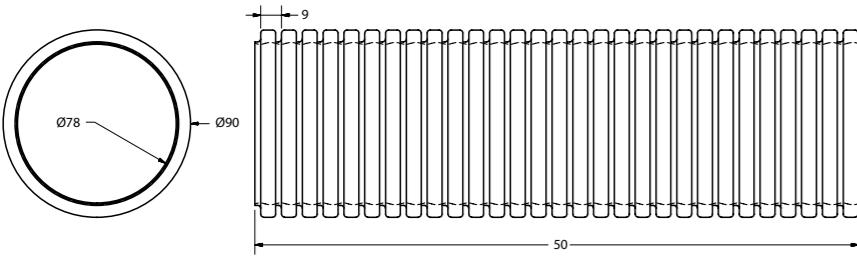
**FS - FLEXIBELE LUCHTVERDEELSLANG
FS - TUYAU FLEXIBLE**



EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in de stortlaag, chape of opbouw;
- Ronde luchtverdeelslang buitendiameter Ø90 mm;
- Geschikt voor ventilatiesysteem B, C en D;
- Geleverd op rol van 50 meter;
- Uitgevoerd met antistatische en antibacteriële additieven.

Afmetingen FS 90 | Dimensions FS 90



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FS 90	Flexibele luchtverdeelslang Ø90 mm L=50 m Gaine flexible Ø90 mm L=50 m	2005000017	2005

**VCH 250 - VENTIELCOLLECTOR Ø125 MM 90°
VCH 250 - COLLECTEUR POUR BOUCHE Ø125 MM 90°**



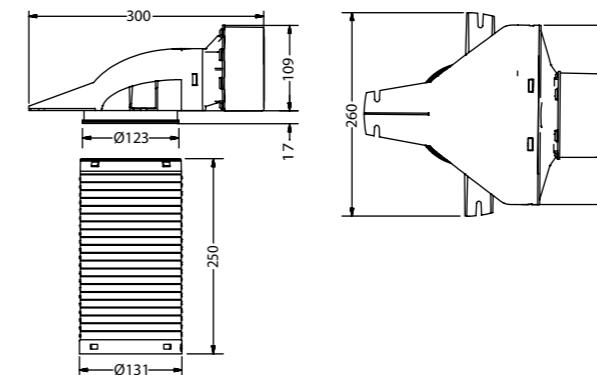
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen;
- 4 bevestigingspunten;
- Uitvoering met korte kraag voor verwerking op breedplaatvloeren;
- Inclusief afsluitdoppen.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans la coulée de béton, dans la chape ou comme installation en surface ;
- Tuyau de distribution d'air rond Ø90 mm diamètre extérieur ;
- Convient aux systèmes de ventilation B, C et D ;
- Fourni en rouleau de 50 mètres ;
- Equipé d'additifs antistatiques et antibactériens.

Afmetingen VCH250 90 | Dimensions VCH250 90



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VCH250-90	Ventielcollector 1xØ90 mm Ø125 mm H=250 mm 90° + huls Collecteur pour bouche 1xØ90 mm Ø125 mm H=250 mm 90° + manchon	2005000324	2005
VCH250-290	Ventielcollector 2xØ90 mm Ø125 mm H=250 mm 90° + huls Collecteur pour bouche 2xØ90 mm Ø125 mm H=250 mm 90° + manchon	2005000306	2005

**VCHL - VENTIELCOLLECTOR Ø125 MM 90° LANG
VCHL - COLLECTEUR POUR BOUCHE Ø125 MM 90° LONG**



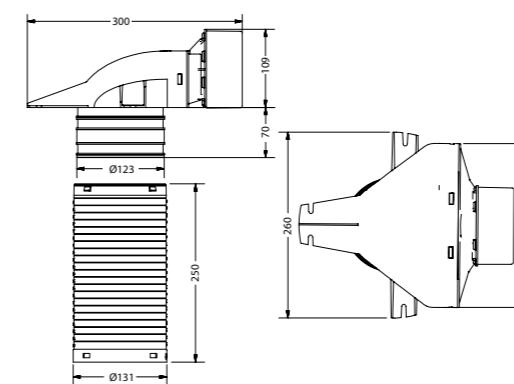
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen;
- 4 bevestigingspunten;
- Inclusief kunststof huls Ø125 mm, lengte 250 mm, behalve bij de bulk-verpakking;
- Inclusief afsluitdoppen.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond ;
- Hauteur d'installation limitée ;
- Sécurité contre les coups de pied ;
- Pièces encastrées intégrées avec joints en caoutchouc incorporés ;
- 4 points de fixation ;
- Manchon en plastique inclus, Ø125 mm, longueur 250 mm, sauf pour les emballages en vrac ;
- Compris embouts.

Afmetingen VCHL 250 | Dimensions VCHL 250



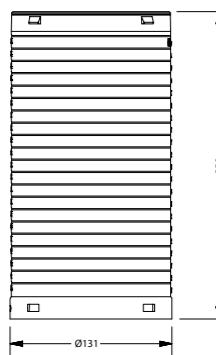
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VCHL250-90	Ventielcollector 1xØ90 mm Ø125 mm H=250 mm 90° lang +huls Collecteur pour bouche 1xØ90 mm Ø125 mm H=250 mm 90° long + manchon	2005000461	2005
VCHL250-290	Ventielcollector 2xØ90 mm Ø125 mm H=250 mm 90° lang +huls Collecteur pour bouche 2xØ90 mm Ø125 mm H=250 mm 90° long + manchon	2005000462	2005

**VH - KUNSTSTOF VERLENGHULS
VH - MANCHON EN PLASTIQUE**



Afmetingen VH 250 | Dimensions VH 250



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VH250	Kunststof verlenghuls Ø125 mm H=250 mm Manchon en plastique Ø125 mm H=250 mm	2005000332	2005

**OS - VERLOOP Ø125 MM
OS - CONNEXION Ø125 MM**



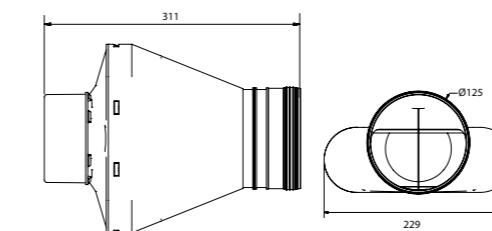
EIGENSCHAPPEN

- Verloopstuk rond Ø125 mm naar Uniflexplus+ luchtkanaal;
- Geschikt voor installatie in de stortlaag, chape of opbouw;
- Beperkte inbouwhoogte;
- Inclusief afsluitdoppen.

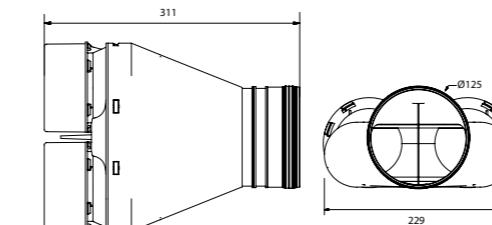
CARACTÉRISTIQUES

- Pièce de raccordement ronde Ø125 mm au conduit d'air Uniflexplus+;
- Convient pour une installation dans la couche de coulée, dans la chape ou comme installation en surface ;
- Hauteur d'installation limitée ;
- Comprend des embouts.

Afmetingen OS 125 90 | Dimensions OS 125 90



Afmetingen OS 125 290 | Dimensions OS 125 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
OS125-90	Verloop Ø125 mm Uniflexplus 1xØ90 mm excl. ventiel Réduction Ø125 mm Uniflexplus+ 1xØ90 mm excl. bouche	2005000141	2005
OS125-290	Verloop Ø125 mm Uniflexplus 2xØ90 mm excl. ventiel Réduction Ø125 mm Uniflexplus+ 2xØ90 mm excl. bouche	2005000227	2005

**VC70CH - VENTIELCOLLECTOR 90° MET MONTAGESTUT
VC70CH - COLLECTEUR TERMINAL 90° AVEC SUPPORT DE MONTAGE**



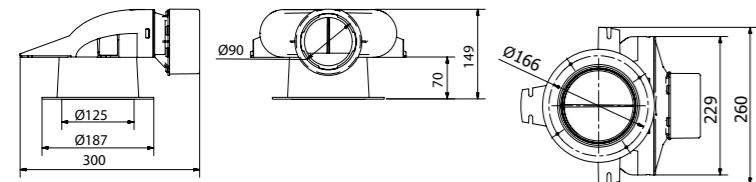
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen;
- 4 bevestigingspunten;
- Uitvoering met korte kraag Ø125 mm voor verwerking op breedplaatvloeren;
- Inclusief afsluitdoppen.

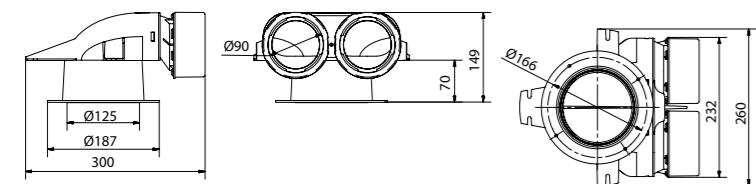
CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond ;
- Hauteur d'installation limitée ;
- Sécurité contre les coups de pied ;
- Pièces encastrées intégrées avec joints en caoutchouc incorporés ;
- 4 points de fixation ;
- Version à collier court Ø125 mm pour une utilisation sur des sols à dalles larges ;
- Comprenant embouts.

Afmetingen VC70CH 90 | Dimensions VC70CH 90



Afmetingen VC70CH 290 | Dimensions VC70CH 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VC70CH-90B	Ventielcollector 1xØ90 mm Ø125 mm H=70 mm 90° excl. ventiel Collecteur pour bouche 1xØ90 mm Ø125 mm H=70 mm 90° excl. bouche	2005000203	2005
VC70CH-290	Ventielcollector 2x90 mm Ø125 mm H=70 mm 90° excl. ventiel Collecteur pour bouche 2x90 mm Ø125 mm H=70 mm 90° excl. bouche	2005000228	2005

WVC - WAND-VENTIELCOLLECTOR UNIFLEXPLUS+
WVC - COLLECTEUR MURAL POUR BOUCHE UNIFLEXPLUS+



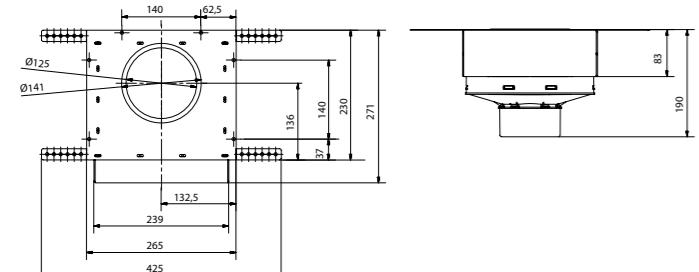
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in de wand;
- Niet geschikt voor installatie in de vloer;
- Materiaal: gegalvaniseerd staal;
- Opening voor ventiel Ø125 mm;
- Uniflexplus+ aansluitingen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief afdichtdoppen.

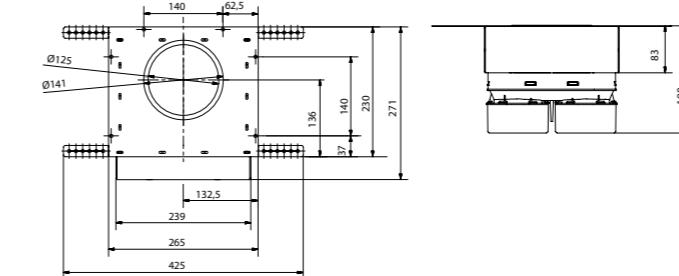
CARACTÉRISTIQUES

- Convenient pour une installation dans le mur ;
- Ne convient pas pour une installation dans le sol ;
- Matériau : acier galvanisé ;
- Ouverture pour bouche de Ø125 mm ;
- Raccords Uniflexplus+ avec joints en caoutchouc incorporés pour une parfaite étanchéité à l'air ;
- Comprend bouchons d'étanchéité.

Afmetingen WVC 90 | Dimensions WVC 90



Afmetingen WVC 290 | Dimensions WVC 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
WVC-90	Wand-ventielcollector Uniflexplus+ 1xØ90 mm, excl. ventiel Collecteur mural-pour bouche Uniflexplus+ 1xØ90 mm, excl. bouche	2005000204	2005
WVC-290	Wand-ventielcollector Uniflexplus+ 2xØ90 mm, excl. ventiel Collecteur mural-pour bouche Uniflexplus+ 2xØ90 mm, excl. bouche	2005000229	2005

UNIFLEXPLUS+ RV REGELBAAR VENTIEL UNIFLEXPLUS+ RV BOUCHE DE VENTILATION RÉGLABLE

Vent-Axia



EIGENSCHAPPEN

- Eén ventiel voor luchtoevoer en -afvoer: geschikt tot 75 m³/h;
- Eenvoudig inregelen: 26 vergrendelbare standen voor instelling van het luchtvolume;
- Uitstekende prestaties: de laagste geluids- en drukvalwaarden;
- Esthetisch ontwerp in RAL 9016;
- Bij elk luchtvolume hetzelfde uiterlijk: behoud van de buitenmaten ongeacht de gekozen stand;
- Laag turbulente luchtstromen: voorkomt vuilafzetting rondom het ventiel;
- Flexibele montage: voor alle typen luchtkanalen met aansluiting Ø125 mm;
- Eenvoudig te reinigen: het is niet nodig om de ventielbasis uit te nemen;
- Meerdere designs beschikbaar: past bij verschillende interieurstijlen.

CARACTÉRISTIQUES

- Une bouche de ventilation qui convient pour la pulsion et l'extraction de l'air jusqu'à 75 m³/h;*
- Un réglage simple: 26 positions verrouillables pour régler le volume d'air;*
- Des performances excellentes: ses valeurs de bruit et de perte de charge sont les plus basses;*
- Design esthétique en RAL 9016;*
- Une apparence identique pour tous les volumes d'air: ses dimensions extérieures sont les mêmes, quelle que soit la position choisie;*
- Des flux d'air à faible turbulence: pour éviter les dépôts de poussière autour de la bouche de ventilation;*
- Une installation flexible: pour tous les types de conduits d'air dont le diamètre de connexion est de Ø125 mm;*
- Un nettoyage facile: inutile de retirer la base de la bouche de ventilation;*
- Plusieurs modèles disponibles: pour s'adapter à toutes les décos.*

AKOESTISCHE GEGEVENS | DONNÉES ACOUSTIQUES

	Toevoer 50 m ³ /h <i>Soufflage 50 m³/h</i>	Toevoer 75 m ³ /h <i>Soufflage 75 m³/h</i>	Afvoer 50 m ³ /h <i>Extraction 50 m³/h</i>	Afvoer 75 m ³ /h <i>Extraction 75 m³/h</i>
	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)
RV 125	< 22	25	< 22	24
RVG 125	< 22	25	< 22	24
RVV 125	< 22	25	< 22	24

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DES VERSIONS

Type	Omschrijving	Artikelnummer	Productgroep
RV 125	Regelbaar ventiel Ø125 mm <i>Bouche de ventilation réglable Ø125 mm</i>	3001000239	3001
RV 125 OD	Regelbaar ventiel Ø125 mm, 7 stuks <i>Bouche de ventilation réglable Ø125 mm, 7 pcs</i>	3001000244	3001
RVG 125	Regelbaar ventiel groot Ø125 mm <i>Bouche de ventilation réglable grande Ø125 mm</i>	3001000240	3001
RVV 125	Regelbaar ventiel vierkant Ø125 mm <i>Bouche de ventilation réglable carrée Ø125 mm</i>	3001000241	3001

MCB - WANDCOLLECTOR HAAKS MCB - COLLECTEUR MURAL, CONNEXION PAR LE DESSUS



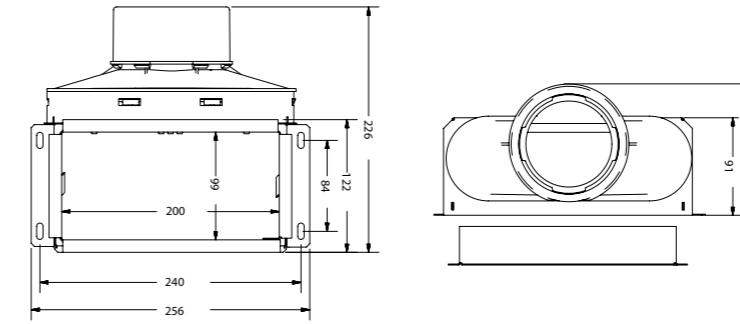
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor wand en plafond;
- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de bovenzijde van de collector;
- Roosteropening 200 x 100 mm;
- Inclusief afsluitdoppen.

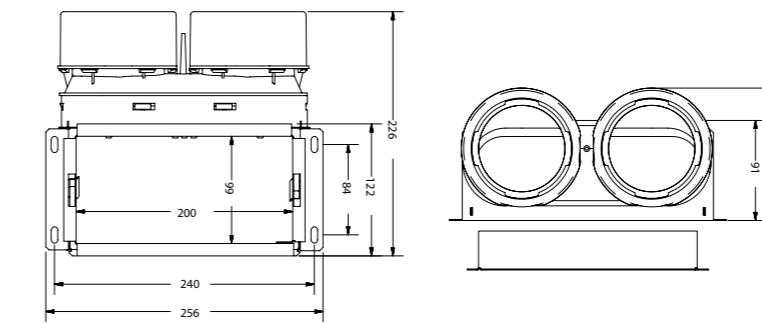
CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour le mur et le plafond;
- Ne convient pas à enchapement;
- Connexion par le haut du collecteur;
- Ouverture de la grille 200x100 mm;
- Comprend des bouchons.

Afmetingen MCB 90 | Dimensions MCB 90



Afmetingen MCB 290 | Dimensions MCB 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
MCB90	Wandcollector haaks 1xØ90 mm, excl. rooster <i>Collecteur mural, connexion par le dessus 1xØ90 mm, excl. grille</i>	2005000205	2005
MCB290	Wandcollector haaks 2xØ90 mm, excl. rooster <i>Collecteur mural, connexion par le dessus 2xØ90 mm, excl. grille</i>	2005000234	2005

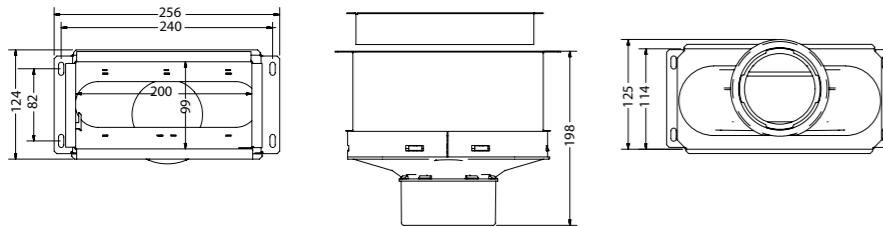
**MCA - WANDCOLLECTOR ACHTERAANSLUITING
MCA - COLLECTEUR MURAL CONNEXION PAR L'ARRIÈRE**



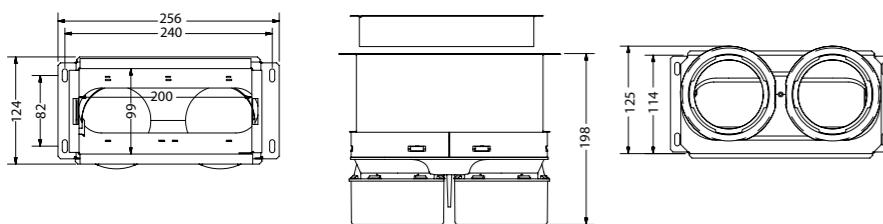
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor wand en plafond;
- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de achterzijde van de collector;
- Roosteropening 200 x 100 mm;
- Inclusief afsluitdoppen.

Afmetingen MCA 90 | Dimensions MCA 90



Afmetingen MCA 290 | Dimensions MCA 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
MCA90	Wandcollector achteraansluiting 1xØ90 mm, excl. rooster Collecteur mural connexion par l'arrière 1xØ90 mm, excl. grille	2005000206	2005
MCA290	Wandcollector achteraansluiting 2xØ90 mm, excl. rooster Collecteur mural connexion par l'arrière 2xØ90 mm, excl. grille	2005000235	2005

**GMCBK - GEÏSOLEERDE MUURCOLLECTOR HAAKS 200X100 MM
GMCBK - COLLECTEUR MURAL ISOLÉ PAR LE DESSUS 200X100 MM**



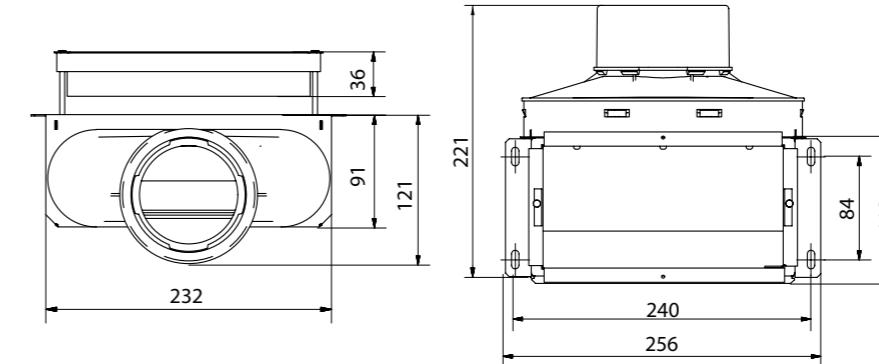
EIGENSCHAPPEN

- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de bovenzijde van de collector;
- Roosteropening 200 x 100 mm;
- Inclusief afsluitdoppen.

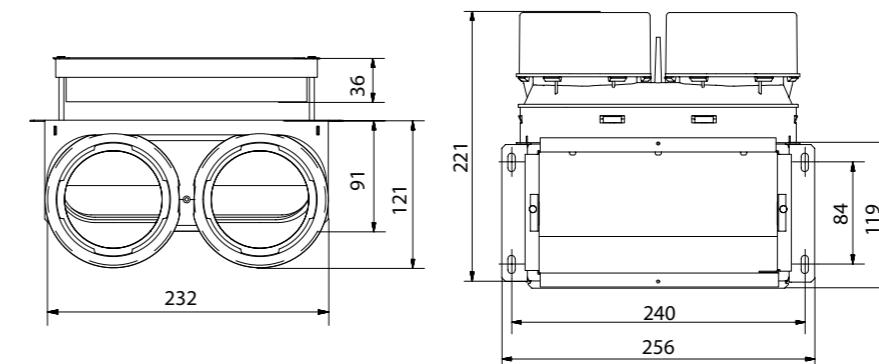
CARACTÉRISTIQUES

- Ne convient pas à enchapement;
- Connexion par le haut du collecteur;
- Ouverture de la grille 200 x 100 mm;
- Comprend des bouchons.

Afmetingen GMCBK 90 | Dimensions GMCBK 90



Afmetingen GMCBK 290 | Dimensions GMCBK 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
GMCBK90	Geïsoleerde muurcollector haaks 1xØ90 mm, 200x100 mm, excl. rooster Collecteur mural isolé par le dessus 1xØ90 mm, 200x100 mm, excl. grille	2005000207	2005
GMCBK290	Geïsoleerde muurcollector haaks 2xØ90 mm, 200x100 mm, excl. rooster Collecteur mural isolé par le dessus 2xØ90 mm, 200x100 mm, excl. grille	2005000236	2005

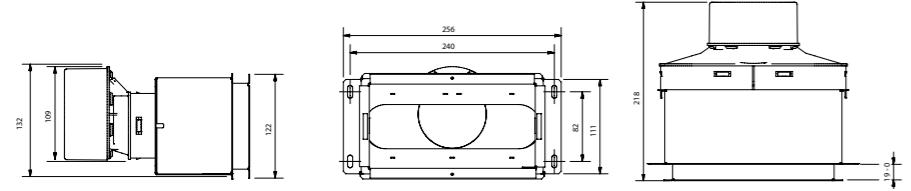
**GMCAK- GEÏSOLEERDE MUURCOLLECTOR ACHTERAANSLUITING 200X100 MM
GMCAK - COLLECTEUR MURAL ISOLÉ PAR L'ARRIÈRE 200X100 MM**



EIGENSCHAPPEN

- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de achterzijde van de collector;
- Roosteropening 200 x 100 mm;
- Inclusief afsluitdoppen.

Afmetingen GMCAK | Dimensions GMCAK



CARACTÉRISTIQUES

- Ne convient pas à enchapement ;
- Connexion par l'arrière du collecteur ;
- Ouverture de la grille 200 x 100 mm ;
- Comprend des bouchons.

**GMCBG - GEÏSOLEERDE MUURCOLLECTOR HAAKS 300X150 MM
GMCBG - COLLECTEUR MURAL ISOLÉ PAR LE DESSUS 300X150 MM**



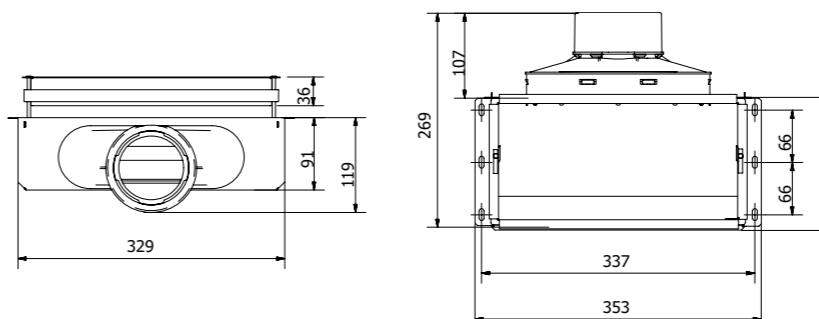
EIGENSCHAPPEN

- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de bovenzijde van de collector;
- 3 Uniflexplus+ aansluitingen;
- Roosteropening 300 x 150 mm;
- Inclusief afsluitdoppen.

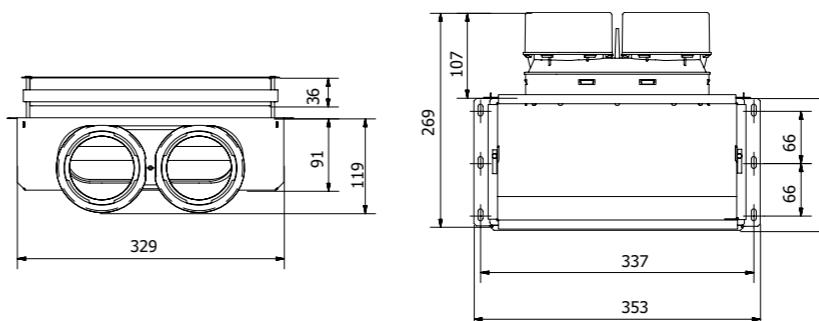
CARACTÉRISTIQUES

- Ne convient pas à enchapement ;
- Connexion par le haut du collecteur ;
- 3 raccords Uniflexplus+ ;
- Ouverture de la grille 300 x 150 mm ;
- Comprend bouchons.

Afmetingen GMCBG 90 | Dimensions GMCBG 90



Afmetingen GMCBG 290 | Dimensions GMCBG 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
GMCAK90	Geïsoleerde muurcollector achteraansluiting 1xØ90 mm, 200x100 mm, excl. rooster <i>Collecteur mural isolé par l'arrière 1xØ90 mm, 200x100 mm, excl. grille</i>	2005000208	2005
GMCAK290	Geïsoleerde muurcollector achteraansluiting 2xØ90 mm, 200x100 mm, excl. rooster <i>Collecteur mural isolé par l'arrière 2xØ90 mm, 200x100 mm, excl. grille</i>	2005000237	2005

**GMCAG - GEÏSOLEERDE MUURCOLLECTOR ACHTERAANSLUITING 300X150 MM
GMCAG - COLLECTEUR MURAL ISOLÉ PAR L'ARRIÈRE 300X150 MM**



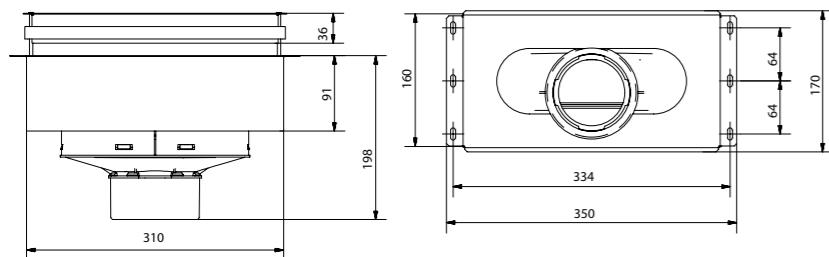
EIGENSCHAPPEN

- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de achterzijde van de collector;
- 3 Uniflexplus+ aansluitingen;
- Roosteropening 300 x 150 mm;
- Inclusief afsluitdoppen.

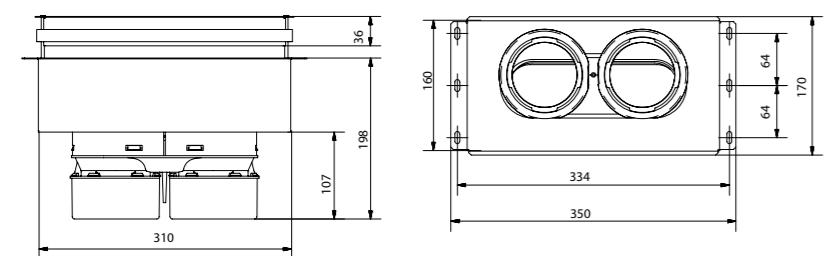
CARACTÉRISTIQUES

- Ne convient pas à enchapement ;
- Connexion par l'arrière du collecteur ;
- 3 raccords Uniflexplus+ ;
- Ouverture de la grille 300 x 150 mm ;
- Comprend bouchons.

Afmetingen GMCAG 90 | Dimensions GMCAG 90



Afmetingen GMCAG 290 | Dimensions GMCAG 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
GMCAG90	Geïsoleerde muurcollector achteraansluiting 1xØ90 mm, 300x150 mm, excl. rooster Collecteur mural isolé par l'arrière 1xØ90 mm, 300x150 mm, excl. grille	2005000210	2005
GMCAG290	Geïsoleerde muurcollector achteraansluiting 2xØ90 mm, 300x150 mm, excl. rooster Collecteur mural isolé par l'arrière 2xØ90 mm, 300x150 mm, excl. grille	2005000239	2005

NOVA - ROOSTERS T.B.V. WANDCOLLECTORS NOVA - GRILLES POUR COLLECTEURS MURAUX



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
NOVAL 200-100	Rooster 200x100 mm, vaste lamellen Grille 200x100 mm, avec lames fixes	2005000353	2005
NOVAA 200-100	Rooster 200x100 mm, instelbare lamellen Grille 200x100 mm, avec lames réglables	2005000363	2005
NOVAG 200-100	Geperforeerd rooster 200x100 mm Grille perforée 200x100 mm	2005000446	2005
NOVAG 300-150	Geperforeerd rooster 300x150 mm Grille perforée 300x150 mm	2005000447	2005

PCB - COLLECTOR VOOR MUUR OF PLAFOND PCB - COLLECTEUR POUR PLAFOND / MUR



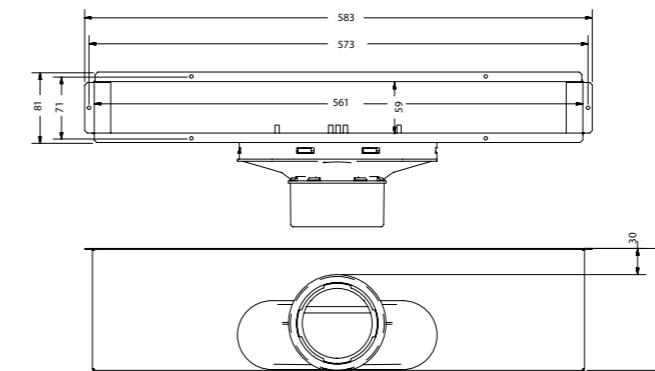
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor wand en plafond;
- Niet geschikt voor instort;
- Aansluiting via de achterzijde van de collector;
- Roosteropening 60 x 560 mm;
- Inclusief afsluitdoppen.

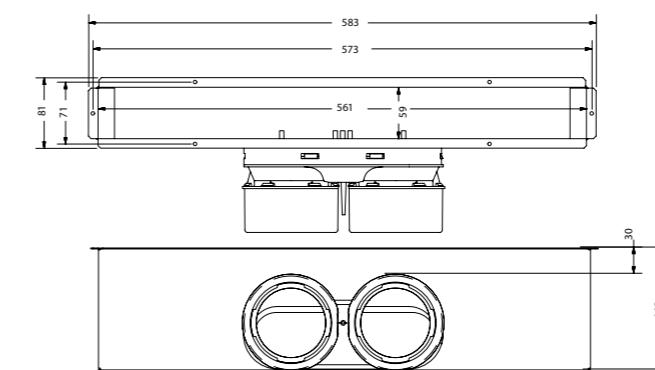
CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour le mur et le plafond;
- Ne convient pas à enchapement;
- Connexion par l'arrière du collecteur;
- Ouverture de la grille 60 x 560 mm;
- Comprend des bouchons.

Afmetingen PCB 90 | Dimensions PCB 90



Afmetingen PCB 290 | Dimensions PCB 290



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
PCB 90	Plafondmuurcollector 1xØ90 mm Collecteur pour mur/plafond 1xØ90 mm	2005000450	2005
PCB 290	Plafondmuurcollector 2xØ90 mm Collecteur pour mur/plafond 2xØ90 mm	2005000451	2005

**TVR - LIJNROOSTER PCB VOOR VLOERCOLLECTOR
TVR - GRILLE PCB POUR COLLECTEUR DE PLAFOND/MUR**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVR 559x57	Lijnrooster PCB voor plafond- of muurcollector 559x57 mm Grille PCB pour collecteur de plafond/mur 559x57 mm	2005000452	2005

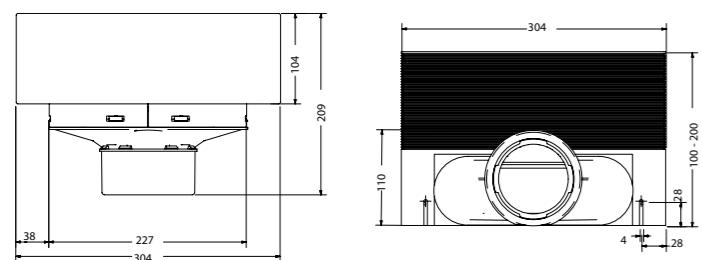
**BCB - VLOERCOLLECTOR ZONDER ROOSTER
BCB - COLLECTEUR DE SOL SANS GRILLE**



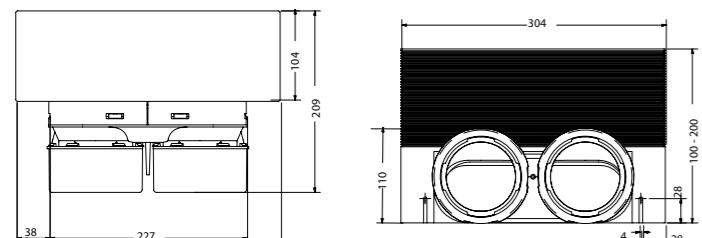
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in de stortlaag, chape of opbouw;
- Inbouwhoogte: 80 mm;
- Roosterafmeting: 300 x 100 mm;
- Inclusief afsluitdoppen.

Afmetingen BCB 90 | Dimensions BCB 90



Afmetingen BCB 290 | Dimensions BCB 290



CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans la couche de coulée, dans la chape ou comme installation en surface ;
- Hauteur d'installation : 80 mm ;
- Dimensions de la grille: 300 x 100 mm ;
- Comprend des bouchons.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
BCB90	Vloercollector 1xØ90 mm excl. rooster Collecteur de sol 1xØ90 mm excl. grille	2005000213	2005
BCB290	Vloercollector 2xØ90 mm excl. rooster Collecteur de sol 2xØ90 mm excl. grille	2005000242	2005

**RV - INSTELBAAR VLOERROOSTER MET SLEUVEN T.B.V. BCB VLOERCOLLECTOR
RV - GRILLE DE SOL AJUSTABLE AVEC FENTES POUR COLLECTEUR DE SOL BCB**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RVBSS	Instelbaar vloerrooster met sleuven, geborsteld RVS 330x130 mm Grille de sol fentes ajustables pour BCB - brossé 330x130 mm	2005000243	2005
RVPSS	Instelbaar vloerrooster met sleuven, gepolijst RVS 330x130 mm Grille de sol fentes ajustables pour BCB - poli 330x130 mm	2005000244	2005

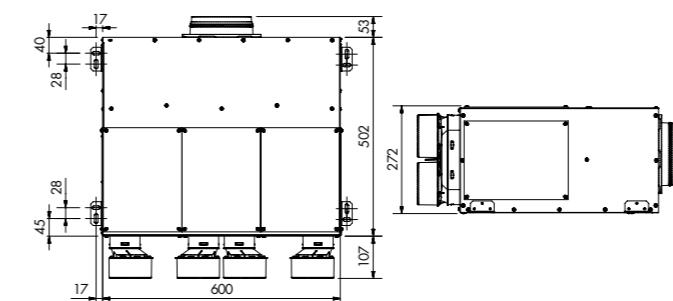
**UNFDD - VERDELER MET GELUIDDEMPER, TUIT Ø125, 160 OF 180 MM
UNFDD - COLLECTEUR AVEC SILENCIEUX, MANCHON Ø125, 160 OU 180 MM**



EIGENSCHAPPEN

- Gegalvaniseerd staal verdeelkast;
- Geschikt voor installatie aan wand of plafond;
- Voorzien van akoestisch dempend materiaal;
- Uniflexplus+ aansluitingen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Inclusief Uniflexplus+ afdichtdoppen en 1 dop Ø125, 160 of 180 mm .

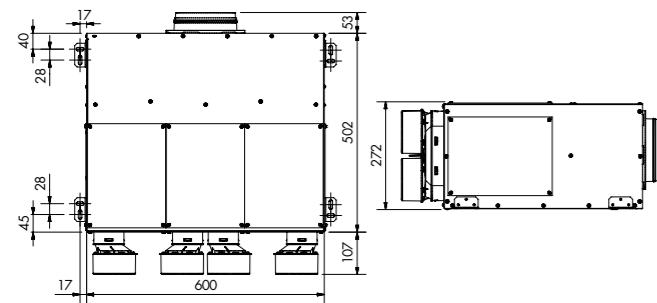
Afmetingen UNFDD Ø125 | Dimensions UNFDD Ø125



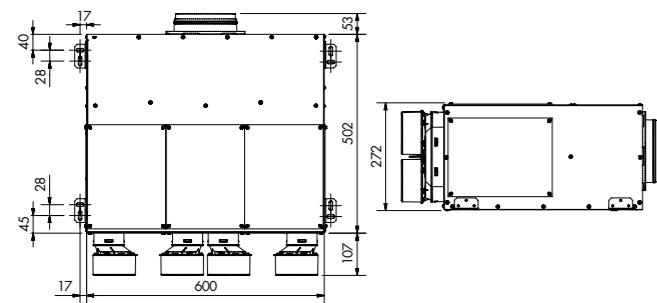
CARACTÉRISTIQUES

- Boîte de distribution en acier galvanisé ;
- Convient pour une installation au mur ou au plafond ;
- Équipé d'un matériau d'amortissement acoustique ;
- Raccords Uniflexplus+ avec joints en caoutchouc incorporés pour une parfaite étanchéité à l'air ;
- Comprend des bouchons Uniflexplus+ et 1 bouchon de Ø125, 160 ou 180 mm.

Afmetingen UNFDD Ø160 | Dimensions UNFDD Ø160



Afmetingen UNFDD Ø180 | Dimensions UNFDD Ø180



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
UNFDD-290-125	Verdeler met geluiddemper 8xØ90 mm, tuit Ø125 mm Collecteur avec silencieux 8xØ90 mm, manchon Ø125 mm	2005000506	2005
UNFDD-290-160	Verdeler met geluiddemper 8xØ90 mm, tuit Ø160 mm Collecteur avec silencieux 8xØ90 mm, manchon Ø160 mm	2005000507	2005
UNFDD-290-180	Verdeler met geluiddemper 8xØ90 mm, tuit Ø180 mm Collecteur avec silencieux 8xØ90 mm, manchon Ø180 mm	2005000356	2005

TVG - INSTORTVERDELER MET ZIJAANSLUITINGEN, TUIT Ø125 MM

TVG - COLLECTEUR PRINCIPAL À RACCORDS LATÉRAUX AVEC MANCHON Ø125 MM



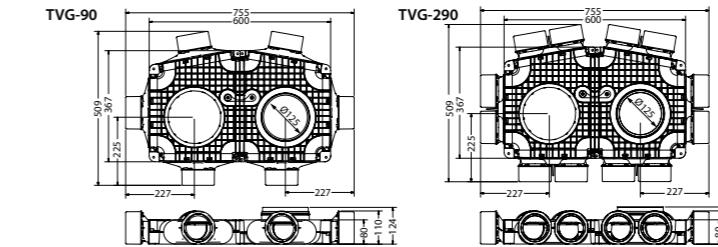
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Zijdelinge aansluitingen voor verbinding met eindcollectoren;
- Inclusief Uniflexplus+ afdichtdoppen en 1 dop Ø125 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convenant pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm;
- Sécurité contre les coups de pied;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite;
- Raccords latéraux pour la connexion aux collecteurs terminaux;
- Comprenant des bouchons Uniflexplus+ et 1 bouchon Ø125 mm.

Afmetingen TVG - Ø125 | Dimensions TVG - Ø125



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVG-90-125	Instortverdeler 6xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø125 mm Collecteur principal 6xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø125 mm	2005000221	2005
TVG-290-125	Instortverdeler 12xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø125 mm Collecteur principal 12xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø125 mm	2005000062	2005

TVG - INSTORTVERDELER MET ZIJAANSLUITINGEN, TUIT Ø160 MM
TVG - COLLECTEUR PRINCIPAL À RACCORDS LATÉRAUX AVEC MANCHON Ø160 MM



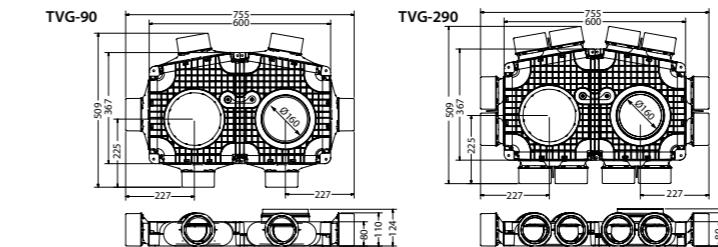
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Zijdelinge aansluitingen voor verbinding met eindcollectoren;
- Inclusief Uniflexplus+ afdichtdoppen en 1 dop Ø160 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convenant pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm;
- Sécurité contre les coups de pied;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite;
- Raccords latéraux pour la connexion aux collecteurs terminaux;
- Comprenant des bouchons Uniflexplus et 1 bouchon Ø160 mm.

Afmetingen TVG - Ø160 | Dimensions TVG - Ø160



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVG-90-160	Instortverdeler 6xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø160 mm Collecteur principal 6xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø160 mm	2005000222	2005
TVG-290-160	Instortverdeler 12xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø160 mm Collecteur principal 12xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø160 mm	2005000061	2005

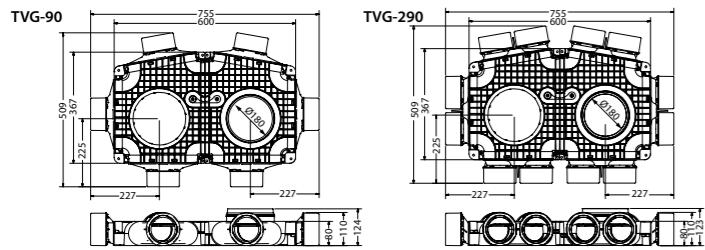
TVG - INSTORTVERDELER MET ZIJAANSLUITINGEN, TUIT Ø180 MM
TVG - COLLECTEUR PRINCIPAL À RACCORDS LATÉRAUX, AVEC MANCHON Ø180 MM



EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Zijdelingse aansluitingen voor verbinding met eindcollectoren;
- Inclusief Uniflexplus+ afdichtdoppen en 1 dop Ø180 mm.

Afmetingen TVG - Ø180 | Dimensions TVG - Ø180



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVG-90-180	Instortverdeeler 6xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø180 mm Collecteur principal 6xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø180 mm	2005000058	2005
TVG-290-180	Instortverdeeler 12xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø180 mm Collecteur principal 12xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø180 mm	2005000321	2005

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm ;
- Sécurité contre les coups de pied ;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite ;
- Raccords latéraux pour la connexion aux collecteurs terminaux ;
- Comprenant des bouchons Uniflexplus+ et 1 bouchon Ø180 mm.

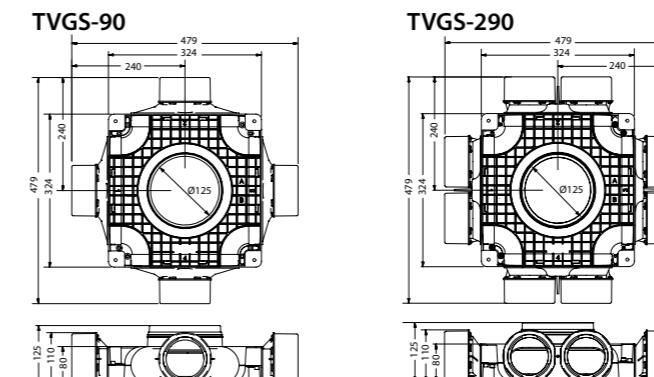
TVGS - SUBINSTORTVERDELER MET ZIJAANSLUITINGEN, TUIT Ø125 MM
TVGS - SUBCOLLECTEUR À RACCORDS LATÉRAUX AVEC MANCHON Ø125 MM



EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Zijdelingse aansluitingen voor verbinding met eindcollectoren;
- Inclusief Uniflexplus+ afdichtdoppen en 1 dop Ø125 mm.

Afmetingen TVGS - Ø125 | Dimensions TVGS - Ø125



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVGS-90-125	Subverdeeler 4xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø125 mm Subcollecteur 4xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø125 mm	2005000057	2005
TVGS-290-125	Subverdeeler 8xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø125 mm Subcollecteur 8xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø125 mm	2005000250	2005

TVGS - SUBINSTORTVERDELER MET ZIJAANSLUITINGEN, TUIT Ø160 MM
TVGS - SUBCOLLECTEUR À RACCORDS LATÉRAUX AVEC MANCHON Ø160 MM



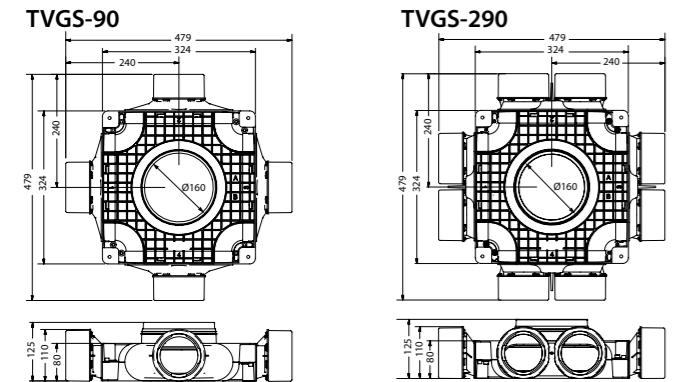
EIGENSCHAPPEN

- Intrapveilig;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Zijdelingse aansluitingen voor verbinding met eindcollectoren;
- Inclusief Uniflexplus+ afdichtdoppen en 1 dop Ø160 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm ;

Afmetingen TVGS - Ø160 | Dimensions TVGS - Ø160



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVGS-90-160	Subverdeler 4xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø160 mm Subcollecteur 4xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø160 mm	2005000088	2005
TVGS-290-160	Subverdeler 8xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø160 mm Subcollecteur 8xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø160 mm	2005000251	2005

TVGS - SUBINSTORTVERDELER MET ZIJAANSLUITINGEN, TUIT Ø180 MM
TVGS - SUBCOLLECTEUR À RACCORDS LATÉRAUX AVEC MANCHON Ø180 MM



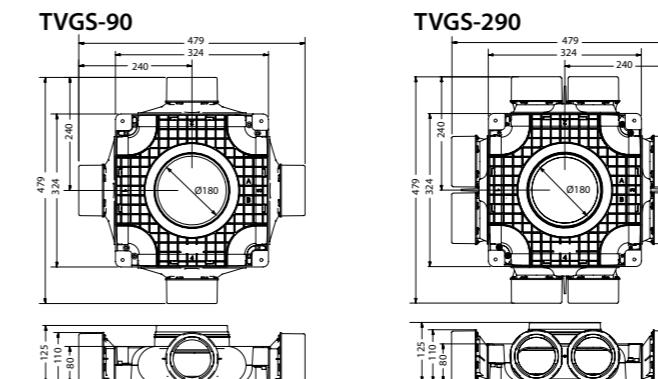
EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor installatie in betonstort, deklaag of aan het plafond;
- Beperkte inbouwhoogte van 80 mm;
- Intrapveilig;
- Bevestigingspunten aan boven- en onderzijde;
- Geïntegreerde klikdelen met ingewerkte rubber dichtingen voor perfecte luchtdichtheid;
- Zijdelingse aansluitingen voor verbinding met eindcollectoren;
- Inclusief Uniflexplus+ afdichtdoppen en 1 dop Ø180 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Convient pour une installation dans une coulée de béton, une chape ou au plafond;
- Hauteur d'installation limitée à 80 mm ;
- Sécurité contre les coups de pied;
- Points de fixation en haut et en bas ;
- Pièces encliquetables intégrées avec joints en caoutchouc incorporés pour une étanchéité parfaite ;
- Raccords latéraux pour la connexion aux collecteurs terminaux ;
- Compris des bouchons Uniflexplus+ et 1 bouchon Ø180 mm.

Afmetingen TVGS - Ø180 | Dimensions TVGS - Ø180



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVGS-90-180	Subverdeler 4xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø180 mm Subcollecteur 4xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø180 mm	2005000087	2005
TVGS-290-180	Subverdeler 8xØ90 mm, zijaansluiting tuit Ø180 mm Subcollecteur 8xØ90 mm, raccords latéraux manchon Ø180 mm	2005000252	2005

ISO - ISOLATIE T.B.V. UNIFLEXPLUS+
ISO - MANTEAU D'ISOLATION POUR TUYAU UNIFLEXPLUS+



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ISO90	Isolatie tbv Uniflexplus+ Ø90 L=16x2 m Manteau d'isolation pour tuyau Uniflexplus+ Ø90 L=16x2 m	2005000294	2005

KS - KOPPELSTUK MET AFDICHTRINGEN
KS - RACCORD AVEC JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ



EIGENSCHAPPEN

- Hulpstuk voor verbinding van 2 Uniflexplus+ luchtkanalen;
- Inclusief 2 rubber afdichtringen.

CARACTÉRISTIQUES

- Accessoire pour le raccord de 2 conduits Uniflexplus+;
- Comprend 2 joints d'étanchéité en caoutchouc.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KS90	Koppelstuk met afdichtringen Ø90 mm Raccord avec joints d'étanchéité Ø90 mm	2005000024	2005

**SG - SLANGGELEIDER
SG - CORNIÈRE POUR TUYAU**



EIGENSCHAPPEN

- Tool voor het maken van een vormvaste verticale bocht 90°;
- Materiaal: geëgaliseerd staal.

CARACTÉRISTIQUES

- Outil pour réaliser un coude vertical à 90° indéformable;
- Matériau: acier galvanisé.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SG1-90	Slanggeleider 90° bocht 1 slang Ø90 mm Cornière 90° pour 1 tuyau Ø90 mm	2005000028	2005

**AKM - AFKORTMES
AKM - COUPE-TUYAU**



EIGENSCHAPPEN

- Uniflexplus+ afkortmes voor het maken van een perfecte snede;
- Beste garantie op een luchtdichte verbinding;
- Meer veiligheid bij installatie.

CARACTÉRISTIQUES

- Outil Uniflexplus+ pour une coupe parfaite;
- Meilleure garantie sur une connexion étanche;
- Plus de sécurité lors de l'installation.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
AKM90	Uniflexplus+ afkortmes tbv slang Ø90 mm Coupe-tuyau Uniflexplus+ Ø90 mm	2005000287	2005

**BB - VLOERBEUGEL
BB - COLLIER DE MONTAGE**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
BB90-1	Vloerbeugel voor 1 slang Ø90 mm Collier de montage pour 1 tuyau Ø90 mm	2005000320	2005

**KB - KUNSTSTOF BOCHT 90° VOOR FLEXIBELE SLANG
KB - COUDE EN PLASTIQUE 90° POUR TUYAU FLEXIBLE**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KB90-90	Bocht 90° tbv slang Ø90 mm inclusief afdichtringen Coude 90° pour tuyau Ø90 mm avec joints d'étanchéité	2005000253	2005

**K - SAMENGESTELDE VERDELER 3XØ90 MM
K - COLLECTEUR ASSEMBLÉ 3XØ90 MM**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VK90 3 220	Subverdeler 1xK 3xØ90 mm 2xD + 220x80 mm Subcollecteur pour chape 1xK 3xØ90 mm 2xD + 220x80 mm	2005000380	2005
VK90 3 H125	Subverdeler 1xK 3xØ90 mm 2xD+ HØ125 mm Subcollecteur pour chape 1xK 3xØ90 mm 2xD+ HØ125 mm	2005000381	2005
VK90 3 V125	Subverdeler 1xK 3xØ90 mm 2xD+ VØ125 mm Subcollecteur pour chape 1xK 3xØ90 mm 2xD+ VØ125 mm	2005000382	2005

K - SAMENGESTELDE VERDELER 5XØ90 MM
K - COLLECTEUR ASSEMBLÉ 5XØ90 MM



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VK90 5 220	Hoofdverdeler 1xK 5xØ90 mm 4xD + 220x80 mm Collecteur principal 1xK 5xØ90 mm 4xD + 220x80 mm	2005000383	2005

K - SAMENGESTELDE VERDELER 6XØ90 MM
K - COLLECTEUR ASSEMBLÉ 6XØ90 MM



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VK290 6 220	Instortverdeler 1xK 6xØ90 mm 2xD + 220x80 mm Collecteur pour chape 1xK 6xØ90 mm 2xD + 220x80 mm	2005000386	2005
VK290 6 H125	Instortverdeler 1xK 6xØ90 mm 2xD + HØ125 mm Collecteur pour chape 1xK 6xØ90 mm 2xD + HØ125 mm	2005000387	2005
VK290 6 V125	Instortverdeler 1xK 6xØ90 mm 2xD + VØ125 mm Collecteur pour chape 1xK 6xØ90 mm 2xD + VØ125 mm	2005000388	2005

K - SAMENGESTELDE VERDELER 10XØ90 MM
K - COLLECTEUR ASSEMBLÉ 10XØ90 MM



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VK290 10 220	Instortverdeler 1xK 10xØ90 mm 4xD + 220x80 mm Collecteur pour chape 1xK 10xØ90 mm 4xD + 220x80 mm	2005000389	2005
VK290 10 H125	Instortverdeler 1xK 10xØ90 mm 4xD + HØ125 mm Collecteur pour chape 1xK 10xØ90 mm 4xD + HØ125 mm	2005000390	2005
VK290 10 V125	Instortverdeler 1xK 10xØ90 mm 4xD + VØ125 mm Collecteur pour chape 1xK 10xØ90 mm 4xD + VØ125 mm	2005000391	2005

TECHNISCHE GEGEVENS

Levering
Afmeting luchtkanaal
Hoogte collectoren
Aanbevolen luchtvolume per kanaal
Aanbevolen luchtsnelheid
Service temperatuur
Brandklasse

Vlak Plat

Rol/rouleau 20 m
132 x 52 mm
52 mm
45 m³/h
3 m/s
-20°C tot/jusqu'à +60°C
E volgens/selon DIN EN
13501-1

DONNÉES TECHNIQUES

Livraison
Dimensions du conduit d'air
Hauteur du collecteur
Volume d'air recommandé par conduit d'air
Vitesse d'air recommandé par conduit d'air
Température de service
Classe de feu

Uniflexplus+ vlak is ontworpen voor een snelle en compacte ventilatie installatie bij renovatie. Dankzij de vlakke luchtkanalen en bijhorende componenten met lage inbouwhoogte is dit systeem ideaal waar geen plaats is voor ronde luchtkanalen. De kanalen zijn geschikt voor wanden, verlaagde plafonds of in de dekvloer waar een lage inbouwhoogte vereist is.

Uniflexplus+ plat est conçu pour une installation de ventilation rapide et compacte lors d'une rénovation. Grâce aux conduits d'air plats et aux composants associés à faible hauteur d'installation, ce système est idéal lorsqu'il n'y a pas de place pour des conduits d'air ronds. Les gaines conviennent pour les murs, les plafonds suspendus ou dans la chape lorsqu'une faible hauteur d'installation est requise.

EIGENSCHAPPEN | CARACTÉRISTIQUES

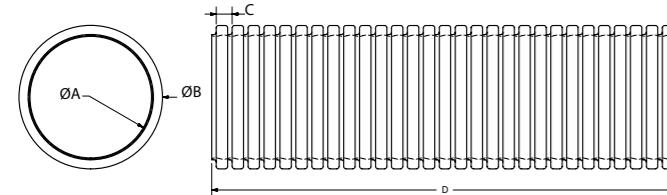
- Uniek kliksysteem: snel te installeren en dus tijdbesparend.
- Geringe hoogte: de slang als de verdeler hebben een hoogte van slechts 52 mm;
- Flexibel om tijdens de installatie in te spelen op onvoorzien omstandigheden;
- Weinig componenten: de kans op het vergeten van onderdelen is gering;
- Antistatisch en antibacterieel voor een schone, gezonde lucht.
- Système de clic unique : installation rapide et donc gain de temps;
- Faible hauteur : le tuyau ainsi que les collecteurs ont une hauteur de seulement 52 mm;
- Flexibilité pour répondre aux imprévus pendant l'installation;
- Peu de composants : le risque d'oublier des pièces est faible;
- Antistatique et antibactérien pour un air propre et sain.



FVS - VLAKKE SLANG
FVS - GAINÉE PLATE



Afmetingen FVS 132 | Dimensions FVS 132



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FVS 132	Vlakke slang 132x52 L=20 m Gainé plate 132x52 L=20 m	2005000304	2005

VCH/K - VENTIELCOLLECTOR Ø125 MM 90°

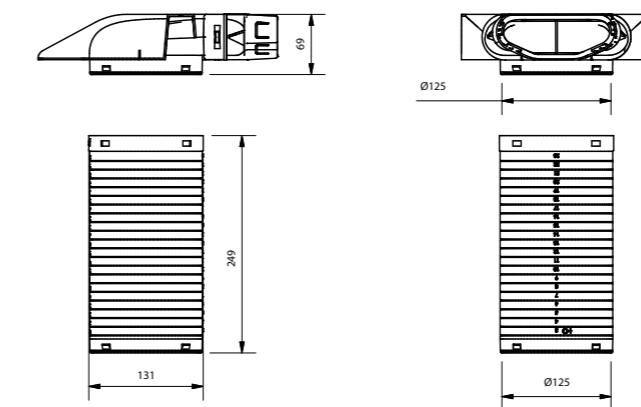
VCH/K - COLLECTEUR TERMINAL Ø125MM 90°



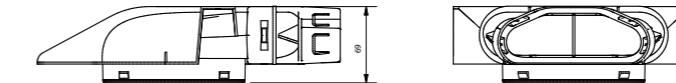
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VCH250-132	Ventielcollector 132x52 mm Ø125 H=250 mm 90° met huls Collecteur pour bouche 132x52 mm- Ø125 mm 90° + manchon	2005000311	2005
VCK132	Ventielcollector 132x52 mm Ø125 mm 90° excl. huls Collecteur pour bouche 132x52 mm- Ø125 mm 90° sans manchon	2005000312	2005
VCK132-180°	Ventielcollector 132x52 mm Ø125 mm 180° excl. huls Collecteur pour bouche 132x52 mm- Ø125 mm 180° H250 sans manchon	2005000424	2005

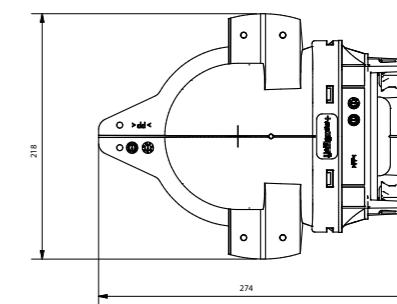
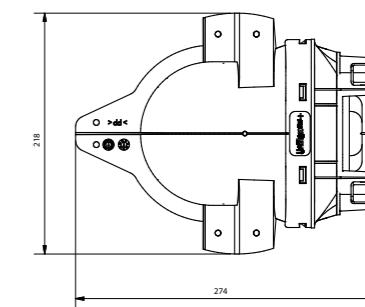
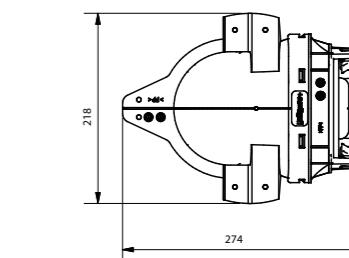
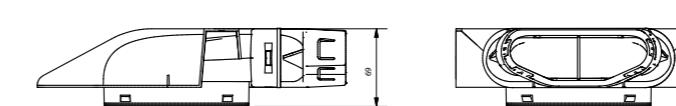
Afmetingen VCH 250 132 | Dimensions VCH 250 132



Afmetingen VCK 132 | Dimensions VCK 132



Afmetingen VCK 180 132 | Dimensions VCK 180 132



VH - KUNSTSTOF VERLENGHULS Ø125 MM
VH - MANCHON EN PLASTIQUE Ø125 MM



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VH250	Kunststof verleghuls Ø125 mm H=250 mm Manchon en plastique Ø125 mm H=250 mm	2005000332	2005

BCB - VLOERCOLLECTOR ZONDER ROOSTER
BCB - COLLECTEUR DE SOL SANS GRILLE



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
BCB 132	Vloercollector 132x52 mm excl. rooster Collecteur de sol avec connexion 132x52 mm sans grille	2005000355	2005

RV - INSTELBAAR VLOERROOSTER MET SLEUVEN T.B.V. BCB VLOERCOLLECTOR
RV - GRILLE DE SOL AJUSTABLE AVEC FENTES POUR COLLECTEUR DE SOL BCB



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RVBSS	Instelbaar vloerrooster met sleuven, geborsteld RVS Grille de sol fentes ajustables pour BCB - brossé	2005000243	2005
RVPSS	Instelbaar vloerrooster met sleuven, gepolijst RVS Grille de sol fentes ajustables pour BCB - poli	2005000244	2005

TVGS - INSTORTVERDELER TUIT Ø125 MM
TVGS - COLLECTEUR MANCHON Ø125 MM



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVGS 132 125	Subverdeelbox 8x 132x52 zijaansluiting H=80, tuit Ø125 mm Sub-collecteur 8x 132x52 connexion latérale H=80, manchon Ø125 mm	2005000307	2005

TVGS - INSTORTVERDELER TUIT Ø160 MM
TVGS - COLLECTEUR MANCHON Ø160 MM



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVGS 132 160	Subverdeelbox 8x 132x52 mm zijaansluiting H=80, tuit Ø160 mm Sub-collecteur 8x 132x52 mm connexion latérale H=80, manchon Ø160 mm	2005000308	2005

TVGS - INSTORTVERDELER TUIT Ø180 MM
TVGS - COLLECTEUR MANCHON Ø180 MM



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TVGS 132 180	Subverdeelbox 8x 132x52 mm zijaansluiting H=80 mm, tuit Ø180 mm Sub-collecteur 8x 132x52 mm connexion latérale H=80 mm, manchon Ø180 mm	2005000309	2005

ED - AFDEKKAP
ED - COUVERCLE D'OBTURATION



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ED 132	Afdekkap tbv flexibele slang 132x52 mm Couvercle d'obturation pour tuyau flexible 132x52 mm	2005000303	2005

KSI - KOPPELSTUK
KSI - MANCHON



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
KSI 132	Koppelstuk tbv flexibele slang 132x52 mm <i>Manchon pour flexible 132x52 mm</i>	2005000358	2005
KSI 132 180	Koppel omdrailstuk tbv slang 132x52 mm 180° <i>Raccord gris pour flexible 180° 132x52 mm</i>	2005000359	2005

HB - HORIZONTALE BOCHT 90°
HB - COUDE HORIZONTAL 90°



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
HB 132 90	Horizontale bocht 90° tbv flexibele slang 132x52 mm <i>Coude horizontal 90° pour flexible 132x52 mm</i>	2005000425	2005
HB 132 90 180	Horizontale bocht 90° tbv flexibele slang 132x52 mm 180° <i>Coude horizontal 90° pour flexible 132x52 mm 180°</i>	2005000426	2005

VB - VERTICALE BOCHT 90°
VB - COUDE VERTICAL 90°



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
VBFD 90 132	Vert bocht 90° tbv slang 132x52 mm vlak onder <i>Coude vertical 90° pour flexible 132x52 mm fond plat</i>	2005000427	2005
VBOD 90 132	Vert bocht 90° tbv slang 132x52 mm ovaal onder <i>Coude vertical 90° pour flexible 132x52 mm fond ovale</i>	2005000428	2005
VB 90 132 180	Vert bocht 90° tbv slang 132x52 mm 180° <i>Coude vertical 90° pour flexible 132x52 mm 180°</i>	2005000429	2005

BB 132 - VLOERBEUGEL VOOR 1 SLANG
BB 132 - ETRIER DE MONTAGE POUR 1 FLEXIBLE



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
BB 132-1	Vloerbeugel voor 1 slang 132x52 mm <i>Etrier de montage pour 1 flexible 132x52 mm</i>	2005000442	2005

**ISO+K GEÏSOLEERD KANAAL
ISO+K CANALISATION ISOLÉE**



EIGENSCHAPPEN

- Thermisch en akoestisch geïsoleerde kanalen;
- Universeel toepasbaar voor dakdoorvoeren en unitaansluitingen van Ø125 en Ø180 mm;
- Extra geluiddempend : tot 8 dB(A) minder geluid dan bij huidige akoestisch geïsoleerde buizen;
- Vormvast dankzij robuuste PE buitenmantel: geen doorhangen, minder beugs en snellere montage;
- Buitenmantel van High-Density Polyethylene (HDPE);
- Binnenmantel van Polyolefine met gesloten cellenstructuur;
- Brandclassificatie: buitenmantel B2; binnenmantel B1;
- Warmtegeleidingscoëfficiënt : 0,040 W/mK bij 40°C;
- Ø125 mm: binnen Ø125 mm, buiten Ø165 mm;
- Ø180 mm: binnen Ø174 mm, buiten Ø203 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Canalisation avec isolation acoustique et thermique;
- Universellement applicable pour sorties de toit et raccords de centrales double-flux en Ø125 et Ø180 mm;
- Très bonne isolation acoustique: jusqu'à 8 dB(A) de réduction sonore par rapport aux canalisations isolées existantes;
- Solide grâce à l'extérieur en PE: il n'y a pas de déformations, moins de collier de montage nécessaires et montage plus rapide;
- Couche extérieure composée de polyéthylène haute densité (PEHD);
- Intérieur composé de Polyoléfine à cellules fermées;
- Classement au feu : couche extérieure B2, couche intérieure B1;
- Coefficient de conductivité thermique : 0,040 W/mK pour 40°C;
- Ø125 mm: intérieur Ø125 mm, extérieur Ø165 mm;
- Ø180 mm: intérieur Ø174 mm, extérieur Ø203 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ISO+K 160-125 Z	Geïsoleerd kanaal Ø125 L=2 m Gaine isolée Ø125 L=2 m	2006000044	2006
ISO+K 200-174 Z	Geïsoleerd kanaal Ø174 L=2 m Gaine isolée Ø174 L=2 m	2006000045	2006

**ISO+B GEÏSOLEERDE BOCHT
ISO+B COUDE ISOLÉ**



EIGENSCHAPPEN

- Thermisch en akoestisch geïsoleerde bochten;
- Vaste en zekere verbinding dankzij de manchetten;
- Flexibel: de manchetten vangen spanningen in leiding op;
- Inclusief manchetten van EPDM rubber;
- Buitenmantel van High-Density Polyethylene (HDPE);
- Binnenmantel van Polyolefine met gesloten cellenstructuur;
- Brandclassificatie: buitenmantel B2; binnenmantel B1;
- Warmtegeleidingscoëfficiënt : 0,040 W/mK bij 40°C.

CARACTÉRISTIQUES

- Coudes avec isolation acoustique et thermique;
- Un bon raccord fixe grâce aux manchons;
- Flexible: les manchons atténuent les vibrations dans les tuyaux;
- Manchons composés de caoutchouc EPDM inclus;
- Couche extérieure composée de polyéthylène haute densité (PEHD);
- Intérieur composé de Polyoléfine à cellules fermées;
- Classement au feu : couche extérieure B2; couche intérieure B1;
- Coefficient de conductivité thermique : 0,040 W/mK pour 40°C.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ISO+B 90 160-125 Z	Iso bocht Ø125 mm 90° incl 1 mof Coude isolé Ø125 mm 90° incl 1 manchon	2006000046	2006
ISO+B 45 160-125 Z	Iso bocht Ø125 mm 45° incl 1 mof Coude isolé Ø125 mm 45° incl 1 manchon	2006000047	2006
ISO+B 90 200-174 Z	Iso bocht Ø174 mm 90° incl 1 mof Coude isolé Ø174 mm 90° incl 1 manchon	2006000048	2006
ISO+B 45 200-174 Z	Iso bocht Ø174 mm 45° incl 1 mof Coude isolé Ø174 mm 45° incl 1 manchon	2006000049	2006

**ISO+T GEÏSOLEERD T-STUK
ISO+T PIÈCE T ISOLÉE**



EIGENSCHAPPEN

- Thermisch en akoestisch geïsoleerde T-stukken;
- Buitenmantel van High-Density Polyethylene (HDPE);
- Binnenmantel van Polyolefine met gesloten cellenstructuur;
- Brandclassificatie: buitenmantel B2, binnenmantel B1;
- Warmtegeleidingscoëfficiënt : 0,040 W/mK bij 40°C.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ISO+T 160-160 Z	Geïsoleerd T-stuk Ø125 - Ø125 mm Pièce T isolée Ø125 - Ø125 mm	2006000050	2006
ISO+T 200-200 Z	Geïsoleerd T-stuk Ø174 - Ø174 mm Pièce T isolée Ø174 - Ø174 mm	2006000051	2006
ISO+T 200-160 Z	Geïsoleerd T-stuk Ø174 - Ø125 mm Pièce T isolée Ø174 - Ø125 mm	2006000052	2006

**ISO+M MOF
ISO+M MANCHON**



EIGENSCHAPPEN

- Manchetten van EPDM rubber;
- Vangen spanningen in leiding op;
- Zorgen voor een vaste en zekere verbinding tussen kanalen en hulpstukken;
- Maken de montage snel en eenvoudig.

CARACTÉRISTIQUES

- Manchons composés de caoutchouc EPDM;
- Atténuent les vibrations dans les tuyaux;
- Assurent un bon raccord fixe entre les canalisations et les accessoires;
- Pour un montage facile et rapide.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ISO+M 160-160 Z	Mof Ø160 mm Manchon Ø160 mm	2006000053	2006
ISO+M 200-200 Z	Mof Ø200 mm Manchon Ø200 mm	2006000054	2006

**ISO+M VERLOOP
ISO+M RÉDUCTION**



EIGENSCHAPPEN

- Symmetrische en asymmetrische verlopen van EPDM rubber;
- Vangen spanningen in leiding op;
- Zorgen voor een vaste en zekere verbinding tussen kanalen en hulpstukken;
- Maken de montage snel en eenvoudig.

CARACTÉRISTIQUES

- Réductions symétriques et asymétriques composées de caoutchouc EPDM;
- Atténuent les tensions dans les tuyaux;
- Assurent un bon raccord fixe entre les canalisations et les accessoires;
- Pour un montage facile et rapide.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ISO+M 160-123 Z	Verloop Ø160 - Ø123 mm Réduction Ø160 - Ø123 mm	2006000055	2006
ISO+M 160-123A Z	Verloop Ø160 - Ø123 mm A-sym Réduction Ø160 - Ø123 mm A-sym	2006000056	2006
ISO+M 200-180 Z	Verloop Ø200 - Ø180 mm Réduction Ø200 - Ø180 mm	2006000057	2006
ISO+M 200-150 Z	Verloop Ø200 - Ø150 mm Réduction Ø200 - Ø150 mm	2006000058	2006

**MV-PI EENPUNTS OPHANGBEUGEL MET RUBBER
MV-PI COLLIER DE SUSPENSION AVEC JOINT**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
MV-PI 160	Eenpunts ophangbeugel met rubber Ø160 mm Collier de suspension avec joint Ø160 mm	2010000006	2006

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
MV-PI 200	Eenpunts ophangbeugel met rubber Ø200 mm Collier de suspension avec joint Ø200 mm	2010000008	2006

**MR GEVELDOORVOER ALUMINIUM
MR SORTIE MURALE ALUMINIUM**



EIGENSCHAPPEN

- Geveldoornoer;
- Materiaal: aluminium;
- Kleur: gelakt zwart (RAL9005) of wit (RAL9010).

CARACTÉRISTIQUES

- Traversée de façade;
- Matériau: aluminium;
- Couleur: peint en noir (RAL9005) ou blanc (RAL9010).

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
MR 125 Z	Geveldoorvoer Alu Ø125 mm RAL9005 zwart Sortie murale Alu Ø125 mm RAL9005 noire	3007000309	3007
MR 125 W	Geveldoorvoer Alu Ø125 mm RAL9010 wit Sortie murale Alu Ø125 mm RAL9010 blanche	3007000321	3007
MR 174 Z	Geveldoorvoer Alu Ø174 mm RAL9005 zwart Sortie murale Alu Ø174 mm RAL9005 noire	3007000312	3007
MR 174 W	Geveldoorvoer Alu Ø174 mm RAL9010 wit Sortie murale Alu Ø174 mm RAL9010 blanche	3007000324	3007

**CDDVI+ ISOCOMPLUS+ DAKDOORVOER ALUMINIUM
CDDVI+ ISOCOMPLUS+ SORTIE DE TOITURE ALUMINIUM**



EIGENSCHAPPEN

- Dakdoorvoer, geschikt voor gebruik met isocomplus+ geïsoleerde luchtkanalen;
- Gemaakt uit polyethyleen en polyolefine.

CARACTÉRISTIQUES

- Traversée de toiture, adapté à l'utilisation avec les gaines d'air isolées isocomplus+;
- Fabriqué en polyéthylène et polyoléfine.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
CDDVI+ 125 Z	Isocomplus+ dakdoorvoer aluminium Ø125 mm Isocomplus+ sortie de toiture aluminium Ø125 mm	2006000059	2006
CDDVI+ 174 Z	Isocomplus+ dakdoorvoer aluminium Ø174 mm Isocomplus+ sortie de toiture aluminium Ø174 mm	2006000060	2006

UNIFLEXPLUS+

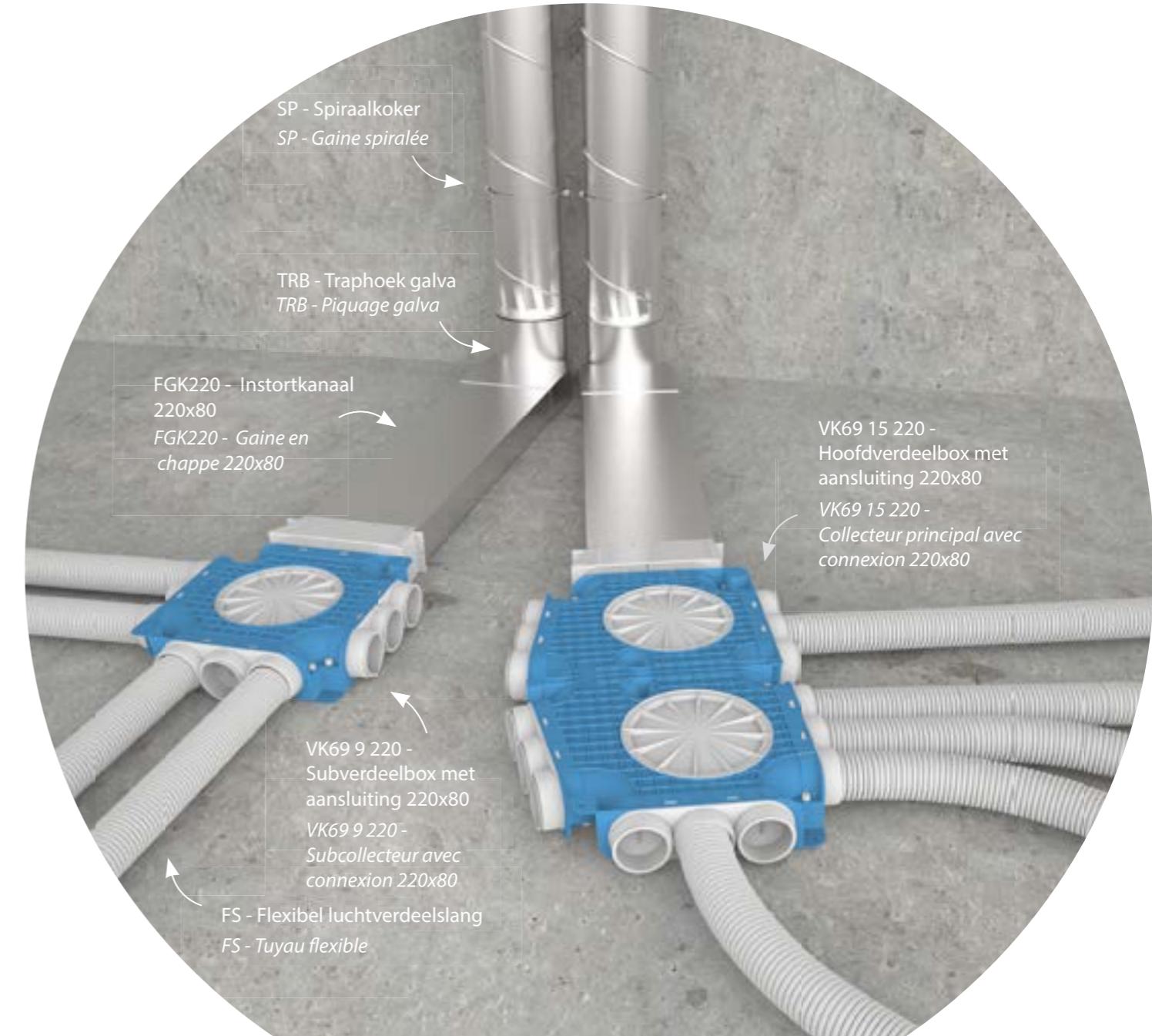
ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

Type Artikelnaam	CAP Aluminium plakplaat CAP Piquage plat rond aluminium	Loodpan Bavette en plomb	CSK Scharnierkap CSK Rotule
Pagina Page	Zie website Voir site web	Zie website Voir site web	241
CDDVI+ 125 Z	CAP-168	CL-25-45-150-160	CSK150-160
CDDVI+ 174 Z	CAP-207	UUP-180	CSK180

IN COMBINATIE MET STIJGKOKERS EN COMBINAISON AVEC GAINES TECHNIQUES

Plaats een traphoek in galva onderaan je spiraalkoker. Daarop past het (FGB) galva kanaal en de Uniflexplus+ verdeelbox. Opgelet voor de luchtdichtheid! Bij voorkeur afwerken met zelfborende schroeven en aluminium tape. Op deze manier worden de Uniflexplus+ collectoren verder uit elkaar geplaatst. 2 voordelen: veel meer plaats rond de collector en je kan verder reiken met Uniflexplus+.

Placez un piquage au bas de votre conduit en spirale. Le conduit galva (FGB) et la boîte de distribution Uniflexplus+ s'y adaptent. Attention à l'étanchéité! À finir de préférence avec des vis autoforeuses et du ruban d'aluminium. De cette façon, les collecteurs Uniflexplus+ sont placés plus loin les uns des autres. 2 avantages: plus de place autour du collecteur et vous pouvez aller plus loin avec Uniflexplus+.



**FGK RECHTHOEKIG INSTORTKANAAL
FGK CANAL RECTANGULAIRE GALVANISÉ**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FGK170	Rechthoekig instortkanaal galva 170x70 - 3 m <i>Canal rectangulaire galvanisé 170x70 - 3 m</i>	2003000007	2003
FGK165	Rechthoekig instortkanaal galva 165x80 - 3 m <i>Canal rectangulaire galvanisé 165x80 - 3 m</i>	2003000008	2003
FGK220	Rechthoekig instortkanaal galva 220x80 - 3 m <i>Canal rectangulaire galvanisé 220x80 - 3 m</i>	2003000009	2003
FGK250	Rechthoekig instortkanaal galva 250x80 - 3 m <i>Canal rectangulaire galvanisé 250x80 - 3 m</i>	2003000010	2003

**FDS RECHTHOEKIG PVC LUCHTKANAAL
FDS CANAL RECTANGULAIRE**



EIGENSCHAPPEN

- Rechthoekige kanalen vervaardigd uit wit PVC;
- Gladde binnenzijde voor goede luchtgeleiding;
- Niet-toxisch;
- De kanalen mogen niet in de dekvloer verwerkt worden;
- Lengte: 1,5 m;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm;
- Max. werktemperatuur 80°C.

CARACTÉRISTIQUES

- Canalisations rectangulaires en PE blanc;*
- Intérieur lisse pour une bonne conduction de l'air;*
- Non toxique;*
- Les canneaux ne peuvent être pas intégré dans la chape;*
- Longueur: 1,5 m ;*
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm;*
- Max. température d'opération: 80 °C.*

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDS 55x110	Rechthoekig PVC luchtkanaal, L=1,5 m <i>Canal rectangulaire, L=1,5 m</i>	2003000004	2003
FDS 55x220	Rechthoekig PVC luchtkanaal, L=1,5 m <i>Canal rectangulaire, L=1,5 m</i>	2003000005	2003

**FDM VERBINDING VOOR KANAAL
FDM RACCORD POUR GAINÉE RECTANGULAIRE**



EIGENSCHAPPEN

- Rechthoekige verbindingsstukken vervaardigd uit PE;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Raccords rectangulaires fabriqués en PE;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDM 55x220	Verbinding voor rechthoekig kanaal 55x220 mm <i>Raccord pour gainée rectangulaire 55x220 mm</i>	2004000002	2004
FDM 55x110	Verbinding voor rechthoekig kanaal 55x110 mm <i>Raccord pour gainée rectangulaire 55x110 mm</i>	2004000001	2004

**FDBH 90 RECHTHOEKIGE HORIZONTALE BOCHT 90°
FDBH 90 COUDE HORIZONTALE RECTANGULAIRE 90°**



EIGENSCHAPPEN

- Horizontale rechthoekige bochten 90° vervaardigd uit PE;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Raccords rectangulaires 90° fabriqués en PE;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDBH90 55x220	Rechthoekige horizontale bocht 90° 55x220 mm <i>Coude horizontale rectangulaire 90° 55x220 mm</i>	2004000004	2004
FDBH90 55x110	Rechthoekige horizontale bocht 90° 55x110 mm <i>Coude horizontale rectangulaire 90° 55x110 mm</i>	2004000003	2004

**FDBH 45 RECHTHOEKIGE HORIZONTALE BOCHT 45°
FDBH 45 COUDE HORIZONTALE RECTANGULAIRE 45°**



EIGENSCHAPPEN

- Horizontale rechthoekige bochten 45° vervaardigd uit PE;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Raccords rectangulaires 45° fabriqués en PE;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDBH45 55x220	Rechthoekige horizontale bocht 45° 55x220 mm <i>Coude horizontale rectangulaire 45° 55x220 mm</i>	2004000026	2004
FDBH45 55x110	Rechthoekige horizontale bocht 45° 55x110 mm <i>Coude horizontale rectangulaire 45° 55x110 mm</i>	2004000025	2004

**FDBV 90 RECHTHOEKIGE VERTICALE BOCHT 90°
FDBV 90 COUDE VERTICALE RECTANGULAIRE 90°**



EIGENSCHAPPEN

- Verticale rechthoekige bochten 90° vervaardigd uit PE;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Coudes verticaux rectangulaires de 90° fabriqués en PE;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDBV90 55x110	Rechthoekige verticale bocht 90° 55x110 mm <i>Coude verticale rectangulaire 90° 55x110 mm</i>	2004000005	2004
FDBV90 55x220	Rechthoekige verticale bocht 90° 55x220 mm <i>Coude verticale rectangulaire 90° 55x220 mm</i>	2004000006	2004

**FDG REDUCTIE NAAR ROND
FDG RÉDUCTION VERS ROND**



EIGENSCHAPPEN

- Verloopstukken rechthoekig-rond;
- Aansluiting Ø100 mm en 125 mm;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDG 55x220	Reductie rechthoekig naar rond Ø125 mm <i>Réduction rectangulaire vers rond Ø125 mm</i>	2004000012	2004
FDG 55x110	Reductie rechthoekig naar rond Ø100 mm <i>Réduction rectangulaire vers rond Ø100 mm</i>	2004000011	2004

**FDE EINDSTUK MET AFTAKKING
FDE PIÈCE TERMINAL AVEC EMBRANCHEMENT**



EIGENSCHAPPEN

- Eindstukken met aftakking;
- Verbindingsstuk rechthoekig-rond onder een hoek van 90°;
- Aftakking Ø100 mm en 125 mm;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDE 55x220	Eindstuk met aftakking Ø125 mm <i>Pièce terminal avec embranchement Ø125 mm</i>	2004000010	2004
FDE 55x110	Eindstuk met aftakking Ø100 mm <i>Pièce terminal avec embranchement Ø100 mm</i>	2004000009	2004

FDD DEKSEL
FDD BOUCHON



EIGENSCHAPPEN

- Rechthoekige deksels vervaardigd uit PE;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Arrêts rectangulaires fabriqués en PE;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDD 55x220	Deksel 55x220 mm <i>Bouchon 55x220 mm</i>	2004000020	2004
FDD 55x110	Deksel 55x110 mm <i>Bouchon 55x110 mm</i>	2004000019	2004

FDT T-STUK MET MIDDENAFTAKKING
FDT PIÈCE-T À CONNEXION



EIGENSCHAPPEN

- T-stukken met middenaftakking;
- Aftakking Ø100 mm en 125 mm;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Raccords en T avec embranchement central;
- Embranchement Ø100 mm et 125 mm;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDT 55x220	T-stuk met middenaftakking Ø125 mm <i>Pièce-T à connexion Ø125 mm</i>	2004000008	2004
FDT 55x110	T-stuk met middenaftakking Ø100 mm <i>Pièce-T à connexion Ø100 mm</i>	2004000007	2004

FDTT T-STUK MET RECHTHOEKIGE AFTAKKING
FDTT PIÈCE-T À CONNEXION RECTANGULAIRE



EIGENSCHAPPEN

- T-stukken met rechthoekige aftakking;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Raccord en T avec embranchement rectangulaire;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDTT 55x220	T-stuk met rechthoekige aftakking Ø125 mm <i>Pièce-T à connexion rectangulaire Ø125 mm</i>	2004000022	2004
FDTT 55x110	T-stuk met rechthoekige aftakking Ø100 mm <i>Pièce-T à connexion rectangulaire Ø100 mm</i>	2004000021	2004

FDR BUITENROOSTER
FDR GRILLE EXTÉRIEURE



EIGENSCHAPPEN

- Roosters vervaardigd uit PE;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Grilles fabriquées en PE;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDR 55x220	Buitenkoester Grille extérieure	2004000018	2004
FDX 55x110	Buitenkoester Grille extérieure	2004000017	2004

FDX BEUGEL
FDX FIXATION



EIGENSCHAPPEN

- Beugels (3x) voor rechthoekige kanalen vervaardigd uit PE;
- Beschikbare afmetingen: 55x110 mm - 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Colliers (3x) en PE pour conduits rectangulaires;
- Dimensions disponibles: 55x110 mm - 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDX 55x220	Beugel (3st. verpakking) Grille (lot de 3 pcs)	2004000015	2004
FDX 55x110	Beugel (3st. verpakking) Grille (lot de 3pcs)	2004000014	2004

FDA PLAT AFTAKSTUK VOOR MUUR
FDA BRIDE MURALE RECTANGULAIRE



EIGENSCHAPPEN

- Platte aftakstukken voor muur vervaardigd uit PE;
- Beschikbare afmetingen: 55x220 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Raccords de dérivation plats pour mur fabriqués en PE;
- Dimensions disponibles: 55x220 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FDA 55x220	Plat aftakstuk voor muur Bride murale rectangulaire	2004000013	2004

FGM UITWENDIG KOPPELSTUK GALVA
FGM RCORD EXTÉRIEUR GALVANISÉ



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FGM 170	Uitwendig koppelstuk kanaal 100 mm galva 170x70 mm Raccord extérieur 100 mm galva 170x70 mm	2004000027	2004
FGM 165	Uitwendig koppelstuk kanaal 100 mm galva 165x80 mm Raccord extérieur 100 mm galva 165x80 mm	2004000028	2004
FGM 220	Uitwendig koppelstuk kanaal 100 mm galva 220x80 mm Raccord extérieur 100 mm galva 220x80 mm	2004000029	2004
FGM 250	Uitwendig koppelstuk kanaal 100 mm galva 250x80 mm Raccord extérieur 100 mm galva 250x80 mm	2004000030	2004

**FGBH 45 HORIZONTALE BOCHT 45° GALVA
FGBH 45 COUDE HORIZONTAL 45° GALVANISÉ**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FGBH45170	Horizontale bocht 45° 170x70 mm rond galva <i>Coude horizontal 45° 170x70 mm rond galva</i>	2004000039	2004
FGBH45165	Horizontale bocht 45° 165x80 mm rond galva <i>Coude horizontal 45° 165x80 mm rond galva</i>	2004000040	2004
FGBH45220	Horizontale bocht 45° 220x80 mm rond galva <i>Coude horizontal 45° 220x80 mm rond galva</i>	2004000104	2004
FGBH45250	Horizontale bocht 45° 250x80 mm rond galva <i>Coude horizontal 45° 250x80 mm rond galva</i>	2004000117	2004
FGBH45H170	Horizontale bocht 45° 170x70 mm haaks galva <i>Coude horizontal 45° 170x70 mm galva</i>	2004000048	2004
FGBH45H165	Horizontale bocht 45° 165x80 mm haaks galva <i>Coude horizontal 45° 165x80 mm galva</i>	2004000049	2004
FGBH45H220	Horizontale bocht 45° 220x80 mm haaks galva <i>Coude horizontal 45° 220x80 mm galva</i>	2004000050	2004
FGBH45H250	Horizontale bocht 45° 250x80 mm haaks galva <i>Coude horizontal 45° 250x80 mm galva</i>	2004000106	2004

**FGBH 90 HORIZONTALE BOCHT 90° GALVA
FGBH 90 COUDE HORIZONTAL 90° GALVANISÉ**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FGBH90170	Horizontale bocht 90° 170x70 mm rond galva <i>Coude horizontal 90° 170x70 mm rond galva</i>	2004000031	2004
FGBH90165	Horizontale bocht 90° 165x80 mm rond galva <i>Coude horizontal 90° 165x80 mm rond galva</i>	2004000032	2004
FGBH90220	Horizontale bocht 90° 220x80 mm rond galva <i>Coude horizontal 90° 220x80 mm rond galva</i>	2004000033	2004
FGBH90250	Horizontale bocht 90° 250x80 mm rond galva <i>Coude horizontal 90° 250x80 mm rond galva</i>	2004000034	2004
FGBH90H170	Horizontale bocht 90° 170x70 mm haaks galva <i>Coude horizontal 90° 170x70 mm galva</i>	2004000045	2004
FGBH90H165	Horizontale bocht 90° 165x80 mm haaks galva <i>Coude horizontal 90° 165x80 mm galva</i>	2004000046	2004
FGBH90H220	Horizontale bocht 90° 220x80 mm haaks galva <i>Coude horizontal 90° 220x80 mm galva</i>	2004000047	2004

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FGBH90H250	Horizontale bocht 90° 250x80 mm haaks galva <i>Coude horizontal 90° 250x80 mm galva</i>	2004000105	2004

**FGBV VERTICALE BOCHT 90° GALVA
FGBV COUDE ANGULAIRE VERTICAL 90° GALVANISÉ**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FGBV90170	Verticale bocht 90° 170x70 mm rond galva <i>Coude vertical 90° 170x70 mm galva rond</i>	2004000098	2004
FGBV90165	Verticale bocht 90° 165x80 mm rond galva <i>Coude vertical 90° 165x80 mm galva rond</i>	2004000099	2004
FGBV90220	Verticale bocht 90° 220x80 mm rond galva <i>Coude vertical 90° 220x80 mm galva rond</i>	2004000100	2004
FGBV90250	Verticale bocht 90° 250x80 mm rond galva <i>Coude vertical 90° 250x80 mm galva rond</i>	2004000102	2004

**FGD DEKSEL GALVA
FGD COUVERCLE GALVANISÉ**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FGD 170	Deksel 170x70 mm galva <i>Couvercle 170x70 mm galva</i>	2004000057	2004
FGD 165	Deksel 165x80 mm galva <i>Couvercle 165x80 mm galva</i>	2004000058	2004
FGD 220	Deksel 220x80 mm galva <i>Couvercle 220x80 mm galva</i>	2004000059	2004
FGD 250	Deksel 250x80 mm galva <i>Couvercle 250x80 mm galva</i>	2004000060	2004

TRB1 TRAPHOEK GALVA
TRB1 PIQUAGE VERTICAL GALVANISÉ



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TRB1x170-100	Traphoek 170x70 mm naar vert. Ø100 mm Piqueage vertical 170x70 mm vers vert. Ø100 mm	2004000068	2004
TRB1x170-125	Traphoek 170x70 mm naar vert. Ø125 mm Piqueage vertical 170x70 mm vers vert. Ø125 mm	2004000070	2004
TRB1x165-100	Traphoek 165x80 mm naar vert. Ø100 mm Piqueage vertical 165x80 mm vers vert. Ø100 mm	2004000067	2004
TRB1x165-125	Traphoek 165x80 mm naar vert. Ø125 mm Piqueage vertical 165x80 mm vers vert. Ø125 mm	2004000069	2004
TRB1x165-160	Traphoek 165x80 mm naar vert. Ø160 mm Piqueage vertical 165x80 mm vers vert. Ø160 mm	2004000072	2004
TRB1x220-125	Traphoek 220x80 mm naar vert. Ø125 mm Piqueage vertical 220x80 mm vers vert. Ø125 mm	2004000111	2004
TRB1x220-160	Traphoek 220x80 mm naar vert. Ø160 mm Piqueage vertical 220x80 mm vers vert. Ø160 mm	2004000073	2004
TRB1x220-180	Traphoek 220x80 mm naar vert. Ø180 mm Piqueage vertical 220x80 mm vers vert. Ø180 mm	2004000075	2004
TRB1x220-200	Traphoek 220x80 mm naar vert. Ø200 mm Piqueage vertical 220x80 mm vers vert. Ø200 mm	2004000150	2004
TRB1x250-125	Traphoek 250x80 mm naar vert. Ø125 mm Piqueage vertical 250x80 mm vers vert. Ø125 mm	2004000128	2004
TRB1x250-160	Traphoek 250x80 mm naar vert. Ø160 mm Piqueage vertical 250x80 mm vers vert. Ø160 mm	2004000074	2004
TRB1x250-180	Traphoek 250x80 mm naar vert. Ø180 mm Piqueage vertical 250x80 mm vers vert. Ø180 mm	2004000126	2004
TRB1x250-200	Traphoek 250x80 mm naar vert. Ø200 mm Piqueage vertical 250x80 mm vers vert. Ø200 mm	2004000076	2004
TRB1x250-250	Traphoek 250x80 mm naar vert. Ø250 mm Piqueage vertical 250x80 mm vers vert. Ø250 mm	2004000077	2004

TRB2 TRAPHOEK DUBBEL GAVA
TRB2 PIQUAGE VERTICAL DOUBLE GALVANISÉ



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TRB2x170-125	Traphoek 170x70 mm naar vert. 2xØ125 mm Piqueage vertical 170x70 mm vers vert. 2xØ125 mm	2004000079	2004

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TRB2x165-125	Traphoek 165x80 mm naar vert. 2xØ125 mm Piqueage vertical 165x80 mm vers vert. 2xØ125 mm	2004000078	2004
TRB2x220-125	Traphoek 220x80 mm naar vert. 2xØ125 mm Piqueage vertical 220x80 mm vers vert. 2xØ125 mm	2004000080	2004
TRB2x220-160	Traphoek 220x80 mm naar vert. 2xØ160 mm Piqueage vertical 220x80 mm vers vert. 2xØ160 mm	2004000129	2004
TRB2x220-180	Traphoek 220x80 mm naar vert. 2xØ180 mm Piqueage vertical 220x80 mm vers vert. 2xØ180 mm	2004000152	2004
TRB2x220-200	Traphoek 220x80 mm naar vert. 2xØ200 mm Piqueage vertical 220x80 mm vers vert. 2xØ200 mm	2004000151	2004
TRB2x250-125	Traphoek 250x80 mm naar vert. 2xØ125 mm Piqueage vertical 250x80 mm vers vert. 2xØ125 mm	2004000131	2004
TRB2x250-200	Traphoek 250x80 mm naar vert. 2xØ200 mm Piqueage vertical 250x80 mm vers vert. 2xØ200 mm	2004000121	2004
TRB2x250-250	Traphoek 250x80 mm naar vert. 2xØ250 mm Piqueage vertical 250x80 mm vers vert. 2xØ250 mm	2004000158	2004

FGG VERLOOPSTUK GALVA
FGG RÉDUCTION GALVANISÉ



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FGG 170-123	Verloop naar rond 170x70 mm - Ø123 mm galva Réduction vers rond 170x70 mm - Ø123 mm galva	2004000084	2004
FGG 170-148	Verloop naar rond 170x70 mm - Ø148 mm galva Réduction vers rond 170x70 mm - Ø148 mm galva	2004000087	2004
FGG 165-123	Verloop naar rond 165x80 mm - Ø125 mm galva Réduction vers rond 165x80 mm - Ø125 mm galva	2004000114	2004
FGG 165-148	Verloop naar rond 165x80 mm - Ø148 mm galva Réduction vers rond 165x80 mm - Ø148 mm galva	2004000086	2004
FGG 220-158	Verloop naar rond 220x80 mm - Ø160 mm galva Réduction vers rond 220x80 mm - Ø160 mm galva	2004000116	2004
FGG 220-180	Verloop naar rond 220x80 mm - Ø180 mm galva Réduction vers rond 220x80 mm - Ø180 mm galva	2004000149	2004
FGG 220-198	Verloop naar rond 220x80 mm - Ø200 mm galva Réduction vers rond 220x80 mm - Ø200 mm galva	2004000155	2004
FGG 250-123	Verloop naar rond 250x80 mm - Ø125 mm galva Réduction vers rond 250x80 mm - Ø125 mm galva	2004000122	2004
FGG 250-148	Verloop naar rond 250x80 mm - Ø150 mm galva Réduction vers rond 250x80 mm - Ø150 mm galva	2004000115	2004
FGG 250-158	Verloop naar rond 250x80 mm - Ø160 mm galva Réduction vers rond 250x80 mm - Ø160 mm galva	2004000089	2004
FGG 250-178	Verloop naar rond 250x80 mm - Ø180 mm galva Réduction vers rond 250x80 mm - Ø180 mm galva	2004000156	2004
FGG 250-198	Verloop naar rond 250x80 mm - Ø200 mm galva Réduction vers rond 250x80 mm - Ø200 mm galva	2004000091	2004
FGG 250-248	Verloop naar rond 250x80 mm - Ø250 mm galva Réduction vers rond 250x80 mm - Ø250 mm galva	2004000092	2004

GALVA SPIRAALKOKERS EN ACCESSOIRES

Ventilair Group beschikt over een volledig gamma spiraalkokers en bijhorende accessoires met rubber. Indien je over een project beschikt waarbij je een beroep wil doen op onze hulp en expertise, neem dan gerust contact op met onze calculatedienst. Deze kwalitatieve materialen zijn meteen uit voorraad leverbaar. Vraag ernaar bij jouw vertegenwoordiger.

Materiaal: gegalvaniseerd plaatstaal met kwaliteit DX51D Z275MAC - volgens EN 10142/10143
Matériaux: tôle d'acier galvanisée de qualité DX51D Z275MAC - selon EN 10142/10143



SP Spiraalkoker
SP Gaine spiralée galva



VSP R Verbinding buis
VSP R Raccord mâle



VHS Verbinding hulpstuk
VHS Raccord femelle



H45 R bocht 45°
H45 R coude 45°



H90 R bocht 90°
H90 R coude 90°



VPC R Symmetrisch verloopstuk
VPC R Réduction symétrique



DSP R Deksel buis
DSP R Bouchon mâle



RA R Recht aftakstuk
RA R Piquage droit



A R Symmetrische aftakking
A R Piquage symétrique

GAINES SPIRALÉES ET ACCESSOIRES

Ventilair Group dispose d'une gamme complète de gaines spiralées et d'accessoires correspondants. Si vous avez un projet pour lequel vous souhaitez faire appel à notre aide et à notre expertise, n'hésitez pas à contacter notre service de calcul. Ces matériaux de haute qualité sont immédiatement disponibles en stock. Demandez à votre représentant.



VPE R Asymmetrisch verloopstuk
VPE R Réduction excentrique



US R Schuine uitblaas
US R Rejet



T RT-stuk 90°
TR T-pièce 90°



H60 R bocht 60°
H60 R coude 60°



H15 R bocht 15°
H15 R coude 15°



H30 R bocht 30°
H30 R coude 30°



SL Soepele mof
SL Manchette



UR R Rechte uitblaas
UR R Sifflet grillagé



DHS Deksel hulpstuk
DHS Bouchon pour accessoire

VOOR MEER INFORMATIE, GA NAAR WWW.VENTILAIRGROUP.BE
POUR PLUS D'INFORMATIONS, VISITEZ WWW.VENTILAIRGROUP.BE



EIGENSCHAPPEN

- Sterke laminaatsslang uit aluminium en polyester;
- Versterkt met spiraaldraad;
- Bevestiging mogelijk op ronde en ovale aansluitstukken;
- Temperatuurbereik: van - 30°C tot + 250°C;
- Luchtsnelheid (max): 30 m/s;
- Werkdruk (max): + 2500 Pa;
- Buigradius: 0,58 X D;
- Brandwerendheid: behaalde LNE-brandklasse M0;
- Lengte: 10 m;
- Geproduceerd volgens EN13180.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
AL 112-082	Aludec 112 Ø082 mm L=10 m Aludec 112 Ø082 mm L=10 m	2007000021	2007
AL 112-102	Aludec 112 Ø102 mm L=10 m Aludec 112 Ø102 mm L=10 m	2007000022	2007
AL 112-127	Aludec 112 Ø127 mm L=10 m Aludec 112 Ø127 mm L=10 m	2007000023	2007
AL 112-152	Aludec 112 Ø152 mm L=10 m Aludec 112 Ø152 mm L=10 m	2007000025	2007
AL 112-160	Aludec 112 Ø160 mm L=10 m Aludec 112 Ø160 mm L=10 m	2007000026	2007
AL 112-180	Aludec 112 Ø180 mm L=10 m Aludec 112 Ø180 mm L=10 m	2007000027	2007
AL 112-203	Aludec 112 Ø203 mm L=10 m Aludec 112 Ø203 mm L=10 m	2007000028	2007
AL 112-254	Aludec 112 Ø254 mm L=10 m Aludec 112 Ø254 mm L=10 m	2007000030	2007
AL 112-315	Aludec 112 Ø315 mm L=10 m Aludec 112 Ø315 mm L=10 m	2007000032	2007
AL 112-356	Aludec 112 Ø356 mm L=10 m Aludec 112 Ø356 mm L=10 m	2007000033	2007
AL 112-406	Aludec 112 Ø406 mm L=10 m Aludec 112 Ø406 mm L=10 m	2007000034	2007
AL 112-457	Aludec 112 Ø457 mm L=10 m Aludec 112 Ø457 mm L=10 m	2007000035	2007
AL 112-508	Aludec 112 Ø508 mm L=10 m Aludec 112 Ø508 mm L=10 m	2007000036	2007

CARACTÉRISTIQUES

- Tuyau stratifié résistant en aluminium et polyester;
- Renforcé de fil spiralé;
- Fixation possible sur des raccords ronds et ovales;
- Plage des températures: de - 30°C à + 250°C;
- Débit (max): 30 m/s;
- Pression de service (max): + 2500 Pa;
- Rayon de courbure: 0,58 XD;
- Résistance au feu: classe incendie LNE obtenue M0;
- Longueur: 10 m;
- Produits selon EN13180.



EIGENSCHAPPEN

- Flexibele aluminium slang;
- Geschikt voor mechanische ventilatiesystemen en airconditioning systemen;
- Temperatuurbereik: van - 30°C tot + 250°C;
- Luchtsnelheid (max): 30 m/s;
- Werkdruk (max): + 3000 Pa;
- Buigradius: 1 X D;
- Speciek gewicht: 0,17 kg/m (Ø100 mm);
- Brandwerendheid: ZP3/1992;
- Lengte: 3 m;
- Brandklasse EU EN13501-1: A1 / FR NF: M0 / DE DIN4102: A1;
- Gekwalificeerd volgens specificaties van NEN13180.

CARACTÉRISTIQUES

- Gaine en aluminium flexible;
- Convient pour les systèmes de ventilation et de climatisation mécaniques;
- Plage de températures: de - 30°C à + 250°C;
- Débit (max): 30 m/s;
- Pression de service (max): + 3000 Pa;
- Rayon de courbure: 1 XD;
- Poids spécifique: 0,17 kg/m (Ø100 mm);
- Résistance au feu: ZP3/1992;
- Longueur: 3 m;
- Classe d'incendie EU EN13501-1: A1 / FR NF: M0 / DE DIN4102: A1;
- Qualifié selon les spécifications de NEN13180.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SEM-80	Semidec Ø80 mm L=3 m Semidec Ø80 mm L=3 m	2007000136	2007
SEM-100	Semidec Ø100 mm L=3 m Semidec Ø100 mm L=3 m	2007000137	2007
SEM-125	Semidec Ø125 mm L=3 m Semidec Ø125 mm L=3 m	2007000138	2007
SEM-150	Semidec Ø150 mm L=3 m Semidec Ø150 mm L=3 m	2007000139	2007
SEM-160	Semidec Ø160 mm L=3 m Semidec Ø160 mm L=3 m	2007000140	2007
SEM-180	Semidec Ø180 mm L=3 m Semidec Ø180 mm L=3 m	2007000141	2007
SEM-200	Semidec Ø200 mm L=3 m Semidec Ø200 mm L=3 m	2007000142	2007
SEM-250	Semidec Ø250 mm L=3 m Semidec Ø250 mm L=3 m	2007000144	2007
SEM-315	Semidec Ø315 mm L=3 m Semidec Ø315 mm L=3 m	2007000146	2007
SEM-355	Semidec Ø355 mm L=3 m Semidec Ø355 mm L=3 m	2007000147	2007
SEM-400	Semidec Ø400 mm L=3 m Semidec Ø400 mm L=3 m	2007000148	2007
SEM-450	Semidec Ø450 mm L=3 m Semidec Ø450 mm L=3 m	2007000149	2007
SEM-500	Semidec Ø500 mm L=3 m Semidec Ø500 mm L=3 m	2007000150	2007



EIGENSCHAPPEN

- Extreem sterke aluminium-laminaat slang met een buitenlaag van co-polymer;
- Sterke constructie door overlapping van polyester en aluminium;
- Slangen kunnen worden bevestigd op zowel ronde als ovale aansluitstukken;
- Temperatuurbereik: van - 30°C tot + 140°C;
- Luchtsnelheid (max): 30 m/s;
- Werkdruk (max): + 2500 Pa;
- Buigradius: 0,54 x D;
- Lengte: 10 m.

CARACTÉRISTIQUES

- Tuyau en aluminium stratifié extrêmement résistant avec une couche extérieure de co-polymer;
- Construction résistante par chevauchement de polyester et d'aluminium;
- Les tuyaux peuvent être fixés aussi bien à des raccords ronds qu'ovales;
- Plage des températures: de - 30°C à + 140°C;
- Débit (max): 30 m/s;
- Pression de service (max): + 2500 Pa;
- Rayon de courbure: 0,54 x D;
- Résistance au feu: classe incendie LNE obtenue M1;
- Longueur: 10 m.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
COM 2100-82	Combidec 2100 Ø82 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø82 mm L=10 m</i>	2007000055	2007
COM 2100-102	Combidec 2100 Ø102 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø102 mm L=10 m</i>	2007000056	2007
COM 2100-127	Combidec 2100 Ø127 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø127 mm L=10 m</i>	2007000057	2007
COM 2100-152	Combidec 2100 Ø152 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø152 mm L=10 m</i>	2007000058	2007
COM 2100-160	Combidec 2100 Ø160 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø160 mm L=10 m</i>	2007000059	2007
COM 2100-180	Combidec 2100 Ø180 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø180 mm L=10 m</i>	2007000060	2007
COM 2100-203	Combidec 2100 Ø203 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø203 mm L=10 m</i>	2007000061	2007
COM 2100-254	Combidec 2100 Ø254 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø254 mm L=10 m</i>	2007000063	2007
COM 2100-315	Combidec 2100 Ø315 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø315 mm L=10 m</i>	2007000065	2007
COM 2100-356	Combidec 2100 Ø356 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø356 mm L=10 m</i>	2007000066	2007
COM 2100-406	Combidec 2100 Ø406 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø406 mm L=10 m</i>	2007000067	2007
COM 2100-457	Combidec 2100 Ø457 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø457 mm L=10 m</i>	2007000068	2007
COM 2100-508	Combidec 2100 Ø508 mm L=10 m <i>Combidec 2100 Ø508 mm L=10 m</i>	2007000069	2007



EIGENSCHAPPEN

- Aluminium laminaat-binnenslang, thermisch geïsoleerd met een glaswollaag van 25 mm dik;
- Materiaalopbouw: aluminium laminaat/glaswol/aluminium laminaat;
- Binnenslang: aluminium, polyester laminaat;
- Glaswoldeken: 25 mm, 16 kg/m;
- Buitenmantel: aluminium, polyester laminaat;
- R-waarde glaswol, 0,65 m²K/W (ASTM C177-76);
- Niet geschikt voor afvoer van verbrandingsgassen;
- Niet geschikt voor transport van lucht met een hoge concentratie aan zuren of basen;
- Temperatuurbereik: -30°C tot 140 °C;
- Werkdruk: max. +2500 Pa;
- Buigradius: 0,54 x D + 25 mm;
- Lengte: 10 m;
- Gekwalificeerd volgens de specificaties van: NEN 13180.

CARACTÉRISTIQUES

- Intérieur en aluminium stratifié, isolation thermique avec une couche de laine de verre de 25 mm;
- Structure du matériau: laine de verre / aluminium stratifié;
- Intérieur: aluminium/polyester stratifié;
- Couverture de laine de verre: 25 mm, 16 kg/m;
- Extérieur: aluminium, polyester stratifié;
- Valeur R de la laine de verre 0,65 m²K/W (ASTM C177-76);
- Ne convient pas à l'évacuation des gaz de combustion;
- Ne convient pas au transport d'air avec une concentration élevée en acides ou bases;
- Plage de températures: -30°C à 140°C;
- Pression de service: max. +2500 Pa;
- Rayon de courbure: 0,54 x D + 25 mm;
- Longueur: 10 m;
- Qualifié selon les spécifications de: NEN 13180.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ISOD 25-82	Isodec 25 Ø82 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø82 mm L=10 m</i>	2007000198	2007
ISOD 25-102	Isodec 25 Ø102 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø102 mm L=10 m</i>	2007000199	2007
ISOD 25-127	Isodec 25 Ø127 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø127 mm L=10 m</i>	2007000200	2007
ISOD 25-152	Isodec 25 Ø152 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø152 mm L=10 m</i>	2007000201	2007
ISOD 25-160	Isodec 25 Ø160 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø160 mm L=10 m</i>	2007000202	2007
ISOD 25-180	Isodec 25 Ø180 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø180 mm L=10 m</i>	2007000203	2007
ISOD 25-203	Isodec 25 Ø203 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø203 mm L=10 m</i>	2007000204	2007
ISOD 25-254	Isodec 25 Ø254 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø254 mm L=10 m</i>	2007000206	2007
ISOD 25-315	Isodec 25 Ø315 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø315 mm L=10 m</i>	2007000208	2007
ISOD 25-356	Isodec 25 Ø356 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø356 mm L=10 m</i>	2007000209	2007
ISOD 25-406	Isodec 25 Ø406 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø406 mm L=10 m</i>	2007000210	2007
ISOD 25-457	Isodec 25 Ø457 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø457 mm L=10 m</i>	2007000211	2007
ISOD 25-508	Isodec 25 Ø508 mm L=10 m <i>Isodec 25 Ø508 mm L=10 m</i>	2007000212	2007



EIGENSCHAPPEN

- Flexibele slang thermisch en akoestisch geïsoleerd met 25 mm glaswol en aluminium laminaat buitenmantel;
- Voorkomen van condensvorming in luchtbehandelingssystemen;
- Materiaalopbouw: geperforeerd aluminium laminaat binnenslang / barrier / glaswol / aluminium laminaat;
- Binnenslang: aluminium/polyester laminaat;
- Barrier: gesloten laag polyester;
- Glaswoldeken: 25 mm, 16 kg/m³;
- Buitenmantel: aluminium/polyester laminaat;
- R-waarde glaswol: 0,65 m²K/W (ASTM C177-76);
- Buigradius: 0,54 x D + 25 mm;
- Lengte: 10 m;
- Gekwalificeerd volgens de specificaties van: NEN 13180.

CARACTÉRISTIQUES

- Gaine flexible à isolation thermique et acoustique avec laine de verre de 25 mm et gaine extérieure en aluminium stratifié;
- Prévent la formation de condensation dans les systèmes de traitement de l'air;
- Structure du matériau: gaine intérieure perforée en aluminium stratifié /barrière /laine de verre /aluminium stratifié;
- Intérieur: aluminium/polyester stratifié;
- Barrière: couche de polyester fermée;
- Couverture de laine de verre: 25 mm, 16 kg/m³;
- Extérieur: aluminium/polyester stratifié;
- Valeur R laine de verre: 0,65 m²K/W (ASTM C177-76);
- Rayon de courbure: 0,54 x D + 25 mm;
- Longueur: 10 m;
- Qualifié selon les spécifications de: NEN 13180.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SON25-82	Sonodec 25 Ø82 mm L=10 m Sonodec 25 Ø82 mm L=10 m	2007000252	2007
SON25-102	Sonodec 25 Ø102 mm L=10 m Sonodec 25 Ø102 mm L=10 m	2007000253	2007
SON25-127	Sonodec 25 Ø127 mm L=10 m Sonodec 25 Ø127 mm L=10 m	2007000254	2007
SON25-152	Sonodec 25 Ø152 mm L=10 m Sonodec 25 Ø152 mm L=10 m	2007000255	2007
SON25-160	Sonodec 25 Ø160 mm L=10 m Sonodec 25 Ø160 mm L=10 m	2007000256	2007
SON25-180	Sonodec 25 Ø180 mm L=10 m Sonodec 25 Ø180 mm L=10 m	2007000257	2007
SON25-203	Sonodec 25 Ø203 mm L=10 m Sonodec 25 Ø203 mm L=10 m	2007000258	2007
SON25-254	Sonodec 25 Ø254 mm L=10 m Sonodec 25 Ø254 mm L=10 m	2007000260	2007
SON25-315	Sonodec 25 Ø315 mm L=10 m Sonodec 25 Ø315 mm L=10 m	2007000262	2007
SON25-356	Sonodec 25 Ø356 mm L=10 m Sonodec 25 Ø356 mm L=10 m	2007000263	2007
SON25-406	Sonodec 25 Ø406 mm L=10 m Sonodec 25 Ø406 mm L=10 m	2007000264	2007
SON25-457	Sonodec 25 Ø457 mm L=10 m Sonodec 25 Ø457 mm L=10 m	2007000265	2007
SON25-508	Sonodec 25 Ø508 mm L=10 m Sonodec 25 Ø508 mm L=10 m	2007000266	2007



EIGENSCHAPPEN

- Flexibele geluiddemper met een glaswollaag van 25 mm;
- Verbeterde invoegdemping t.o.v. standaard;
- Materiaalopbouw: geperforeerd aluminium laminaat binnenslang/barrier/glaswol/aluminium laminaat;
- Binnenslang: aluminium/polyester laminaat;
- Barrier: gesloten laag polyester;
- Glaswoldeken: 25 mm, 16 kg/m³;
- Buitenmantel: aluminium/polyester laminaat;
- R-waarde glaswol: 0,65 m²K/W (ASTM C177-76);
- Temperatuur bereik: -30°C tot 140°C;
- Werkdruk: max. +2500 Pa;
- Luchtsnelheid: max. 25 m/s;
- Buigradius: 0,54 s D + 25 mm;
- Lengte: 0,5 m of 1 m;
- Gekwalificeerd volgens de specificaties van: NEN 13180.

CARACTÉRISTIQUES

- Silencieux flexible doté d'une couche de laine de verre de 25 mm;
- Atténuation sonore améliorée par rapport à la norme;
- Structure du matériau: gaine intérieure perforée en aluminium stratifié/barrière/laine de verre /aluminium stratifié;
- Intérieur: aluminium/polyester stratifié;
- Barrière: couche de polyester fermée;
- Couverture de laine de verre: 25 mm, 16 kg/m³;
- Extérieur: aluminium/polyester stratifié;
- Valeur R laine de verre: 0,65 m²K/W (ASTM C177-76);
- Plage de températures: -30°C à 140°C;
- Pression de service: max. +2500 Pa;
- Débit: max. 25 m/s;
- Rayon de courbure: 0,54 s D + 25 mm;
- Longueur: 0,5 m ou 1 m;
- Qualifié selon les spécifications de: NEN 13180.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SON TRD 25-82 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø82 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø82 mm L=0,5 m	2007000357	2007
SON TRD25-102 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø102 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø102 mm L=0,5 m	2007000360	2007
SON TRD 25-127 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø127 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø127 mm L=0,5 m	2007000363	2007
SON TRD 25-152 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø152 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø152 mm L=0,5 m	2007000366	2007
SON TRD 25-160 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø160 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø160 mm L=0,5 m	2007000370	2007
SON TRD 25-180 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø180 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø180 mm L=0,5 m	2007000373	2007
SON TRD 25-203 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø203 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø203 mm L=0,5 m	2007000376	2007
SON TRD 25-254 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø254 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø254 mm L=0,5 m	2007000382	2007
SON TRD 25-315 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø315 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø315 mm L=0,5 m	2007000388	2007
SON TRD 25-356 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø356 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø356 mm L=0,5 m	2007000391	2007
SON TRD 25-406 L0,5	Sonodec TRD 25 Ø406 mm L=0,5 m Sonodec TRD 25 Ø406 mm L=0,5 m	2007000394	2007
SON TRD 25-82 L1	Sonodec TRD 25 Ø82 mm L=1 m Sonodec TRD 25 Ø82 mm L=1 m	2007000358	2007

SONTRD25 SONODEC TRD 25 SONTRD25 SONODEC TRD 25

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SON TRD 25-102 L1	Sonodec TRD 25 Ø102 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø102 mm L=1 m</i>	2007000361	2007
SON TRD 25-127 L1	Sonodec TRD 25 Ø127 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø127 mm L=1 m</i>	2007000364	2007
SON TRD 25-152 L1	Sonodec TRD 25 Ø152 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø152 mm L=1 m</i>	2007000367	2007
SON TRD 25-160 L1	Sonodec TRD 25 Ø160 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø160 mm L=1 m</i>	2007000371	2007
SON TRD 25-180 L1	Sonodec TRD 25 Ø180 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø180 mm L=1 m</i>	2007000374	2007
SON TRD 25-203 L1	Sonodec TRD 25 Ø203 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø203 mm L=1 m</i>	2007000377	2007
SON TRD 25-254 L1	Sonodec TRD 25 Ø254 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø254 mm L=1 m</i>	2007000383	2007
SON TRD 25-315 L1	Sonodec TRD 25 Ø315 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø315 mm L=1 m</i>	2007000389	2007
SON TRD 25-356 L1	Sonodec TRD 25 Ø356 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø356 mm L=1 m</i>	2007000392	2007
SON TRD 25-406 L1	Sonodec TRD 25 Ø406 mm L=1 m <i>Sonodec TRD 25 Ø406 mm L=1 m</i>	2007000395	2007

SONNW25 SONODEC TRD NON-WOVEN 25 SONNW25 SONODEC TRD NON-WOVEN 25



EIGENSCHAPPEN

- Flexibele aluminium geluiddemper thermisch en akoestisch geïsoleerd met een glaswollaag van 25 mm;
- Geschikt voor ventilatiesystemen en airconditioningsystemen;
- Uiteinden afgeplakt om kant en klare aansluitingen te realiseren;
- Materiaalopbouw: non-woven doek / glaswol / aluminium laminaat;
- Binnenslang: polypropyleen;
- Glaswoldeken: 25 mm, 16 kg/m³;
- Buitenmantel: aluminium, polyester laminaat;
- R-waarde glaswol: 0,65 m²K/W (ASTM C177-76);
- Temperatuurbereik: van - 30°C tot + 140°C;
- Max. werkdruk: +2500 Pa;
- Max. luchtsnelheid: 25 m/s;
- Buigradius 0,54 x D + 25 mm;
- Antibacterieel;
- Lengte: 0,5 m of 1 m;
- Gekwalificeerd volgens de specificaties van: NEN 13180.

CARACTÉRISTIQUES

- Silencieux en aluminium souple à isolation thermique et acoustique avec une couche de laine de verre de 25 mm;
- Convient pour les systèmes de ventilation et de climatisation;
- Extrémités couvertes pour réaliser des connexions prêtes à l'emploi;
- Structure du matériau: tissu non-tissé / laine de verre / aluminium stratifié;
- Intérieur: polypropylène;
- Couverture de laine de verre: 25 mm, 16 kg/m³;
- Extérieur: aluminium, polyester stratifié;
- Valeur R de la laine de verre: 0,65 m²K/W (ASTM C177-76);
- Plage des températures: de - 30°C à + 140°C;
- Pression de service max.: +2500 Pa;
- Débit max.: 25 m/s;
- Rayon de courbure 0,54 x D + 25 mm;
- Antibactérien;
- Longueur: 0,5 m ou 1 m;
- Qualifié selon les spécifications de: NEN 13180.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SON NW25-82 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø82 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø82 mm 0,5 m</i>	2007000398	2007
SON NW25-102 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø102 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø102 mm 0,5 m</i>	2007000400	2007
SON NW25-127 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø127 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø127 mm 0,5 m</i>	2007000402	2007
SON NW25-152 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø152 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø152 mm 0,5 m</i>	2007000404	2007
SON NW25-160 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø160 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø160 mm 0,5 m</i>	2007000406	2007
SON NW25-180 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø180 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø180 mm 0,5 m</i>	2007000408	2007
SON NW25-203 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø203 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø203 mm 0,5 m</i>	2007000410	2007
SON NW25-254 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø254 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø254 mm 0,5 m</i>	2007000414	2007
SON NW25-315 L0,5	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø315 mm 0,5 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø315 mm 0,5 m</i>	2007000418	2007
SON NW25-82 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø82 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø82 mm L=1 m</i>	2007000399	2007
SON NW25-102 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø102 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø102 mm L=1 m</i>	2007000401	2007
SON NW25-127 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø127 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø127 mm L=1 m</i>	2007000403	2007

SONNW25 SONODEC TRD NON-WOVEN 25 SONNW25 SONODEC TRD NON-WOVEN 25

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SON NW25-152 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø152 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø152 mm L=1 m</i>	2007000405	2007
SON NW25-160 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø160 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø160 mm L=1 m</i>	2007000407	2007
SON NW25-180 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø180 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø180 mm L=1 m</i>	2007000409	2007
SON NW25-203 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø203 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø203 mm L=1 m</i>	2007000411	2007
SON NW25-254 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø254 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø254 mm L=1 m</i>	2007000415	2007
SON NW25-315 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø315 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø315 mm L=1 m</i>	2007000419	2007
SON NW25-356 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø356 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø356 mm L=1 m</i>	2007000421	2007
SON NW25-406 L1	Sonodec TRD Non-Woven 25 Ø406 mm L=1 m <i>Sonodec TRD Non-Tissé 25 Ø406 mm L=1 m</i>	2007000423	2007

ISOSL ISOSLEEVE 25 ISOSL ISOSLEEVE 25



EIGENSCHAPPEN

- Thermische isolatie bestaande uit een met glasvezel-versterkte aluminium laminaat-buitenmantel en een isolatielaag van glaswol;
- Isolatiedikte: 25 mm;
- Temperatuurbereik: van - 30°C tot + 140°C;
- Werkdruk: max. +2000 Pa;
- Glasvezelisolatie dichtheid: 16 kg/m;
- R-waarde glaswol: 0.65 m² K/W (ASTM C177-76);
- Brandveiligheid: klasse 1 conform UL 723 ASTM E-84;
- Lengte: 10 m.

CARACTÉRISTIQUES

- Isolation thermique consistant en une gaine extérieure en aluminium stratifié renforcé à la fibre de verre et en une couche d'isolation de laine de verre;*
- Epaisseur d'isolation: 25 mm;*
- Plage des températures: de - 30°C à + 140°C;*
- Pression de service: max. +2000 Pa;*
- Densité de l'isolation en fibre de verre: 16 kg/m;*
- Valeur R laine de verre: 0,65 m² K/W (ASTM C177-76);*
- Sécurité incendie: classe 1 conformément à UL 723 ASTM E-84;*
- Longueur: 10 m.*

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ISOSL 25-82	Isosleeve 25 Ø82 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø82 mm L=10 m</i>	2007000184	2007
ISOSL 25-102	Isosleeve 25 Ø102 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø102 mm L=10 m</i>	2007000185	2007
ISOSL 25-127	Isosleeve 25 Ø127 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø127 mm L=10 m</i>	2007000186	2007
ISOSL 25-152	Isosleeve 25 Ø152 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø152 mm L=10 m</i>	2007000187	2007
ISOSL 25-160	Isosleeve 25 Ø160 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø160 mm L=10 m</i>	2007000188	2007
ISOSL 25-180	Isosleeve 25 Ø180 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø180 mm L=10 m</i>	2007000189	2007
ISOSL 25-203	Isosleeve 25 Ø203 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø203 mm L=10 m</i>	2007000190	2007
ISOSL 25-254	Isosleeve 25 Ø254 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø254 mm L=10 m</i>	2007000191	2007
ISOSL 25-315	Isosleeve 25 Ø315 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø315 mm L=10 m</i>	2007000193	2007
ISOSL 25-356	Isosleeve 25 Ø356 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø356 mm L=10 m</i>	2007000194	2007
ISOSL 25-406	Isosleeve 25 Ø406 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø406 mm L=10 m</i>	2007000195	2007
ISOSL 25-457	Isosleeve 25 Ø457 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø457 mm L=10 m</i>	2007000196	2007
ISOSL 25-508	Isosleeve 25 Ø508 mm L=10 m <i>Isosleeve 25 Ø508 mm L=10 m</i>	2007000197	2007



EIGENSCHAPPEN

- Buitenzijde uit geperforeerde gegalvaniseerde plaat;
- Absorberend materiaal tussen de mantel en buis, afgeschermd door een non-woven barrier om migratie van glaswol deeltjes te voorkomen;
- Temperatuur bereik: -30°C to 250°C;
- Werkdruk: tot +3000 Pa;
- Luchtsnelheid: max. 5 m/s;
- Diameterbereik: 100 – 630 mm;
- Standaard lengte: 0,6 m + 0,9 m +1,2 m.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
GD 100-50-600	Geluiddemper 50 mm L=0,6 m Ø100 mm Silencieux 50 mm L=0,6 m Ø100 mm	2008000022	2008
GD 125-50-600	Geluiddemper 50 mm L=0,6 m Ø125 mm Silencieux 50 mm L=0,6 m Ø125 mm	2008000024	2008
GD 150-50-600	Geluiddemper 50 mm L=0,6 m Ø150 mm Silencieux 50 mm L=0,6 m Ø150 mm	2008000026	2008
GD 160-50-600	Geluiddemper 50 mm L=0,6 m Ø160 mm Silencieux 50 mm L=0,6 m Ø160 mm	2008000028	2008
GD 180-50-600	Geluiddemper 50 mm L=0,6 m Ø180 mm Silencieux 50 mm L=0,6 m Ø180 mm	2008000030	2008
GD 200-50-600	Geluiddemper 50 mm L=0,6 m Ø200 mm Silencieux 50 mm L=0,6 m Ø200 mm	2008000032	2008
GD 250-50-600	Geluiddemper 50 mm L=0,6 m Ø250 mm Silencieux 50 mm L=0,6 m Ø250 mm	2008000036	2008
GD 100-50-900	Geluiddemper 50 mm L=0,9 m Ø100 mm Silencieux 50 mm L=0,9 m Ø100 mm	2008000023	2008
GD 125-50-900	Geluiddemper 50 mm L=0,9 m Ø125 mm Silencieux 50 mm L=0,9 m Ø125 mm	2008000025	2008
GD 150-50-900	Geluiddemper 50 mm L=0,9 m Ø150 mm Silencieux 50 mm L=0,9 m Ø150 mm	2008000027	2008
GD 160-50-900	Geluiddemper 50 mm L=0,9 m Ø160 mm Silencieux 50 mm L=0,9 m Ø160 mm	2008000029	2008
GD 180-50-900	Geluiddemper 50 mm L=0,9 m Ø180 mm Silencieux 50 mm L=0,9 m Ø180 mm	2008000031	2008
GD 200-50-900	Geluiddemper 50 mm L=0,9 m Ø200 mm Silencieux 50 mm L=0,9 m Ø200 mm	2008000033	2008
GD 250-50-900	Geluiddemper 50 mm L=0,9 m Ø250 mm Silencieux 50 mm L=0,9 m Ø250 mm	2008000037	2008
GD 315-50-900	Geluiddemper 50 mm L=0,9 m Ø315 mm Silencieux 50 mm L=0,9 m Ø315 mm	2008000056	2008

CARACTÉRISTIQUES

- Côté extérieur en tôle galvanisée perforée;
- Matériau absorbant entre la gaine et le tuyau, protégé par une barrière non-tissé afin de prévenir la migration des particules de laine de verre;
- Plage de températures: -30°C à 250°C;
- Pression de service: jusqu'à +3000 Pa;
- Débit: max. 5 m/s;
- Diamètres: 100 – 630 mm;
- Longueur standard: 0,6 m + 0,9 m + 1,2 m.

Overige diameters en lengtes zijn beschikbaar via de online catalogus.

D'autres diamètres et longueurs sont disponibles dans le catalogue en ligne.

CF BRANDVLINDERKLEP CF CLAPET COUPE-FEU



EIGENSCHAPPEN

- Voor het afsluiten van wanddoorvoeringen in ronde luchtkanalen;
- Brandweerstand van 60 minuten;
- Uitgerust met een eenvoudig smeltloodmechanisme;
- Uiterst geschikt voor ventilatiekanalen in woningbouw;
- Getest volgens EN 1366-2 bij een constante druk van 300 Pa;
- Minimaal drukverlies;
- Geschikt voor inbouw in massieve wand, massieve vloer en flexibele wand;
- Montagevriendelijk;
- Onderhoudsvrij;
- Voor binnentoepassingen.

CARACTÉRISTIQUES

- Pour obstruer les passages de parois en conduits d'air ronds;
- Résistance au feu de 60 minutes;
- Equipé d'un fusible thermique;
- Convient parfaitement aux conduits de ventilation d'habitations;
- Testé selon EN 1366-2 à une pression constante de 300 Pa;
- Perte de pression minimale;
- Convient pour un encastrement dans mur massif, sol massif et paroi flexible;
- Montage aisément;
- Sans entretien;
- Pour applications intérieures.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
CF + 60-100	Brandvlinderklep 1u Ø100 mm Clapet coupe-feu 1h Ø100 mm		2009000018	2009
CF + 60-125	Brandvlinderklep 1u Ø125 mm Clapet coupe-feu 1h Ø125 mm		2009000025	2009
CF + 60-150	Brandvlinderklep 1u Ø150 mm Clapet coupe-feu 1h Ø150 mm		2009000323	2009
CF + 60-160	Brandvlinderklep 1u Ø160 mm Clapet coupe-feu 1h Ø160 mm		2009000039	2009
CF + 60-200	Brandvlinderklep 1u Ø200 mm Clapet coupe-feu 1h Ø200 mm		2009000046	2009

**CF 60H BRANDKLEP MET HERWAPENING
CF 60H CLAPET COUPE-FEU AVEC RÉARMEMENT**



EIGENSCHAPPEN

- Brandweerstand van minimum 60 minuten;
- Voor toepassing in ronde kanalen;
- Automatische ontgrendeling (manueel herwapenbaar);
- Uitgerust met een eenvoudig smeltloodmechanisme;
- Getest volgens EN 1366-2 tot 500 Pa;
- Minimaal drukverlies;
- Luchtdichtheid volgens EN 1751 klasse C;
- Geschikt voor inbouw in massieve wand, massieve vloer en flexibele wand;
- Bedieningsmechanisme volledig buiten de muur;
- Voor binnentoepassingen;
- Gebruikstemperatuur max. 50°C;
- Hygiënecertificaat;
- Onderhoudsvrij;
- Voor uitgebreidere informatie, zie de online productcatalogus.

CARACTÉRISTIQUES

- Résistance au feu de minimum 60 minutes;
- Pour utilisation dans des conduits ronds;
- Déverrouillage automatique (réarmement manuel possible);
- Equipé d'un fusible thermique simple;
- Testé selon EN 1366-2 jusqu'à 500 Pa;
- Perte de pression minimale;
- Etanchéité à l'air selon EN 1751 classe C;
- Convient pour un encastrement dans mur massif, sol massif et paroi flexible;
- Mécanisme de commande entièrement hors du mur;
- Pour applications intérieures;
- Température d'usage max. 50°C;
- Certificat d'hygiène;
- Sans entretien;
- Pour des informations plus détaillées, consultez le catalogue de produits en ligne.

**CF60 M230 BRANDKLEP MET MOTOR
CF60 M230 CLAPET COUPE-FEU AVEC MOTEUR**



EIGENSCHAPPEN

- Brandweerstand van minimum 60 minuten;
- Voor toepassing in ronde kanalen;
- Uitgerust met een gemotoriseerd mechanisme (veerteruggangmotor 230 V);
- Minimaal drukverlies;
- Getest volgens EN 1366-2 tot 500 Pa;
- Luchtdichtheid volgens EN 1751 klasse B of C;
- Geschikt voor inbouw in massieve wand, massieve vloer en flexibele wand;
- Bedieningsmechanisme volledig buiten de muur;
- Voor binnentoepassingen;
- Voor uitgebreidere informatie, zie de online productcatalogus.

CARACTÉRISTIQUES

- Résistance au feu de minimum 60 minutes;
- Pour utilisation dans des conduits ronds;
- Equipé d'un mécanisme motorisé (moteur à retour sur ressort 230 V);
- Testé selon EN 1366-2 jusqu'à 500 Pa;
- Perte de pression minimale;
- Etanchéité à l'air selon EN 1751 classe B ou C;
- Convient pour un encastrement dans mur massif, sol massif et paroi flexible;
- Mécanisme de commande entièrement hors du mur;
- Pour applications intérieures;
- Pour des informations plus détaillées, consultez le catalogue de produits en ligne.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
CF 60H-100	Brandklep Ø100 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø100 mm avec réarmement	2009000019	2009
CF 60H-125	Brandklep Ø125 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø125 mm avec réarmement	2009000026	2009
CF 60H-150	Brandklep Ø150 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø150 mm avec réarmement	2009000034	2009
CF 60H-160	Brandklep Ø160 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø160 mm avec réarmement	2009000040	2009
CF 60H-180	Brandklep Ø180 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø180 mm avec réarmement	2009000328	2009
CF 60H-200	Brandklep Ø200 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø200 mm avec réarmement	2009000047	2009
CF 60H-250	Brandklep Ø250 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø250 mm avec réarmement	2009000055	2009
CF 60H-300	Brandklep Ø300 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø300 mm avec réarmement	2009000059	2009
CF 60H-315	Brandklep Ø315 mm met herwapening Clapet coupe-feu Ø315 mm avec réarmement	2009000064	2009

**CF60 M24 BRANDKLEP MET MOTOR
CF60 M24 CLAPET COUPE-FEU AVEC MOTEUR**



EIGENSCHAPPEN

- Brandweerstand van minimum 60 minuten;
- Voor toepassing in ronde kanalen;
- Uitgerust met een gemotoriseerd mechanisme (veerteruggangmotor 24 V);
- Minimaal drukverlies;
- Getest volgens EN 1366-2 tot 500 Pa;
- Luchtdichtheid volgens EN 1751 klasse C;
- Geschikt voor inbouw in massieve wand, massieve vloer en flexibele wand;
- Bedieningsmechanisme volledig buiten de muur;
- Voor binnentoepassingen;
- Voor uitgebreidere informatie, zie de online productcatalogus.

CARACTÉRISTIQUES

- Résistance au feu de minimum 60 minutes;
- Pour utilisation dans des conduits ronds;
- Equipé d'un mécanisme motorisé (moteur à retour sur ressort 24 V);
- Perte de pression minimale;
- Testé selon EN 1366-2 jusqu'à 500 Pa;
- Etanchéité à l'air selon EN 1751 classe C;
- Convient pour un encastrement dans mur massif, sol massif et paroi flexible;
- Mécanisme de commande entièrement hors du mur;
- Pour applications intérieures;
- Pour des informations plus détaillées, consultez le catalogue de produits en ligne.

**CF 120H BRANDKLEP MET HERBEWAPENING
CF 120H CLAPET COUPE-FEU AVEC RÉARMEMENT**



EIGENSCHAPPEN

- Brandweerstand tot 120 minuten;
- Voor toepassing in ronde kanalen;
- Automatische ontgrendeling (manueel herbewapening);
- Uitgerust met een eenvoudig smeltloodmechanisme;
- Getest volgens EN 1366-2 tot 500 Pa;
- Minimaal drukverlies;
- Luchtdichtheid volgens EN 1751 klasse B of C (optie);
- Geschikt voor inbouw in massieve wand, massieve vloer en flexibele wand;
- Bedieningsmechanisme volledig buiten de muur;
- Voor binnentoepassingen;
- Voor uitgebreidere informatie, zie de online productcatalogus.

CARACTÉRISTIQUES

- Résistance au feu jusqu'à 120 minutes;
- Pour installation dans des canalisations rondes;
- Déclenchement automatique (réarmement manuel);
- Equipé d'un fusible simple;
- Testé selon EN 1366-2 jusqu'à 500 Pa;
- Pertes de charge minimales;
- Herméticité à l'air selon EN 1751 classe B ou C (en option);
- Conçu pour encastrement dans mur massif, sol massif et paroi flexible;
- Mécanisme de fonctionnement entièrement hors du mur;
- Pour des installations à l'intérieur d'un bâtiment;
- Pour des informations plus détaillées, consultez le catalogue de produits en ligne.

**CF 120 M230 BRANDKLEP MET MOTOR
CF 120 M230 CLAPET COUPE-FEU MOTEUR**



EIGENSCHAPPEN

- Brandweerstand tot 120 minuten;
- Voor toepassing in ronde kanalen;
- Uitgerust met een gemotoriseerd mechanisme (veerteruggangmotor 230 V);
- Overbrenging buiten de tunnel;
- Getest volgens EN 1366-2 tot 500 Pa;
- Minimaal drukverlies;
- Luchtdichtheid volgens EN 1751 klasse B of C (optie);
- Geschikt voor inbouw in massieve wand, massieve vloer en flexibele wand;
- Bedieningsmechanisme volledig buiten de muur;
- Voor binnentoepassingen;
- Voor uitgebreidere informatie, zie de online productcatalogus.

CARACTÉRISTIQUES

- Résistance au feu jusqu'à 120 minutes;
- Pour utilisation dans des conduits ronds;
- Equipé d'un mécanisme motorisé (moteur à retour sur ressort 230 V);
- Testé selon EN 1366-2 jusqu'à 500 Pa;
- Perte de pression minimale;
- Etanchéité à l'air selon EN 1751 classe B ou C (en option);
- Convient pour un encastrement dans mur massif, sol massif et paroi flexible;
- Mécanisme de commande entièrement hors du mur;
- Pour applications intérieures;
- Pour des informations plus détaillées, consultez le catalogue de produits en ligne.

**CF120 M24 BRANDKLEP MET MOTOR
CF120 M24 CLAPET COUPE-FEU AVEC MOTEUR**



EIGENSCHAPPEN

- brandweerstand tot 120 minuten;
- Voor gebruik in ronde kanalen;
- Uitgerust met een gemotoriseerd mechanisme (motor met 24 V retourveer);
- Transmissie buiten de tunnel;
- Getest volgens EN 1366-2 tot 500 Pa;
- Minimaal drukverlies;
- Luchtdichtheid volgens EN 1751 klasse B of C;
- Ontworpen voor inbouwmontage in massieve wanden, massieve vloeren of flexibele wanden;
- Bedieningsmechanisme volledig buiten de muur;
- Voor binnentoepassingen;
- Voor uitgebreidere informatie, zie de online productcatalogus.

CARACTÉRISTIQUES

- Résistance au feu jusqu'à 120 minutes;
- Pour application dans des canaux ronds;
- Équipé avec un mécanisme motorisé (moteur avec ressort de rappel 24 V);
- Transmission à l'extérieur du tunnel;
- Testé selon EN 1366-2 jusqu'à 500 Pa;
- Perte de pression minimale;
- Etanchéité à l'air selon EN 1751 Classe B ou C;
- Conçu pour montage encastré dans mur massif, sol massif ou paroi flexible;
- Mécanisme de fonctionnement entièrement hors du mur;
- Pour les applications intérieures;
- Pour des informations plus détaillées, consultez le catalogue de produits en ligne.

**SCV VENTIEL MET BRANDKLEP
SCV BOUCHE AVEC CLAPET COUPE-FEU**



EIGENSCHAPPEN

- Voorzien van een afwerkingsventiel;
- Wordt gebruikt voor montage op het uiteinde van ronde luchtkanalen;
- Brandweerstand van 60 minuten;
- Getest volgens EN 1366-2 bij een druk van 300 Pa;
- Minimaal drukverlies;
- Geschikt voor inbouw in massieve wand, massieve vloer en flexibele wand;
- Montagevriendelijk;
- Onderhoudfrij;
- Voor binnentoepassingen;
- Voor uitgebreidere informatie, zie de online productcatalogus.

CARACTÉRISTIQUES

- Pourvu d'une bouche de finition;
- Utilisé pour le montage en bout de conduits d'air ronds;
- Résistance au feu de 60 minutes;
- Testé selon EN 1366-2 à une pression de 300 Pa;
- Perte de pression minimale;
- Convient pour un encastrement dans mur massif, sol massif et paroi flexible;
- Montage ais;
- Sans entretien;
- Pour applications intérieures;
- Pour des informations plus détaillées, consultez le catalogue de produits en ligne.



EIGENSCHAPPEN

- Mechanische anti-terugslagklep;
- Vermijdt tocht bij uitschakeling van de ventilator;
- Modellen: Ø 80 - Ø 400 mm;
- 1 of 2 dichtingen t.b.v. luchtdichtheid.

CARACTÉRISTIQUES

- Clapet anti-retour mécanique;*
- Evite les courants d'air en désactivant le ventilateur;*
- Modèles: Ø 80 - Ø 400 mm;*
- 1 ou 2 joints pour l'étanchéité avec le conduit.*

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
TSK 80	Anti-terugslagklep Ø80 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø80 mm galva</i>	2019000038	2019
TSK 100	Anti-terugslagklep Ø100 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø100 mm galva</i>	2019000039	2019
TSK 125	Anti-terugslagklep Ø125 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø125 mm galva</i>	2019000041	2019
TSK 150	Anti-terugslagklep Ø150 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø150 mm galva</i>	2019000573	2019
TSK 160	Anti-terugslagklep Ø160 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø160 mm galva</i>	2019000046	2019
TSK 180	Anti-terugslagklep Ø180 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø180 mm galva</i>	2019000048	2019
TSK 200	Anti-terugslagklep Ø200 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø200 mm galva</i>	2019000049	2019
TSK 250	Anti-terugslagklep Ø250 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø250 mm galva</i>	2019000050	2019
TSK 315	Anti-terugslagklep Ø315 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø315 mm galva</i>	2019000051	2019
TSK 355	Anti-terugslagklep Ø355 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø355 mm galva</i>	2019000052	2019
TSK 400	Anti-terugslagklep Ø400 mm galva <i>Clapet anti-retour Ø400 mm galva</i>	2019000053	2019



EIGENSCHAPPEN

- Constant volumeregelaar;
- Plaatsing: toevoer- en afzuigkanaal;
- Tegendruk 50-200 Pa;
- Modellen: Ø80 - Ø250 mm;
- Materiaal: kunststof klasse M1;
- Werktemperatuur: max. 60°C.

CARACTÉRISTIQUES

- Régulateur de volume constant;
- Placement: conduit d'arrivée et d'extraction;
- Contre-pression 50-200 Pa;
- Modèles: Ø80 - Ø250mm;
- Matériau: plastique classe M1;
- Température de service: max. 60°C.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RDR 80 15-50	Constantvolumeregelaar 15-50 m³/h, Ø80 mm <i>Régulateur de débits 15-50 m³/h, Ø80 mm</i>	2019000533	2019
RDR 100 15-50	Constantvolumeregelaar 15-50 m³/h, Ø100 mm <i>Régulateur de débits 15-50 m³/h, Ø100 mm</i>	2019000510	2019
RDR 100 50-100	Constantvolumeregelaar 50-100 m³/h, Ø100 mm <i>Régulateur de débits 50-100 m³/h, Ø100 mm</i>	2019000511	2019
RDR 125 15-50	Constantvolumeregelaar 15-50 m³/h, Ø125 mm <i>Régulateur de débits 15-50 m³/h, Ø125 mm</i>	2019000513	2019
RDR 125 50-100	Constantvolumeregelaar 50-100 m³/h, Ø125 mm <i>Régulateur de débits 50-100 m³/h, Ø125 mm</i>	2019000514	2019
RDR 125 100-180	Constantvolumeregelaar 100-180 m³/h, Ø125 mm <i>Régulateur de débits 100-180 m³/h, Ø125 mm</i>	2019000512	2019
RDR 150 15-50	Constantvolumeregelaar 15-50 m³/h, Ø150 mm <i>Régulateur de débits 15-50 m³/h, Ø150 mm</i>	2019000516	2019
RDR 150 50-100	Constantvolumeregelaar 50-100 m³/h, Ø150 mm <i>Régulateur de débits 50-100 m³/h, Ø150 mm</i>	2019000518	2019
RDR 150 180-300	Constantvolumeregelaar 180-300 m³/h, Ø150 mm <i>Régulateur de débits 180-300 m³/h, Ø150 mm</i>	2019000517	2019
RDR 160 15-50	Constantvolumeregelaar 15-50 m³/h, Ø160 mm <i>Régulateur de débits 15-50 m³/h, Ø160 mm</i>	2019000520	2019
RDR 160 100-180	Constantvolumeregelaar 100-180 m³/h, Ø160 mm <i>Régulateur de débits 100-180 m³/h, Ø160 mm</i>	2019000519	2019
RDR 160 180-300	Constantvolumeregelaar 180-300 m³/h, Ø160 mm <i>Régulateur de débits 180-300 m³/h, Ø160 mm</i>	2019000521	2019
RDR 200 100-180	Constantvolumeregelaar 100-180 m³/h, Ø200 mm <i>Régulateur de débits 100-180 m³/h, Ø200 mm</i>	2019000523	2019
RDR 200 180-300	Constantvolumeregelaar 180-300 m³/h, Ø200 mm <i>Régulateur de débits 180-300 m³/h, Ø200 mm</i>	2019000525	2019
RDR 200 300-500	Constantvolumeregelaar 300-500 m³/h, Ø200 mm <i>Régulateur de débits 300-500 m³/h, Ø200 mm</i>	2019000526	2019
RDR 250 180-300	Constantvolumeregelaar 180-300 m³/h, Ø250 mm <i>Régulateur de débits 180-300 m³/h, Ø250 mm</i>	2019000529	2019
RDR 250 300-500	Constantvolumeregelaar 300-500 m³/h, Ø250 mm <i>Régulateur de débits 300-500 m³/h, Ø250 mm</i>	2019000530	2019
RDR 250 450-800	Constantvolumeregelaar 450-800 m³/h, Ø250 mm <i>Régulateur de débits 450-800 m³/h, Ø250 mm</i>	2019000610	2019



EIGENSCHAPPEN

- Geluidsdempende volumeregelaars in zachte polyurethaan kunststof;
- Geluidsabsorberend materiaal;
- Toepassing als overspraakdemping;
- Eenvoudige installatie in een luchtkanaal.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
INNO 80RP	Innodemper Ø80 mm Atténuateur Ø80 mm	2019000284	2019
INNO 100RP	Innodemper Ø100 mm Atténuateur Ø100 mm	2019000285	2019
INNO 125RP	Innodemper Ø125 mm Atténuateur Ø125 mm	2019000286	2019
INNO 160RP	Innodemper Ø160 mm Atténuateur Ø160 mm	2019000287	2019
INNO 200RP	Innodemper Ø200 mm Atténuateur Ø200 mm	2019000288	2019
INNO 250RP	Innodemper Ø250 mm Atténuateur Ø250 mm	2019000289	2019

CARACTÉRISTIQUES

- Régulateurs de débit à caractéristiques acoustiques en mousse polyuréthane;
- Matériau insonorisant;
- Application comme silencieux d'interphone;
- Installation facile dans un conduit de ventilation.



EIGENSCHAPPEN

- Elektrische motor met veerteruggang;
- Sluiten door onder- of overdruk;
- Voeding 230 V;
- Verbruik 3,5 W;
- Max. gebruikstemperatuur: 60°C;
- Koppel 0,3 Nm;
- Responstijd 8 seconden.

CARACTÉRISTIQUES

- Moteur électrique;
- Fermeture par mise sous tension ou hors tension;
- Alimentation 230 V;
- Consommation 3,5 W;
- Température max. d'utilisation: 60°C;
- Couple 0,3 Nm;
- Temps de réponse 8 secondes.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
DS 100	Afsluitklep Ø100 mm motor met veerteruggang Registre Motorisé Ø100 mm ressort	2019000122	2019
DS 125	Afsluitklep Ø125 mm motor met veerteruggang Registre Motorisé Ø125 mm ressort	2019000124	2019
DS 150	Afsluitklep Ø150 mm motor met veerteruggang Registre Motorisé Ø150 mm ressort	2019000127	2019
DS 160	Afsluitklep Ø160 mm motor met veerteruggang Registre Motorisé Ø160 mm ressort	2019000128	2019
DS 200	Afsluitklep Ø200 mm motor met veerteruggang Registre Motorisé Ø200 mm ressort	2019000130	2019

KCTH KUNSTSTOFFEN DAKKAP INCL. LOODSLAB
KCTH CHAPEAU TOITURE PLASTIQUE INCL. BAVETTE EN PLOMB



EIGENSCHAPPEN

- Dakdoorvoer voor luchtafvoer of luchttoevoer;
- Enkel voor gebruik op daken met pannen of leien;
- Gegalvaniseerd staal met loodslab;
- Kanaalaansluiting in gegalvaniseerd staal.

CARACTÉRISTIQUES

- Passage de toiture pour refoulement d'air ou reprise d'air;
- Convient seulement pour usage sur des toits en tuile ou ardoise;
- Acier galvanisé, avec bavette en plomb;
- Raccord pour gaines en acier galvanisé.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Bij installatie is het raadzaam om olie aan te brengen op de loodslab om eventuele aanslag op aangrenzende dakpannen te vermijden.
Avant l'installation, il est conseillé d'appliquer de l'huile de patine sur la plaque de plomb afin d'éviter toute salissure sur les tuiles avoisinantes.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KCTH-R 125	Kunststoffen dakkap rood Ø125 mm <i>Chapeau toiture plastique rouge Ø125 mm</i>	2019000407	2019
KCTH-R 150	Kunststoffen dakkap rood Ø150 mm <i>Chapeau toiture plastique rouge Ø150 mm</i>	2019000411	2019
KCTH-R 160	Kunststoffen dakkap rood Ø160 mm <i>Chapeau toiture plastique rouge Ø160 mm</i>	2019000415	2019
KCTH-N 125	Kunststoffen dakkap zwart Ø125 mm <i>Chapeau toiture plastique noire Ø125 mm</i>	2019000408	2019
KCTH-N 150	Kunststoffen dakkap zwart Ø150 mm <i>Chapeau toiture plastique noire Ø150 mm</i>	2019000412	2019
KCTH-N 160	Kunststoffen dakkap zwart Ø160 mm <i>Chapeau toiture plastique noire Ø160 mm</i>	2019000416	2019

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Debit bij 20 Pa (m³/h) Débit à 20 Pa (m³/h)	Afvoer Extraction	Toevor Alimentation
KCTH 125	320		170
KCTH 150	320		210
KCTH 160	320		210

MCTH METALEN DAKKAP INCL. LOODSLAB
MCTH CHAPEAU TOITURE MÉTALLIQUE INCL. BAVETTE EN PLOMB



EIGENSCHAPPEN

- Dakdoorvoer voor luchtafvoer of luchttoevoer;
- Enkel voor gebruik op daken met pannen of leien;
- Gelakte aluminium dakkap met loodslab;
- Kanaalaansluiting in gegalvaniseerd staal;
- Met beschermingsrooster.

CARACTÉRISTIQUES

- Passage de toiture pour refoulement d'air ou reprise d'air;
- Convient seulement pour usage sur des toits en tuile ou ardoise;
- Capot spare-pluie en aluminium prélaqué avec bavette en plomb;
- Raccord pour gaines en acier galvanisé;
- Avec grille de protection.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Bij installatie is het raadzaam om olie aan te brengen op de loodslab om eventuele aanslag op aangrenzende dakpannen te vermijden.
Avant l'installation, il est conseillé d'appliquer de l'huile de patine sur la plaque de plomb afin d'éviter toute salissure sur les tuiles avoisinantes.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
MCTH-R 125	Metalen dakkap rood Ø125 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø125mm</i>	2019000406	2019
MCTH-R 150	Metalen dakkap rood Ø150 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø150 mm</i>	2019000410	2019
MCTH-R 160	Metalen dakkap rood Ø160 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø160 mm</i>	2019000414	2019
MCTH-R 200	Metalen dakkap rood Ø200 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø200 mm</i>	2019000418	2019
MCTH-R 250	Metalen dakkap rood Ø250 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø250 mm</i>	2019000420	2019
MCTH-R 315	Metalen dakkap rood Ø315 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø315 mm</i>	2019000422	2019
MCTH-R 355	Metalen dakkap rood Ø355 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø355 mm</i>	2019000424	2019
MCTH-R 400	Metalen dakkap rood Ø400 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø400 mm</i>	2019000426	2019
MCTH-R 450	Metalen dakkap rood Ø450 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø450 mm</i>	2019000428	2019
MCTH-R 500	Metalen dakkap rood Ø500 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø500 mm</i>	2019000430	2019
MCTH-R 630	Metalen dakkap rood Ø630 mm <i>Chapeau toiture métallique rouge Ø630 mm</i>	2019000432	2019
MCTH-N 125	Metalen dakkap zwart Ø125 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø125 mm</i>	2019000409	2019
MCTH-N 150	Metalen dakkap zwart Ø150 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø150 mm</i>	2019000413	2019
MCTH-N 160	Metalen dakkap zwart Ø160 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø160 mm</i>	2019000417	2019
MCTH-N 200	Metalen dakkap zwart Ø200 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø200 mm</i>	2019000419	2019
MCTH-N 250	Metalen dakkap zwart Ø250 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø250 mm</i>	2019000421	2019

INSTALLATIE ACCESSOIRES
ACCESSIONS D'INSTALLATION

MCTH METALEN DAKKAP INCL. LOODSLAB

MCTH CHAPEAU TOITURE MÉTALLIQUE INCL. BAVETTE EN PLOMB

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
MCTH-N 315	Metalen dakkap zwart Ø315 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø315 mm</i>	2019000423	2019
MCTH-N 355	Metalen dakkap zwart Ø355 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø355 mm</i>	2019000425	2019
MCTH-N 400	Metalen dakkap zwart Ø400 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø400 mm</i>	2019000427	2019
MCTH-N 450	Metalen dakkap zwart Ø450 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø450 mm</i>	2019000429	2019
MCTH-N 500	Metalen dakkap zwart Ø500 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø500 mm</i>	2019000431	2019
MCTH-N 630	Metalen dakkap zwart Ø630 mm <i>Chapeau toiture métallique noire Ø630 mm</i>	2019000433	2019

INSTALLATIE ACCESSOIRES
ACCESSIONS D'INSTALLATION
CSK SCHARNIERKAP
CSK ROTULE



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
CSK 125	Scharnierkap Ø125 mm <i>Rotule Ø125 mm</i>	2019000549	2019
CSK 150 160	Scharnierkap Ø150 mm <i>Rotule Ø150 mm</i>	2019000497	2019
CSK 180	Scharnierkap Ø180 mm <i>Rotule Ø180 mm</i>	2019000498	2019



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
CDDVI-125	Geïsoleerde zwarte dakdoorvoer ALU Ø125 mm <i>Sortie de toiture noire isolée ALU Ø125 mm</i>	2019000028	2019
CDDVI-150	Geïsoleerde zwarte dakdoorvoer ALU Ø150 mm <i>Sortie de toiture noire isolée ALU Ø150 mm</i>	2019000027	2019
CDDVI-160	Geïsoleerde zwarte dakdoorvoer ALU Ø160 mm <i>Sortie de toiture noire isolée ALU Ø160 mm</i>	2019000551	2019
CDDVI-180	Geïsoleerde zwarte dakdoorvoer ALU Ø180 mm <i>Sortie de toiture noire isolée ALU Ø180 mm</i>	2019000323	2019
CDDVI-200	Geïsoleerde zwarte dakdoorvoer ALU Ø200 mm <i>Sortie de toiture noire isolée ALU Ø200 mm</i>	2019000019	2019
CDDVI-250	Geïsoleerde zwarte dakdoorvoer ALU Ø250 mm <i>Sortie de toiture noire isolée ALU Ø250 mm</i>	2019000026	2019

ACCESSOIRES | ACCESSOIRES

	CL Loodpan <i>CL Bavette en plomb</i>	CAP Aluminium plakplaat <i>CAP Piquage plat rond aluminium</i>	CSK scharnierkap <i>Bavette en plomb universelle</i>
Pagina <i>Page</i>	Zie website <i>Voir site web</i>	Zie website <i>Voir site web</i>	241
CDDVI-125	CL-25-45-150-160	CAP-160	CSK 150 160
CDDVI-150	CL-25-45-150-160	CAP-168	CSK 150 160
CDDVI-160	op aanvraag / sur demande	CAP-207	op aanvraag / sur demande
CDDVI-180	UUP-180	CAP-207	CSK 180
CDDVI-200	CL-...-200	CAP-250	op aanvraag / sur demande
CDDVI-250	op aanvraag / sur demande	CAP-315	op aanvraag / sur demande

ORIGINELE FILTERS FILTRES ORIGINAUX

Duurzame werking van je ventilatiesysteem met originele filters
Fonctionnement durable de votre système de ventilation avec les filtres d'origine



Filters

Filtres

FILTERSET VOOR SENTINEL KINETIC ADVANCE
LOT DE FILTRES POUR SENTINEL KINETIC ADVANCE



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FI-SKA-G4	Advance G4 ISO Coarse 354x125x25 mm (2 stuks) Advance G4 ISO Coarse 354x125x25 mm (2 pièces)	5501000289	5501
FI-SKA-M5	Advance M5 ISO PM10 354x125x25 mm (2 stuks) Advance M5 ISO PM10 354x125x25 mm (2 pièces)	5501000290	5501
FI-SKA-F7	Advance F7 ISO PM2.5 354x125x25 mm (2 stuks) Advance F7 ISO PM2.5 354x125x25 mm (2 pièces)	5501000291	5501

FILTERSET VOOR HRUC-E
LOT DE FILTRES POUR HRUC-E



EIGENSCHAPPEN

- Afmetingen: 450x160 mm;
- Plisséfilter in stalen frame.

CARACTÉRISTIQUES

- Dimensions: 450x160 mm;
- Filtre plissé dans un cadre métallique.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
HRUC-G4	G4-filterset voor HRUC-E (2 stuks) Lot de filtres G4 pour HRUC-E (2 pièces)	5501000123	5501
HRUC-M5	M5-filterset voor HRUC-E (2 stuks) Lot de filtres M5 pour HRUC-E (2 pièces)	5501000124	5501
HRUC-F7	F7-filterset tbv HRUC-E (2 stuks) Lot de filtres F7 pour HRUC-E (2 pièces)	5501000182	5501

FILTERSET VOOR COMAIR FLAT
LOT DE FILTRES POUR COMAIR FLAT



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FP-CFS-G4	G4 filter Comair Flat 230 230x260x48 mm (10 stuks) G4 filter Comair Flat 230 230x260x48 mm (10 pièces)	5501000626	5501
FP-CFS-F7	F7 filter Comair Flat 230 230x260x48 mm (10 stuks) F7 filter Comair Flat 230 230x260x48 mm (10 pièces)	5501000627	5501
FP-CFL-G4	G4 filter Comair Flat 300 en 370 230x420x48 mm (10 stuks) G4 filter Comair Flat 300 en 370 230x420x48 mm (10 pièces)	5501000628	5501
FP-CFL-F7	F7 filter Comair Flat 300 en 370 230x420x48 mm (10 stuks) F7 filter Comair Flat 300 en 370 230x420x48 mm (10 pièces)	5501000629	5501

FILTERSET VOOR SENTINEL KINETIC
LOT DE FILTRES POUR SENTINEL KINETIC



EIGENSCHAPPEN

- Stalen draadframe voorzien van filterdoek;
Afmetingen:
 - B/BH 265x185 mm;
 - FH 330x185 mm;
 - Plus 510x185 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Cadre filaire en acier pourvu d'un tissu filtrant;
Dimensions:
 - B/BH 265x185 mm;
 - FH 330x185 mm;
 - Plus 510x185 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
FP-SKB-G3	Kinetic B filters G3 265x185 mm (10 stuks) Kinetic B filtres G3 265x185 mm (10 pièces)	5501000121	5501
FP-SKB-M5	Kinetic B filter M5 265x185 mm (1 stuk) Kinetic B filtre M5 265x185 mm (1 pièce)	5501000117	5501
FP-SKF-G3	Kinetic FH filters G3 330x185 mm (10 stuks) Kinetic FH filtres G3 330x185 mm (10 pièces)	5501000260	5501
FP-SKF-M5	Kinetic FH filter M5 330x185 mm (1 stuk) Kinetic FH filtre M5 330x185 mm (1 pièce)	5501000265	5501
FP-SKP-G3	Kinetic Plus filters G3 510x185 mm (10 stuks) Kinetic Plus filtres G3 510x185 mm (10 pièces)	5501000122	5501
FP-SKP-M5	Kinetic Plus filter M5 510x185 mm (1 stuk) Kinetic Plus filtre M5 510x185 mm (1 pièce)	5501000118	5501

M5 VERVANGFILTER VOOR DOMEKT
FILTRE DE RECHANGE M5 POUR DOMEKT



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Geschikt voor Convient pour	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Domekt R 250 F C6	M5 278x258x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000040	5501
Domekt R 300 V C8/C6	M5 290x205x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000701	5501
Domekt R 400 H C6M	M5 417x210x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000686	5501
Domekt R 400 V C6M	M5 428x231x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000685	5501
Domekt R 400 F C6M	M5 346x258x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000687	5501
Domekt R 450 V C6M	M5 517x278x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000681	5501
Domekt R 500 V C6	M5 540x260x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000022	5501
Domekt R 600 H C6/C6M	M5 475x235x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000227	5501
Domekt R 700 H C6/C6M	M5 540x260x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000022	5501
Domekt R 700 V C6	M5 540x260x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000022	5501
Domekt R 700 F C6	M5 370x360x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000616	5501
Domekt CF 250 F C6	M5 265x250x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000294	5501
Domekt CF 300 V C6/C6M	M5 365x135x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000664	5501
Domekt CF 500 F C6	M5 484x250x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000618	5501
Domekt CF 700 V C6	M5 390x300x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000037	5501

F7 VERVANGFILTER VOOR DOMEKT
FILTRE DE RECHANGE F7 POUR DOMEKT



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Geschikt voor Convient pour	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Domekt R 250 F C6	F7 278x258x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000063	5501
Domekt R 300 V C6/C8	F7 290x205x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000702	5501
Domekt R 400 H C6M	F7 417x210x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000690	5501
Domekt R 400 V C6M	F7 428x231x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000689	5501
Domekt R 400 F C6M	F7 346x258x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000691	5501
Domekt R 450 V C6M	F7 517x278x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000682	5501
Domekt R 500 V C6	F7 540x260x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000046	5501
Domekt R 600 H C6/C6M	F7 475x235x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000220	5501
Domekt R 700 H C6/C6M	F7 540x260x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000046	5501

Geschikt voor Convient pour	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Domekt R 700 V C6	F7 540x260x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000046	5501
Domekt R 700 F C6	F7 370x360x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000610	5501
Domekt CF 250 F C6	F7 265x250x46 mm (1 stuk/ 1 pièce)	5501000295	5501
Domekt CF 300 V C6/C6M	F7 365x135x46 mm	5501000665	5501
Domekt CF 500 F C6	F7 484x250x46 mm	5501000611	5501
Domekt CF 700 V C6	F7 390x300x46 mm	5501000056	5501

Originele filters vindt u terug in de online productcatalogus bij onderhoud en wisselstukken op www.ventilairgroup.be of op de artikelpagina van de ventilatie-unit.

Vous trouverez les filtres d'origine dans le catalogue de produits en ligne sous la rubrique maintenance et pièces de rechange à www.ventilairgroup.be ou sur la page d'article de l'appareil de ventilation.

VERSO Pro 2

D1

L1

T2

TB1

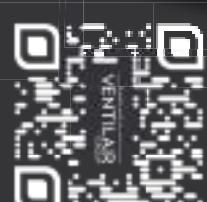
De nieuwste generatie luchtgroepen

La nouvelle génération de centrales de traitement d'air

Met geavanceerde technologie van Komfovent selecteer je luchtgroepen op maat met de beste mechanische en energetische prestaties: D1, L1, T2, TB1 volgens EN 1886. Dankzij minimale lekkages en energieverliezen wordt er efficiënt geventileerd in jouw projecten. Het geïntegreerde C5-besturingssysteem zorgt voor een optimale werking.

Grâce à une technologie avancée, vous sélectionnez des groupes de ventilation sur mesure avec les meilleures performances mécaniques et énergétiques : D1, L1, T2, TB2 selon la norme EN 1886.

Des fuites et des pertes d'énergie minimales assurent une ventilation efficace dans vos projets. Le système de commande C5 intégré assure un fonctionnement optimal.



Meer info | Plus d'infos

Modulaire luchtgroepen

Centrales modulaires

Plug-and-play luchtgroepen

Centrales plug-and-play

252

256



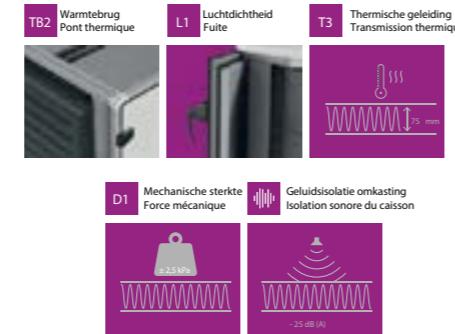
OMSCHRIJVING

VERSO Pro 10-100 luchtgroepen zijn op maat te selecteren. Bestemd voor niet-residentiële ventilatieprojecten met een luchtvolume van 1 000 m³/h tot en met 40 000 m³/h.

EIGENSCHAPPEN

- Modulaire luchtgroepen bestaande uit samen te bouwen secties;
- Dikke panelen, gepoedercoat en voorzien van 50 mm dikke thermische en akoestische isolatie;
- Geschikt voor buitenopstelling mits correcte accessoires: buitenroosters, daken, registers,... vormen 1 geheel met de unit;
- Zeewaterbestendig aluminium warmtewisselaar in verschillende uitvoeringen: warmtewiel, tegenstroom warmtewisselaar, dubbele platenwarmtewisselaar, combinatie warmtewiel met warmtepomp;
- Diverse mogelijkheden voor vorstbeveiliging: voorverwarmer, multi-stage vorstbescherming;
- Ventilatorsectie met direct gedreven ventilatoren;
- Ventilatoren worden statisch en dynamisch gebalanceerd volgens de ISO 1940 standaard;
- Premium en Ultra Premium PM/EC motoren (IE5) met geïntegreerde elektronica;
- Afsluitregisters uit aluminium met rubber afdichting;
- Filtersectie met filter G4 tot F9 met uniek filterklemmechanisme;
- Verwarmingssectie met warmwaterbatterij of elektrische batterij;
- Koelsecties met koelwaterbatterij of directe expansiebatterij;
- Geluiddempingssectie (15-25dB demping) met geïntegreerde splitters;
- Verkrijgbaar met of zonder C5-regeling;
- Classificatie van luchtgroepen volgens EN1886;

komfovent®

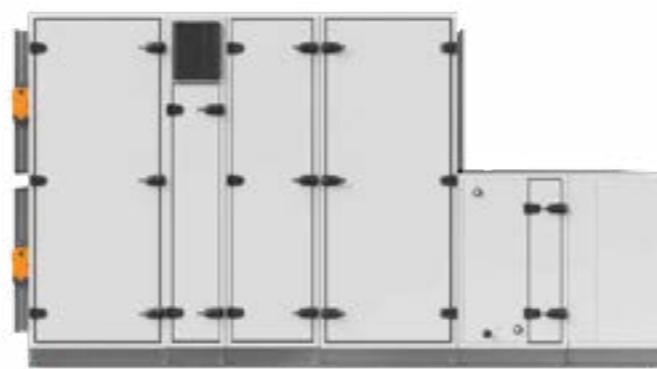


DESCRIPTION

Les unités VERSO Pro 10-100 et Pro2 12-72 sont des unités de traitement d'air modulaires et sur mesure destinées à des projets non-résidentiels avec un débit d'air de 1 000 m³/h à 40 000 m³/h.

CARACTÉRISTIQUES

- Unités de traitement d'air modulaires composées de sections à assembler;
- Panneaux recouverts de peinture en poudre et dotés d'une isolation thermique et acoustique de 50 mm d'épaisseur;
- Convient pour une installation en extérieur moyennant des accessoires appropriés: grilles extérieures, toits, registres... forment 1 ensemble avec l'unité;
- Échangeur de chaleur en aluminium résistant à l'eau salée en différents modèles: roue thermique, échangeur de chaleur à contre-courant, échangeur de chaleur à plaque double, combinaison de roue thermique avec pompe à chaleur;
- Différentes possibilités de protection contre le gel: préchauffage, protection antigel multi-étageée;
- Section ventilateurs avec ventilateurs à entraînement direct;
- Ventilateurs à équilibrage statique et dynamique selon la norme ISO 1940;
- Moteurs PM/EC Premium et Ultra Premium (IE5) avec électronique intégrée;
- Registres de fermeture en aluminium avec joints d'étanchéité en caoutchouc;
- Section filtrante avec filtre G4 à F9 avec mécanisme unique de fixation;
- Section chauffage avec batterie à eau chaude ou batterie électrique;
- Sections de refroidissement avec batterie à eau froide ou batterie à détente directe;
- Section silencieux (atténuation 15-25dB) avec répartiteurs intégrés avec isolation en laine minérale;
- Disponible avec ou sans commande C5;

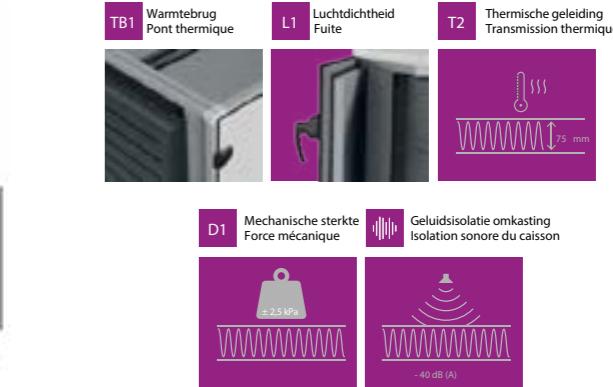


komfovent®

powered by

Breathe with us
VENTILAIR GROUP

komfovent®



CARACTÉRISTIQUES

- Centrales de traitement d'air modulaires, constituées de sections qui peuvent être assemblées entre elles;
- 1,6 million de combinaisons possibles;
- Panneaux de 75 mm d'épaisseur, revêtus de poudre et dotés d'une isolation thermique et acoustique de 70 mm ;
- Chaque section passe par une ouverture de porte de 900 mm de large ;
- Convient pour une installation à l'extérieur en utilisant les accessoires appropriés ;
- Échangeur de chaleur en aluminium résistant à l'eau de mer, disponible en plusieurs versions : roue thermique, échangeur de chaleur à contre-courant, échangeur de chaleur à double plaque, combinaison roue thermique et pompe à chaleur ;
- Différentes options de protection contre le gel : préchauffage ou protection contre le gel à plusieurs niveaux ;
- Ventilateurs équilibrés statiquement et dynamiquement, conformément à la norme ISO1940 ;
- Moteurs PM/EC Premium et Ultra Premium avec électronique intégrée ;
- Registres de soupape en aluminium avec joints en caoutchouc ;
- Portes de service avec une épaisseur de paroi de 75 mm ;
- EPM scelle les bords de la porte pour assurer l'étanchéité à l'air ;
- Convient pour une installation à l'intérieur et à l'extérieur, à condition d'utiliser les accessoires appropriés ;
- Section filtrante avec filtre F4 à F9 avec mécanisme unique de serrage du filtre ;
- Section de chauffage avec serpentin à eau chaude ou serpentin électrique ;
- Section de refroidissement avec batterie à eau glacée ou batterie à expansion directe ;
- Section de réduction du bruit (atténuation de 15-20 dB) avec répartiteurs intégrés ;

komfovent®

powered by

Breathe with us
VENTILAIR GROUP

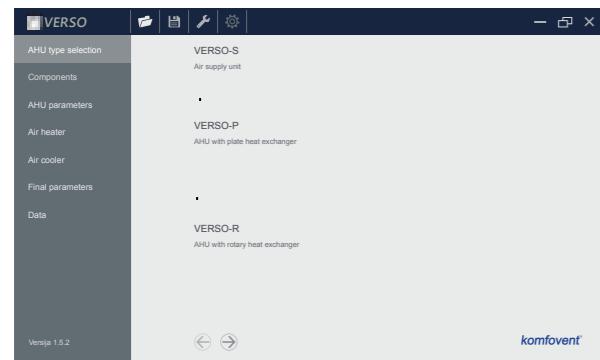
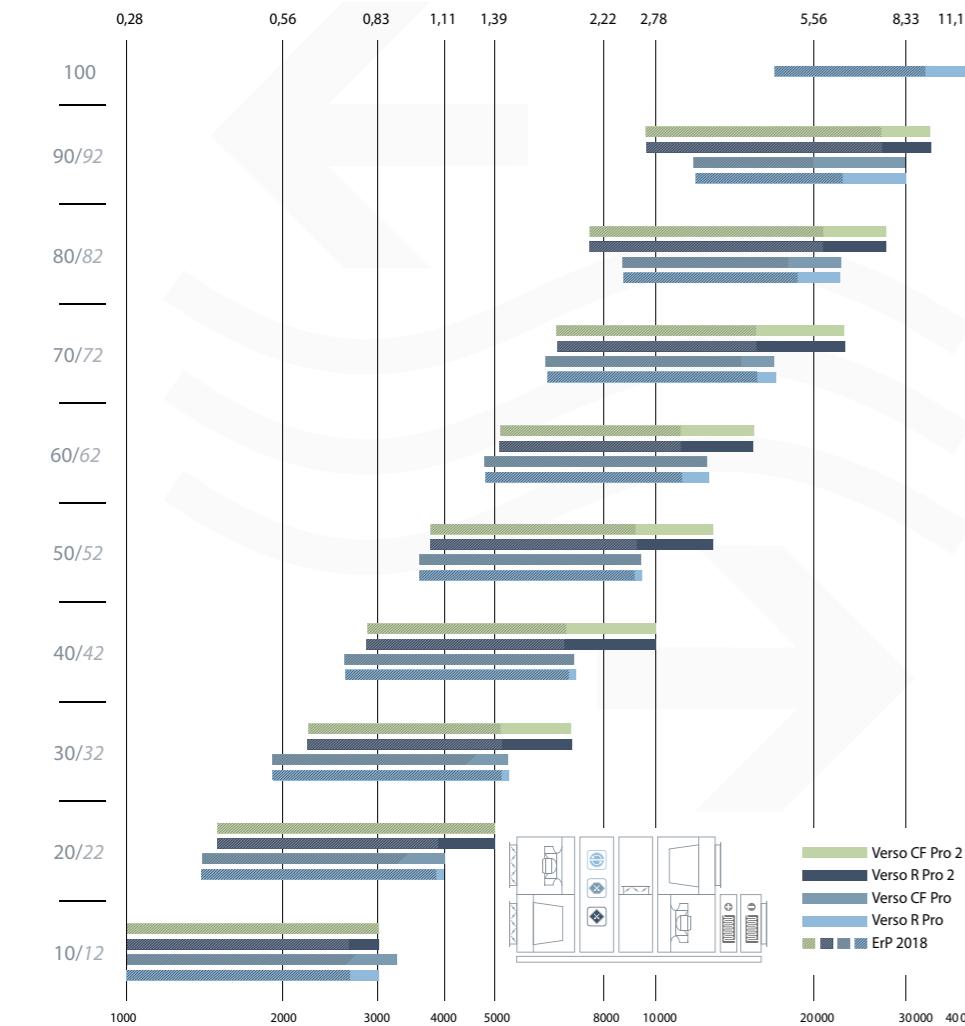
VERSO SELECTIESOFTWARE EN ECODESIGN-CONFORMITEIT

VERSO Pro units worden geselecteerd met behulp van VERSO-selectiesoftware.

Met deze handige selectiesoftware voor VERSO Pro en Pro2 units kunt u volgens de specifieke projectvereisten eenvoudig een geschikte unit met bijhorende accessoires selecteren.

Ecodesign conformiteit en technische specificaties worden allemaal samengevat in een overzichtelijk rapport.

Controleer Ecodesign conformiteit bij elke selectie van een luchtgroep

**AFMETINGEN EN CAPACITEITEN VERSO PRO UNITS****LOGICIEL DE SÉLECTION VERSO ET CONFORMITÉ ECODESIGN**

Les unités VERSO Pro peuvent être sélectionnées à l'aide du logiciel de sélection VERSO.

Cet outil pratique de sélection des unités VERSO Pro et Pro2 vous permet de choisir simplement une unité appropriée et ses accessoires en fonction des exigences de votre projet spécifique.

La conformité Ecodesign et les caractéristiques techniques sont résumées dans un rapport clair.

Contrôler la conformité Ecodesign pour chaque sélection d'une CTA.



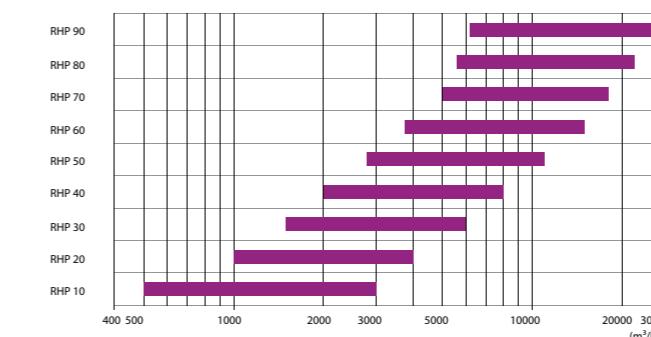
komfovent®

**OMSCHRIJVING**

Luchtgroep met warmtewiel en warmtepomp.

EIGENSCHAPPEN

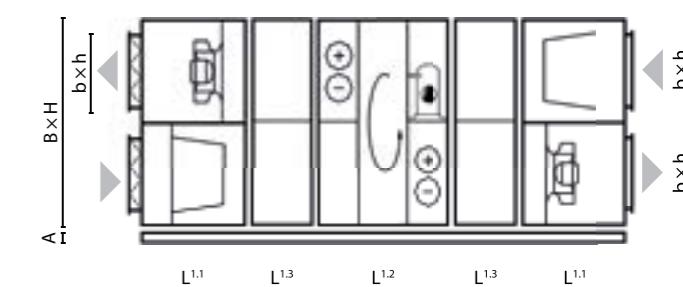
- Modulaire luchtgroepen, bestaande uit samen te bouwen secties;
- Geïsoleerde panelen, gepoedercoat;
- Voorzien van 50 mm thermische en akoestische isolatie;
- Elke sectie past door een deuropening van 900 mm breed;
- Geschikt voor buitenopstelling, mits gebruik van de correcte accessoires;
- Sorptiewarmtewiel met 4A-zeolietcoating mogelijk;
- Mogelijkheden voor vorstbeveiliging: voorverwarmer of multi-stage vorstbescherming;
- Statisch en dynamisch gebalanceerde ventilatoren, volgens ISO1940;
- Premium en Ultra Premium PM/EC-motoren met geïntegreerde elektronica;
- Afsluitregisters uit aluminium met rubber afdichting.
- EPM-dichtingen in de deurranden om luchtdichtheid te garanderen;
- Filtersectie met F4 tot F9-filter met uniek filterklemmechanisme;
- Luchtfilters met groot oppervlak en laag drukverlies;
- Elektronisch expansieventiel voor stabiele luchttemperatuur en groot regelbereik;
- Selectie via de selectiesoftware (volgens Eurovent, conform ERP 1253/2014).

**DESCRIPTION**

Centrale de traitement d'air avec roue thermique et pompe à chaleur.

CARACTÉRISTIQUES

- Centrale de traitement d'air, constitués de sections modulaires;
- Panneaux isolés, recouverts de peinture en poudre;
- Dotés d'une isolation thermique et acoustique de 50 mm d'épaisseur;
- Chaque section passe par une ouverture de porte de 900 mm de large;
- Convient pour une installation extérieur moyennant des accessoires appropriés;
- Roue thermique à sorption avec revêtement de zéolithe 4A possible;
- Différentes possibilités de protection contre le gel : préchauffage ou protection antigel multi-étages;
- Ventilateurs à équilibrage statique et dynamique, selon la norme ISO1940;
- Moteurs PM/EC Premium et Ultra Premium avec électronique intégrée;
- Registres de fermeture en aluminium avec joints d'étanchéité en caoutchouc ;
- L'EPM scelle les bords de la porte pour assurer l'étanchéité ;
- Section filtrante avec filtre F4 à F9 avec mécanisme unique de fixation;
- Filtres avec grande surface et faible perte de pression;
- Vanne d'expansion électrique pour une température de l'air stable et une large plage de contrôle;
- Sélection via le logiciel de sélection VERSO (selon Eurovent, selon ERP 1253/2014).





OMSCHRIJVING

De VERSO Standard 1000–7000 serie is een gestandaardiseerde range van plug-and-play luchtgroepen (1 000 tot 7 000 m³/h). De units zijn voorzien van warmteterugwinning of ze zijn uitgevoerd als toeleverunits. Elke type unit heeft een ingebouwd regelsysteem C5 exclusief touch-bedieningspaneel.

EIGENSCHAPPEN

- Beschikbaar als plafondmodel (F) en als staand model met verticale (V), horizontale (H) of universele aansluitopties (U);
- Ingebouwd regelsysteem;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat en voorzien van 50 mm isolatie;
- EC-motoren voor laag energieverbruik, statisch en dynamisch gebalanceerd voor een stille werking;
- Geïntegreerde HE elektrische naverwarmer, HW waternaverwarmer, HCW change-over waterbatterij, of optioneel met externe naverwarming of koeling;
- Energie-efficiëntie getest en goedgekeurd volgens Eurovent;
- Snel en eenvoudig te monteren on-site;
- Geïntegreerde webserver voor slimme bediening;
- Beheer via smartphone als standaard beschikbaar;
- Bedieningspaneel C5 optioneel.

Controleer Ecodesign conformiteit bij elke selectie van een luchtgroep via de Komfovent selectiesoftware.

DESCRIPTION

La série VERSO Standard 1000–7000 est une gamme standardisée d'unités de traitement de l'air plug-and-play (de 1 000 à 7 000 m³/h) dotées d'un récupérateur de chaleur ou réalisées comme unités de pulsion. Chaque type d'unité possède un système de réglage intégré C5 exclu panneau de commande tactile.

CARACTÉRISTIQUES

- Disponible comme modèle de plafond (F) ou sur pied avec raccordements verticaux (V), horizontaux (H) ou universels (U) ;
- Système de réglage intégré ;
- Châssis double paroi, peinture en poudre et doté d'une isolation de 50 mm ;
- Moteurs EC pour une faible consommation d'énergie, équilibrage statique et dynamique pour un fonctionnement silencieux ;
- Réchauffeur électrique HE intégré, batterie à eau HW, batterie change-over HCW, ou avec réchauffeur à eau externe et en option ;
- Efficacité énergétique testée et approuvée selon Eurovent ;
- Rapide et simple à installer sur site ;
- Serveur web intégré pour commande à distance intelligente ;
- Gestion via smartphone disponible en standard ;
- Panneau de commande C5 optionnel.

Contrôler la conformité Ecodesign pour chaque sélection d'une CTA via le logiciel de sélection Komfovent.

TYPE TOESTELLEN BINNEN DE VERSO STANDARD-SERIE

VERSO R STANDARD

Luchtgroepen met warmtewielwisselaar.

VOORDelen VAN WARMTEWIelen:

- Hoog thermisch en latent rendement;
- Geen bevriezing van de wisselaar;
- Energieverbruik voor het opwarmen van de lucht is 4 keer lager;
- Luchtvochtigheid wordt deels overgedragen naar toeleverlucht;
- Geen condensafvoer nodig, dus eenvoudig te installeren;
- Compacte afmetingen;
- Een lager energieverbruik voor luchtkoeling .

Verschillende uitvoeringen volgens de gewenste rotorefficiëntie:

AL – aluminium , condenserende rotor (standaarduitvoering). Optimale L-golfhoogte van de rotor. Voor verhoogd thermisch rendement kan een (optionele) SL-golfhoogte worden gebruikt; L/AZ - sorptie warmtewiel bedekt met speciale 4A-coating, voor verhoogde vocht efficiëntie . Het combineert goede condenserende- en sorptiekenmerken met als kenmerk hoge temperatuurrefficiëntie en goede latente prestaties.

Controleer Ecodesign conformiteit bij elke selectie van een luchtgroep via de Komfovent selectiesoftware.

TYPES D'APPAREILS DANS LA SÉRIE VERSO STANDARD

VERSO R STANDARD

Groupes de traitement de l'air avec échangeur rotatif.

Avantages des roues thermiques :

- Haut rendement thermique et latent ;
- Résistance au gel de l'échangeur ;
- Consommation d'énergie 4 fois inférieure pour chauffer l'air ;
- Humidité de l'air partiellement transférée vers l'air de refoulement ;
- Pas d'évacuation de condensats nécessaire – donc simple à installer ;
- Dimensions compactes ;
- Consommation d'énergie réduite pour le refroidissement d'air.

Different models according to the desired rotor efficiency : AL – rotor à condensation en aluminium (modèle standard).

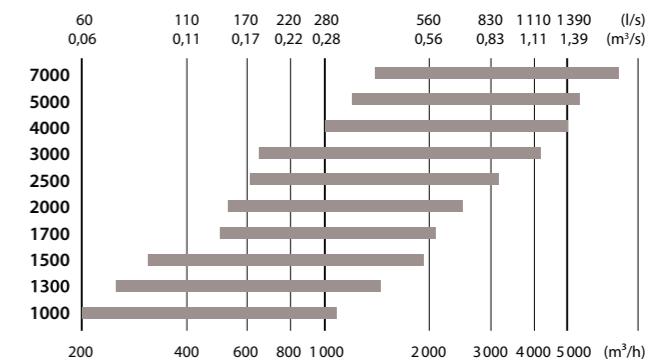
Hauteur de vague L optimale du rotor. Pour un rendement thermique plus élevé, on peut utiliser une hauteur de vague SL (en option) ;

L/AZ - roue thermique à sorption recouverte d'un revêtement spécial 4A, pour un plus haut rendement d'humidité. Allie de bonnes propriétés de condensation et de sorption avec comme caractéristique un haut rendement thermique et de bonnes performances latentes.

Contrôler la conformité Ecodesign pour chaque sélection d'une CTA via le logiciel de sélection Komfovent.



Standaard uitvoeringen Types standards Verso CF



PLUG AND PLAY LUCHTGROEPEN CENTRALES PLUG-AND-PLAY

TYPE TOESTELLEN BINNEN DE VERSO CF-SERIE

VERSO CF STANDARD

Luchtgroepen met tegenstroomwarmtewisselaar.

Eigenschappen

- Beschikbaar in staande uitvoering of plafondmodel;
- Aluminium warmtewisselaar met gepatenteerd ontwerp;
- Enkel gebruik van solventvrije elastische lijm;
- Het gepatenteerde ontwerp zorgt voor een maximale benutting van het warmtewisselend oppervlak voor hoge energie-efficiëntie;
- Naast de automatische vorstregeling wordt het aangeraden een in het kanaal voorziene voorverwarmer te plaatsen.

Voordelen van Verso CF tegenstroom modellen

- Bij het ventilatieproces wordt de warmte van afgevoerde lucht naar de toegevoerde lucht teruggewonnen;
- De toevoer- en afvoerluchtstromen zijn gescheiden;
- Geen bewegende delen, langere levensduur;



Controleer Ecodesign conformiteit bij elke selectie van een luchtgroep via de Komfovent selectiesoftware.

TYPES D'APPAREILS DANS LA SÉRIE VERSO CF

VERSO CF STANDARD

Centrales de traitement d'air avec échangeur de chaleur à contre-flux

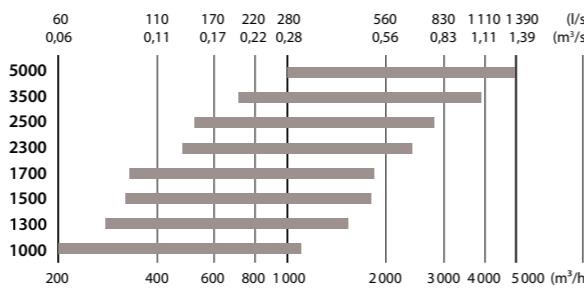
Caractéristiques

- Disponible en modèle sur pied ou de plafond ;
- Échangeur de chaleur en aluminium de conception brevetée ;
- Utilisation de colles élastiques sans solvant ;
- La conception brevetée assure une exploitation maximale de la superficie d'échange de chaleur pour offrir un haut rendement énergétique ;
- Outre la régulation automatique antigel, il est recommandé de placer un préchauffeur dans la gaine.

Avantages des modèles à contre-courant Verso CF

- Lors de la ventilation, la chaleur de l'air évacué est transférée vers l'air amené ;
- Les flux d'admission et d'extraction sont séparés ;
- Pas de pièces mobiles, plus longue durée de vie ;

Standaard uitvoeringen Types standards Verso CF



Contrôler la conformité Ecodesign pour chaque sélection d'une unité de ventilation via le logiciel de sélection Komfovent.

PLUG AND PLAY LUCHTGROEPEN CENTRALES PLUG-AND-PLAY



STURING

C5 STURING

- Real-time weergave van luchtstromen, thermisch rendement, energieparameters en filtervervuilingsgraad;
- 5 werkingsmodi: Comfort 1, Comfort 2, Economisch 1, Economisch 2, en een extra programma;
- Temperatuurregeling op basis van toevoer, afvoer of ruimtemeting;
- Constant volume (CAV), variabel volume (VAV) of directe proportionele regeling (DCV);
- Debitregeling op basis van luchtkwaliteitssensoren (CO₂, vocht, luchtkwaliteit, temperatuur);
- Zomernachtkoeling;
- Week- en vakantieprogramma tot 20 events;
- Regeling naverwarming (elektrisch, water), nakoeling (water, DX) of combinatie (Change-over);
- GBS connectiviteit via Modbus RTU, TCP of BACnet/IP protocol;
- Geïntegreerde webserver voor afstandsbediening via internet;
- Applicatie voor Android en iOS smartphones.

TOUCH-BEDIENINGSPANEEL C5.1 (OPTIONEEL)

- Standaard display bij sturing type C5.1;
- Dikte paneel: 12,5 mm;
- Slimme en intuïtieve bediening;
- Bevat alle essentiële ventilatiefuncties ;
- Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor;
- Aanraakgevoelig LED-kleurendisplay;
- Stand-by screensaver met weergave van 3 parameters;
- Drie bevestigingsmogelijkheden.

BEDIENINGSMOGELIJKHEDEN



App "Komfovent C5"



C5.1

Control panel



OPTIONS DE COMMANDE



Webserver



Connectivity & Protocols

PLUG AND PLAY LUCHTGROEPEN CENTRALES PLUG-AND-PLAY

VERSO-SELECTIESOFTWARE EN ECODESIGN-CONFORMITEIT

VERSO units worden geselecteerd met behulp van VERSO-selectiesoftware.

Met deze handige selectiesoftware voor VERSO units kunt u volgens de specifieke projectvereisten eenvoudig een geschikte unit met bijhorende accessoires selecteren.

Ecodesign conformiteit en technische specificaties worden samengevat in een overzichtelijk rapport.

Stap 1

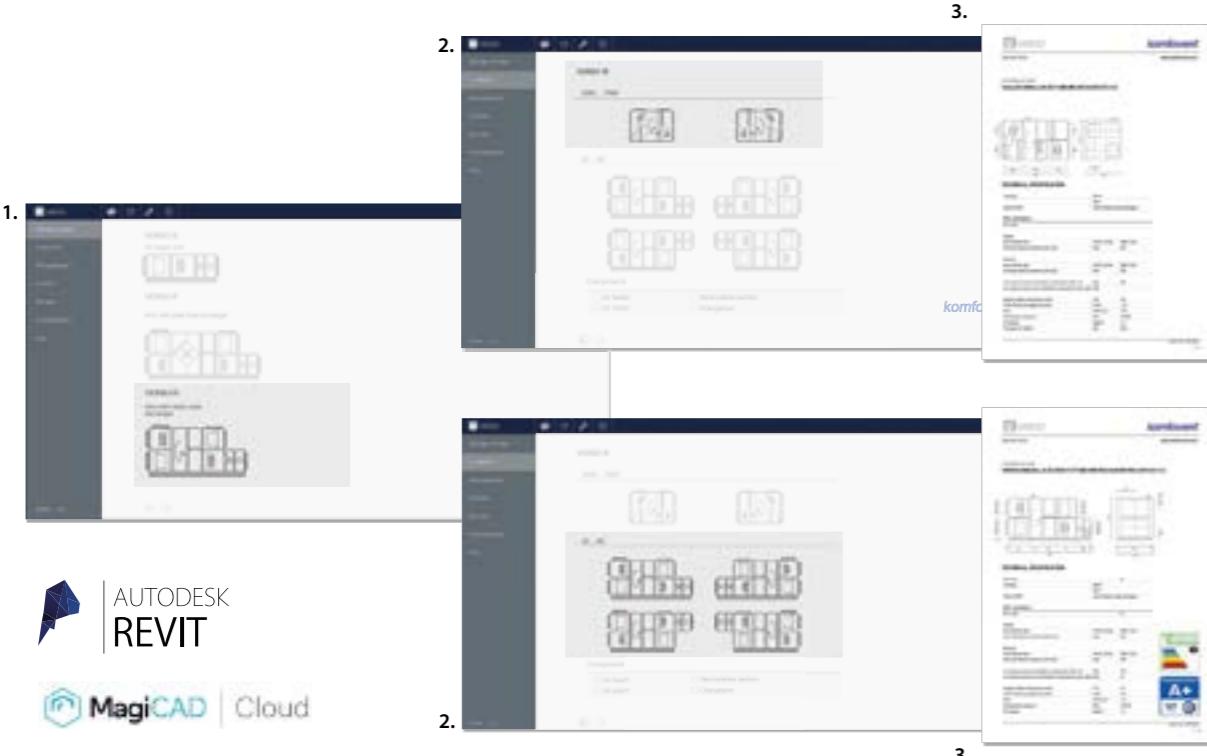
Selecteer het unittype.

Stap 2

Kies de groep Verso Standard 1 000 - 7 000, Verso Pro of Verso Pro 2 units voor projecten.

Stap 3

Op de technische gegevensbladen staan alle belangrijke technische parameters voor het opgegeven werk punt van de geselecteerde unit zoals efficiëntie, SFP, akoestische data en andere vereiste gegevens. Download 3D modellen voor REVIT.



Controleer Ecodesign conformiteit bij elke selectie van een luchtgroep via de Komfovent selectiesoftware.

LOGICIEL DE SÉLECTION VERSO ET CONFORMITÉ ECODESIGN

Les unités VERSO peuvent être sélectionnées à l'aide du logiciel de sélection VERSO.

Cet outil pratique de sélection des unités VERSO vous permet de choisir simplement une unité appropriée et ses accessoires en fonction des exigences de votre projet spécifique.

La conformité Ecodesign et les caractéristiques techniques sont résumées dans un rapport clair.

Étape 1

Sélectionnez le type d'unité.

Étape 2

Choisissez le groupe Verso Standard 1 000 - 7 000, Verso Pro ou des unités Verso 2 pour vos projets.

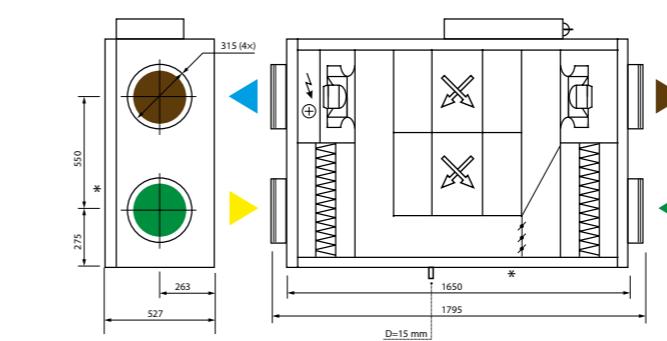
Étape 3

Sur la fiche technique figurent tous les paramètres techniques importants pour le point de fonctionnement indiqué de l'unité sélectionnée, tels que le rendement, la valeur SFP, les données acoustiques et d'autres données requises. Téléchargez des modèles 3D pour REVIT.

PLUG AND PLAY LUCHTGROEPEN CENTRALES PLUG-AND-PLAY

UITLEG PRODUCT SAMENSTELLING

- Blauw – Toevoer
- Geel – Afvoer
- Groen – Aanzuig
- Bruin – Afblaas



Betekenis letter in type:

Warmtewisselaar

- | | |
|-----|---------------------------|
| R | Warmtewiel |
| CF | Tegenstroom wisselaar |
| RHP | Warmtewiel met warmtepomp |
| S | Toevoer unit |

Unit grootte

Versie

- | | |
|----|----------------------------------|
| F | Plafondmodel |
| FS | Plafondmodel met schuifpaneel |
| H | Horizontaal |
| V | Verticaal |
| UH | Universeel, horizontaal geleverd |
| UV | Universeel, verticaal geleverd |

Type verwarming

- | | |
|------|---------------------------------------|
| E | Met elektrische naverwarmingsbatterij |
| W | Met water naverwarmingsbatterij |
| HCDX | Directe expansie |
| HCW | Changeover batterij |

Uitvoering

(aansluitingen naar gebouw volgens service aanricht)

- | | |
|---|--------|
| R | Rechts |
| L | Links |

Sturing

- | | |
|----|---------------------------------|
| C5 | Type sturing, exclusief display |
|----|---------------------------------|

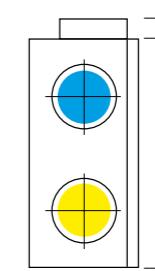
Controleer Ecodesign conformiteit bij elke selectie van een luchtgroep.

Serie	Verso	E	R	C5
Warmtewisselaar:	Warmtewiel	.....	.....	.....
Unit grootte :	2000	.....	.....	.....
Versie:	Universeel, Horizontaal geleverd	.....	.....	.....
Type verwarming:	Electrische naverwarmingsbatterij	.....	.....	.....
Uitvoering:	Rechts	.....	.....	.....
Type sturing:	C5	.....	.....	.....

* Bestel bedieningspaneel C5.1 als accessoire.

EXPLICATION COMPOSITION DU PRODUIT

- Bleu - Pulsion
- Jaune - Extraction
- Vert - Aménée d'air
- Marron - Rejet d'air



Signification de la lettre dans le type:

Échangeur de chaleur

- | | |
|-----|---|
| R | Échangeur thermique rotatif (ou roue thermique) |
| CF | Échangeur à contre-courant |
| RHP | Échangeur roue thermique avec pompe à chaleur |
| S | Unité de soufflage |

Dimensions du centrale

Version

- | | |
|----|--|
| F | Modèle plafonnier |
| FS | Modèle plafonnier avec panneau coulissante |
| H | Horizontale |
| V | Verticale |
| UH | Universel, livré horizontalement |
| UV | Universel, livré verticalement |

Type de chauffage

- | | |
|------|---------------------------------------|
| E | Avec batterie de chauffe électrique |
| W | Avec batterie de chauffe à eau chaude |
| HCDX | Expansion directe |
| HCW | Batterie changeover |

Exécution

(connection vers le bâtiment en fonction de la vue du panneau de service)

- | | |
|---|--------|
| R | Droit |
| L | Gauche |

Régulation

- | | |
|----|--------------------------------|
| C5 | Type de commande, sans panneau |
|----|--------------------------------|

Contrôler la conformité Ecodesign pour chaque sélection d'une unité de ventilation.

Verso R 2000 UH	E	R	C5
Série:	Verso	.....	.....
Échangeur de chaleur:	Échangeur thermique rotatif	.....	.....
Dimensions du centrale:	2000	.....	.....
Versie:	Universel, livré horizontalement	.....	.....
Type de chauffage:	Avec batterie électrique de réchauffage	.....	.....
Exécution:	Droit	.....	.....
Type de régulation:	C5	.....	.....

* Commander le panneau de commande C5.1 comme accessoire.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

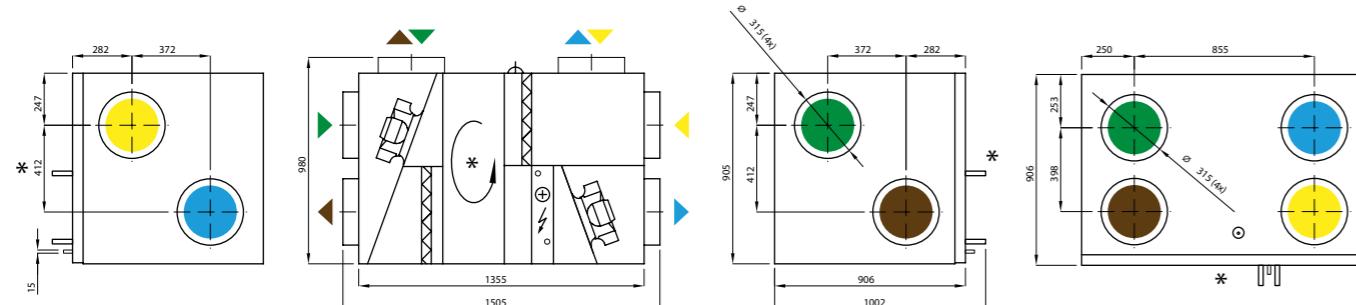
- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

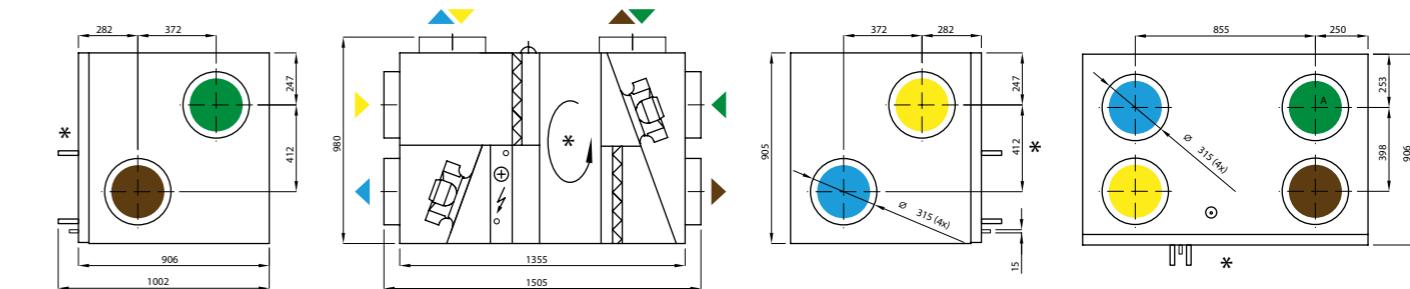
Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
80% bij ontwerpdebiet <890 m³/h.

Afmetingen Verso R 1000 U Rechtse uitvoering | Dimensions Verso R1000 U Version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 1000 U Linkse uitvoering | Dimensions Verso R 1000 U Version gauche

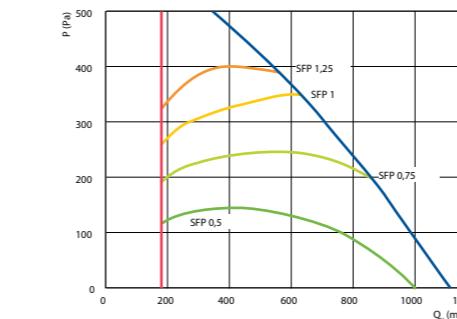


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume <i>Débit d'air nominal</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso R 1000 U HE	983	50	196	3~400	7,3
Verso R 1000 U HCW	983	50	196	1~230	3,3

	Filterafmetingen <i>BxHxL</i> <i>Dimensions filtres</i> <i>LxHxL</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving bij Q _v _{max} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Q_v_{max}</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing <i>Commande</i>
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso R 1000 U HE	800x400x46 F7/M5	180	3/8,9	C5.1
Verso R 1000 U HCW	800x400x46 F7/M5	180	-	C5.1

Prestaties Verso R 1000 U | Performances Verso R 1000 U



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
Verso R 1000 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000631	1502
Verso R 1000 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000632	1502
Verso R 1000 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000637	1502
Verso R 1000 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000638	1502
Verso R 1000 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000629	1502

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1000 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000630	1502
Verso R 1000 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000635	1502
Verso R 1000 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000636	1502
Verso R 1000 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000627	1502
Verso R 1000 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000628	1502
Verso R 1000 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000633	1502
Verso R 1000 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000634	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
80% bij ontwerpdebit <1204 m³/h

CARACTÉRISTIQUES

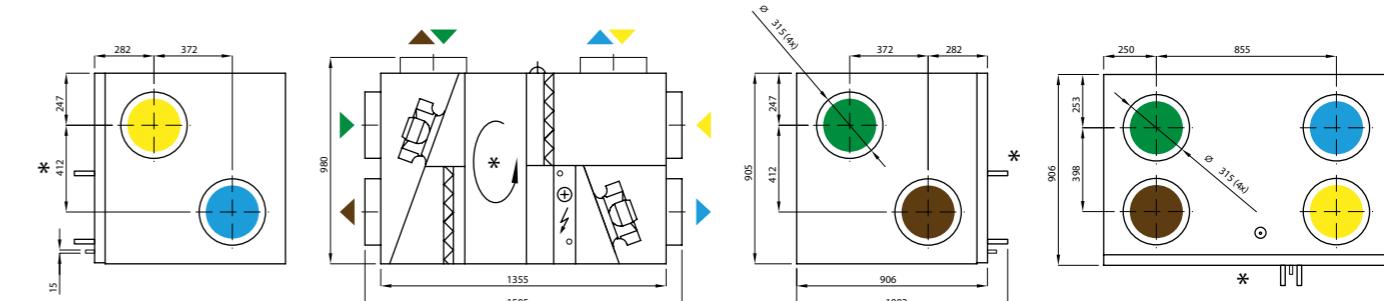
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Échangeur de chaleur à condensation en aluminium (sorption sur demande) pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent);
- Équipé en standard d'une zone de rinçage.

CERTIFICATION

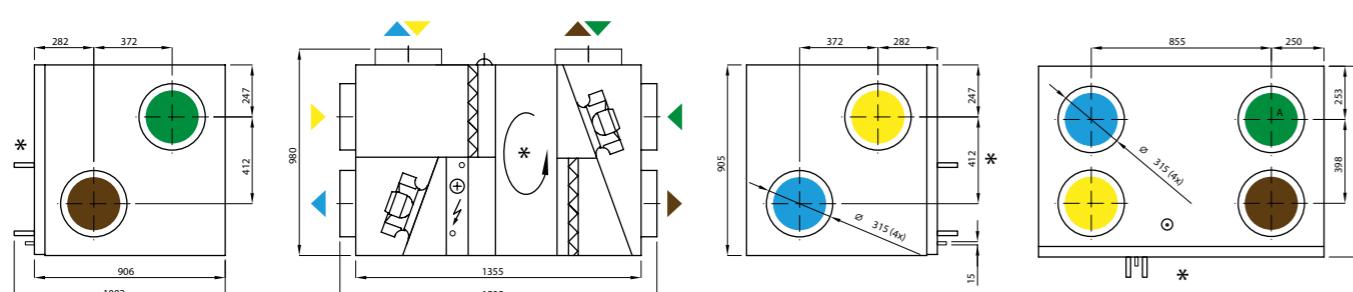
Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
80% au débit de conception <1204 m³/h

Afmetingen Verso R 1300 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 1300 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 1300 U linkse uitvoering | Dimensions Verso R 1300 U version gauche

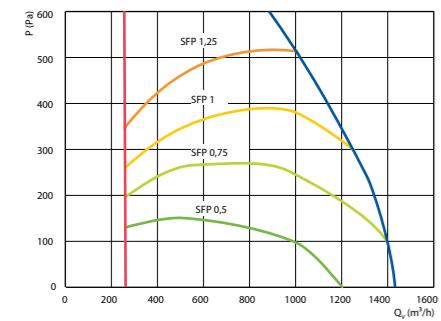


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso R 1300 U HE	1468	50	203	3~400	11,7
Verso R 1300 U HCW	1468	50	203	1~230	5,5

Type Type	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatortaardrijving $Q_{V_{max}}$ Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au $Q_{V_{max}}$	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / $\Delta t, ^\circ C$	
Verso R 1300 U HE	800x400x46 F7/M5	270	4,5 / 9	C5.1
Verso R 1300 U HCW	800x400x46 F7/M5	270	-	C5.1

Prestaties Verso R 1300 U | Performances Verso R 1300 U



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1300 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000651	1502
Verso R 1300 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000652	1502
Verso R 1300 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000649	1502
Verso R 1300 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000650	1502
Verso R 1300 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000657	1502

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1300 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000659	1502
Verso R 1300 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000655	1502
Verso R 1300 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000656	1502
Verso R 1300 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000647	1502
Verso R 1300 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000648	1502
Verso R 1300 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000653	1502
Verso R 1300 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000654	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504



EIGENSCHAPPEN

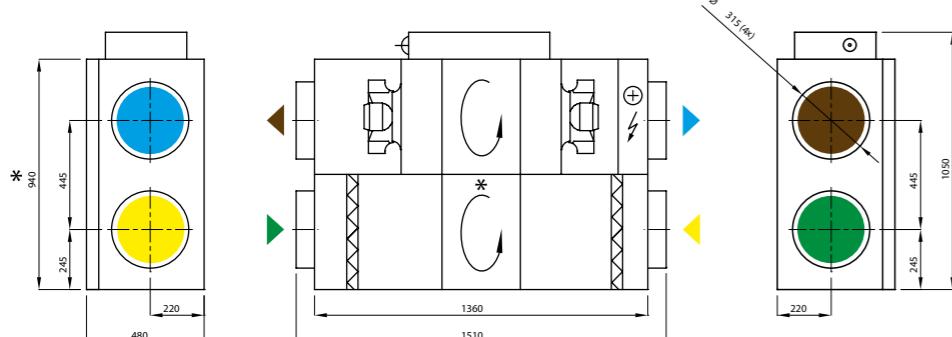
- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Compacte plafonduitvoering met lage inbouwhoogte voor plafond- of wandmontage;
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of optionele externe water batterij (W/DH)
- Niet geschikt voor buitenopstelling;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

TESTRAPPORT

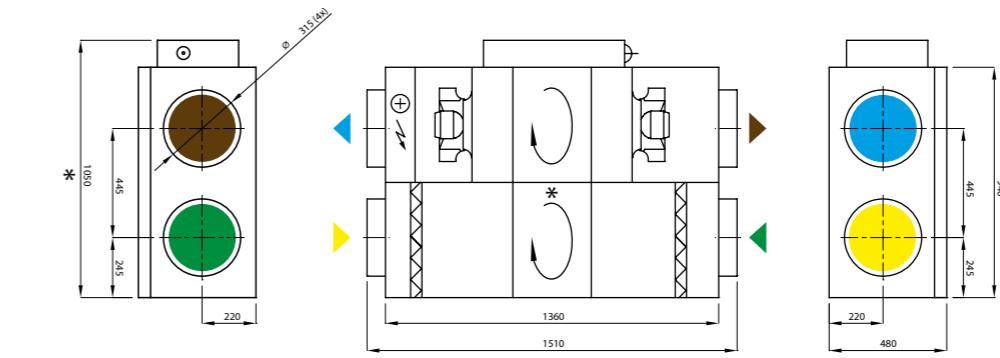
Rendement 77% bij een ontwerpdebiet van 1200 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

Afmetingen Verso R 1300 F rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 1300 F version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 1300 F linkse uitvoering | Dimensions Verso R 1300 F version gauche



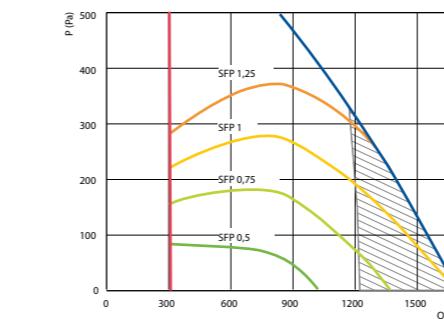
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension d'alimentation	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
Verso R 1300 F HE	1134	50	144	3~400	10,7
Verso R 1300 F HCW	1134	50	144	1~230	6,7

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Q _v _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Q _v _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	BxHxL LxHxL	W	kW / Δt, °C	
Verso R 1300 F HE	410x420x46 F7/M5	370	3 / 5,7	C5.1
Verso R 1300 F HCW	410x420x46 F7/M5	370	-	C5.1

Prestaties Verso R 1300 F | Performances Verso R 1300 F

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Verso R 1300 F - met uitneembare deuren | avec des portes détachables
Verso R 1300 F S - met schuifdeuren | avec des portes coulissantes

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1300 F HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000639	1502
Verso R 1300 F HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000640	1502

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1300 FS HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000643	1502
Verso R 1300 FS HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000644	1502
Verso R 1300 F HW-DH L C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000641	1502
Verso R 1300 F HW-DH R C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000642	1502
Verso R 1300 FS HW-DH L C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000645	1502
Verso R 1300 FS HW-DH R C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000646	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Universale uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
78% bij ontwerpdebit <1439 m³/h
80% bij ontwerpdebit <1204 m³/h

CARACTÉRISTIQUES

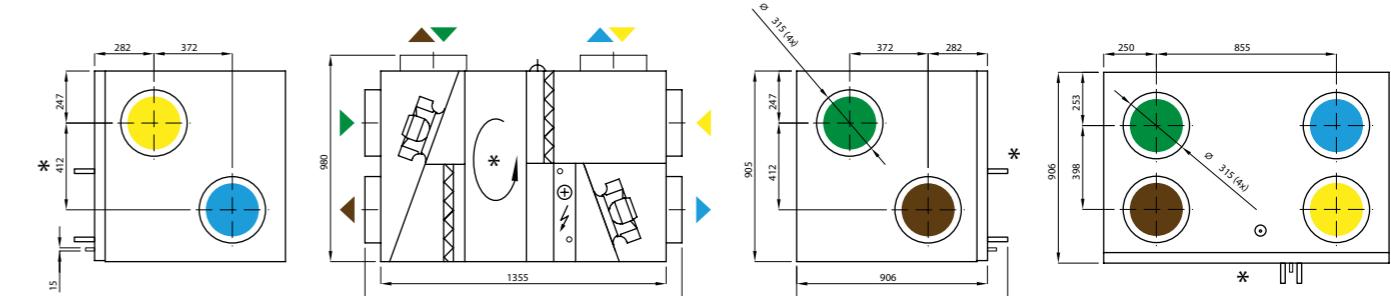
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Échangeur de chaleur à condensation en aluminium (sorption sur demande) pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent);
- Équipé en standard d'une zone de rinçage.

CERTIFICATION

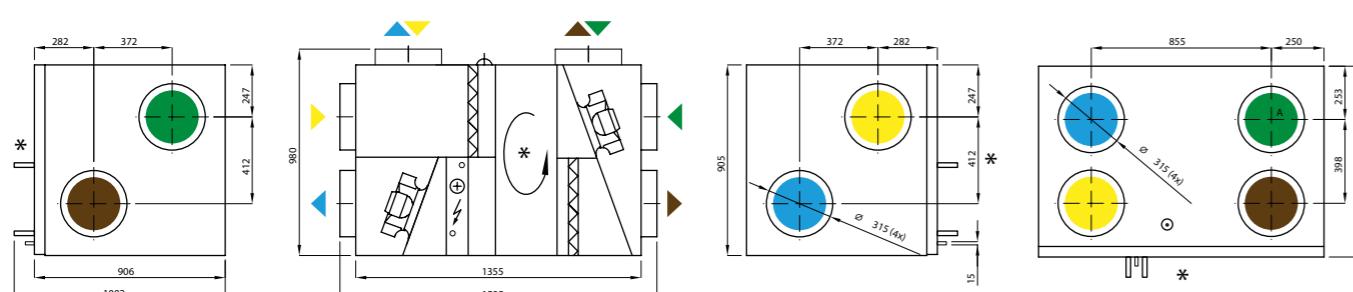
Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
78% au débit de conception <1439 m³/h
80% au débit de conception <1204 m³/h

Afmetingen Verso R 1500 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 1500 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 1500 U linkse uitvoering | Dimensions Verso R 1500 U version gauche



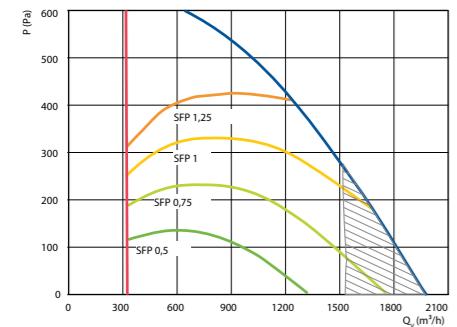
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso R 1500 U HE	1634	50	206	3~400	12,9
Verso R 1500 U HW	1634	50	206	1~230	6,7

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Q _v _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Q _v _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	BxHxL LxHxL mm	W	kW / Δt, °C	
Verso R 1500 U HE	800x400x46 F7/M5	450	4,5 / 7	C5.1
Verso R 1500 U HW	800x400x46 F7/M5	450	-	C5.1

Prestaties Verso R 1500 U | Performances Verso R 1500 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1500 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000664	1502
Verso R 1500 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000665	1502
Verso R 1500 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000662	1502
Verso R 1500 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000663	1502

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1500 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000670	1502
Verso R 1500 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000671	1502
Verso R 1500 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000668	1502
Verso R 1500 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000669	1502
Verso R 1500 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000660	1502
Verso R 1500 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000661	1502
Verso R 1500 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000666	1502
Verso R 1500 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000667	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

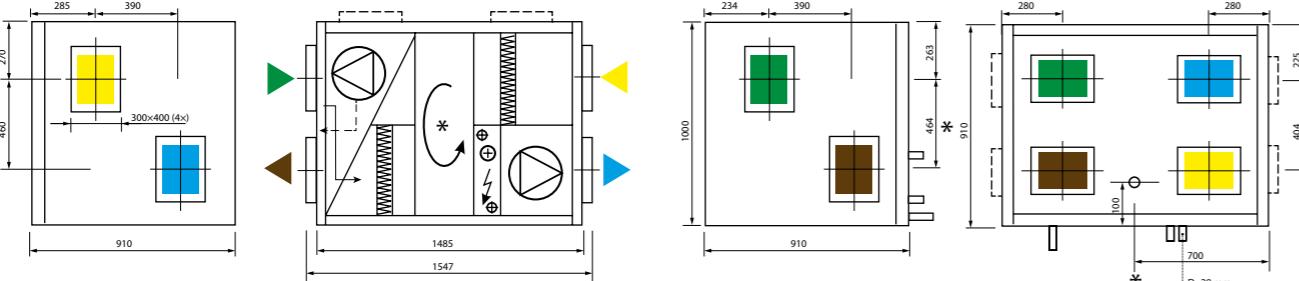
- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

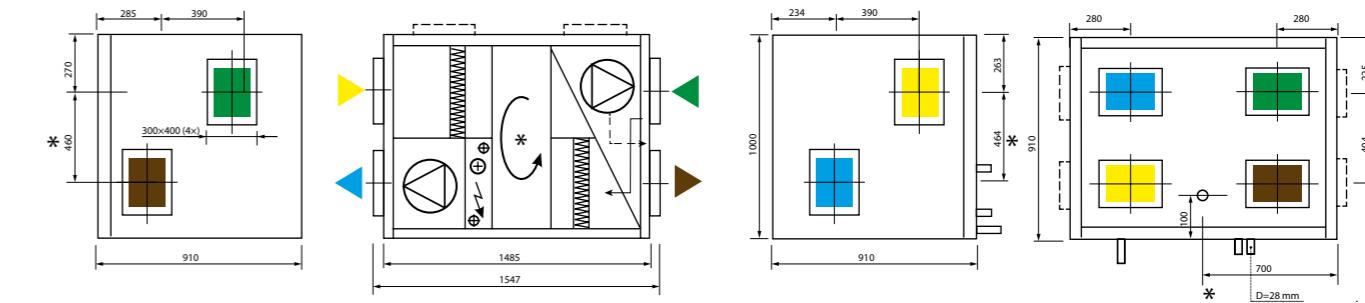
Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
79% bij ontwerpdebit <1633 m³/h.

Afmetingen Verso R 1700 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 1700 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 1700 U linkse uitvoering | Dimensions Verso R 1700 U version gauche



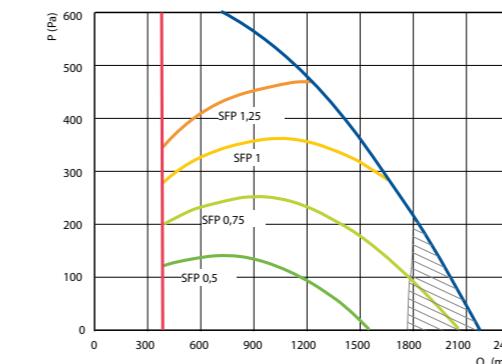
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso R 1700 U HE	1799	50	220	3~400	12,9
Verso R 1700 U HW	1799	50	220	1~230	6,7

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Q _v _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Q _v _{max}	Capaciteit Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso R 1700 U HE	800x450x46 F7/M5	470	4,5/6,6	C5.1
Verso R 1700 U HW	800x450x46 F7/M5	470	-	C5.1

Prestaties Verso R 1700 U | Performances Verso R 1700 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1700 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000676	1502
Verso R 1700 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000677	1502
Verso R 1700 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000674	1502
Verso R 1700 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000675	1502
Verso R 1700 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000682	1502

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 1700 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000683	1502
Verso R 1700 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000680	1502
Verso R 1700 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000681	1502
Verso R 1700 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000672	1502
Verso R 1700 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000673	1502
Verso R 1700 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000678	1502
Verso R 1700 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000679	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
77% bij ontwerpdebit <2000 m³/h
78% bij ontwerpdebit <1818 m³/h
79% bij ontwerpdebit <1633 m³/h

CARACTÉRISTIQUES

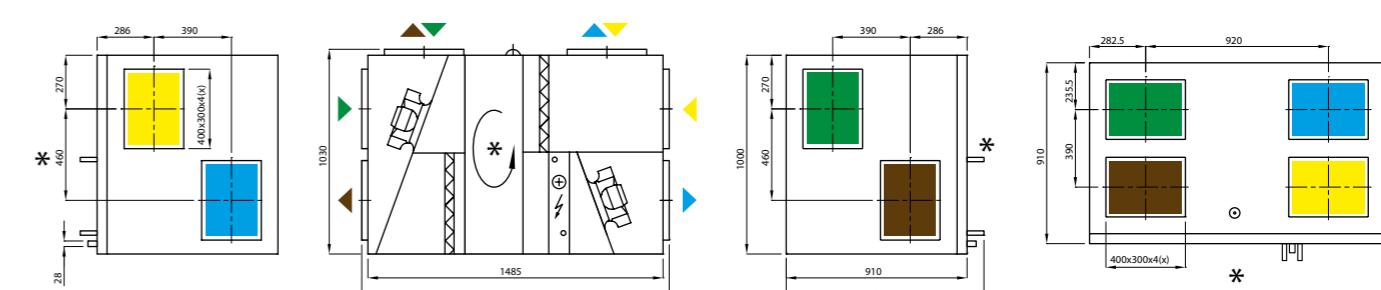
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à condensation en aluminium (sorption sur demande) pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent);
- Équipé en standard d'une zone de rinçage.

CERTIFICATION

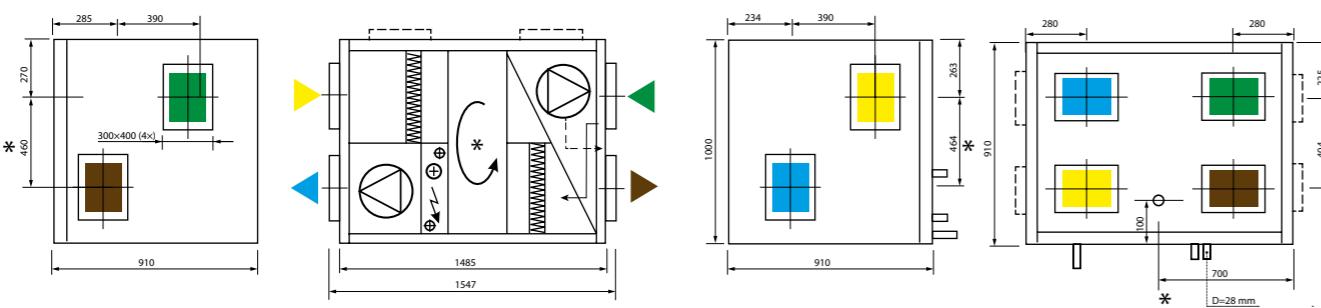
Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
77% au débit de conception <2000 m³/h
78% au débit de conception <1818 m³/h
79% au débit de conception <1633 m³/h

Afmetingen Verso R 2000 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 2000 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 2000 U linkse uitvoering | Dimensions Verso R 2000 U version gauche



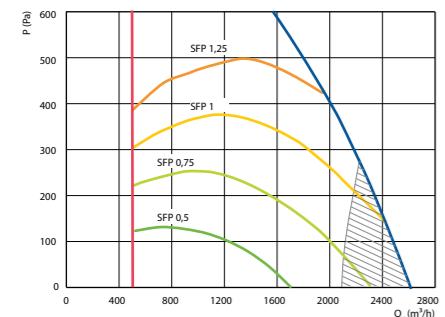
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso R 2000 U HE	2159	50	210	3~400	16,9
Verso R 2000 U HW	2159	50	210	1~230	6,3

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso R 2000 U HE	800x450x46 F7/M5	650	7,5 / 8,0	C5.1
Verso R 2000 U HW	800x450x46 F7/M5	650	-	C5.1

Prestaties Verso R 2000 U | Performances Verso R 2000 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 2000 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000692	1502
Verso R 2000 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000693	1502
Verso R 2000 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000690	1502
Verso R 2000 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000691	1502
Verso R 2000 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000698	1502

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 2000 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000699	1502
Verso R 2000 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000696	1502
Verso R 2000 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000697	1502
Verso R 2000 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000694	1502
Verso R 2000 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000695	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Zakkenfilter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

Rendement 75% bij een ontwerpdebiet van 2500 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

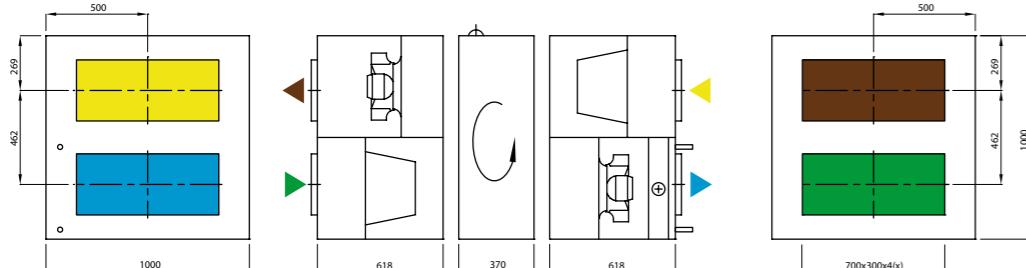
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à condensation en aluminium (sorption sur demande) pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Orientation horizontale: convient pour le raccordement horizontal des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre à poches F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent);
- Équipé en standard d'une zone de rinçage.

CERTIFICATION

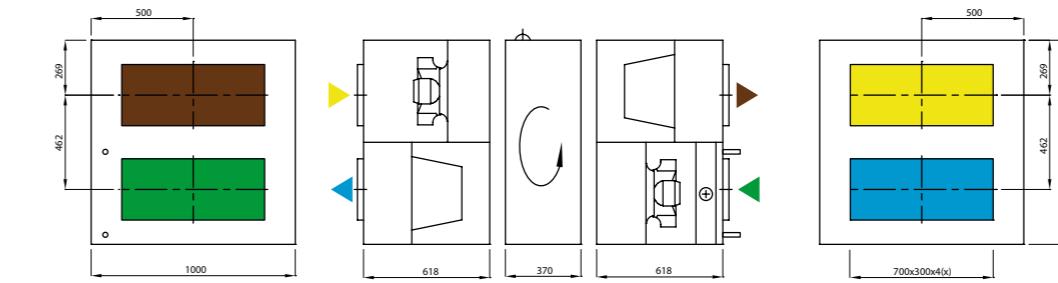
Rendement de 75% pour un débit nominal de 2500 m³/h.
Annexe XI: détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen Verso R 2500 H rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 2500 H version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 2500 H linkse uitvoering | Dimensions Verso R 2500 H version gauche

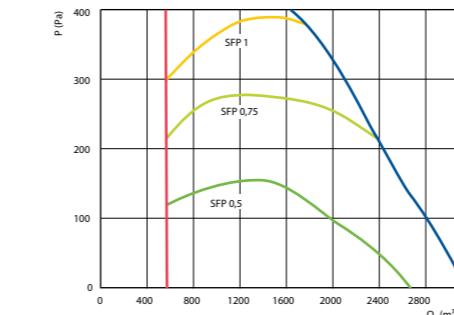


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m ³ /h	mm	kg	V	A
Verso R 2500 H HE	2807	50	289	3~400	18,8
Verso R 2500 H HW	2807	50	289	1~230	8,3

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv max. Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv max.	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Sturing
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso R 2500 H HE	792x392-10x500 F7/M5	520	7,5/7,8	C5.1
Verso R 2500 H HW	792x392-10x500 F7/M5	520	-	C5.1

Prestaties Verso R 2500 H | Performances Verso R 2500 H



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 2500 H HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000700	1502
Verso R 2500 H HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000701	1502
Verso R 2500 H HW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000702	1502
Verso R 2500 H HW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000703	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
77% bij ontwerpdebit <3000 m³/h.

CARACTÉRISTIQUES

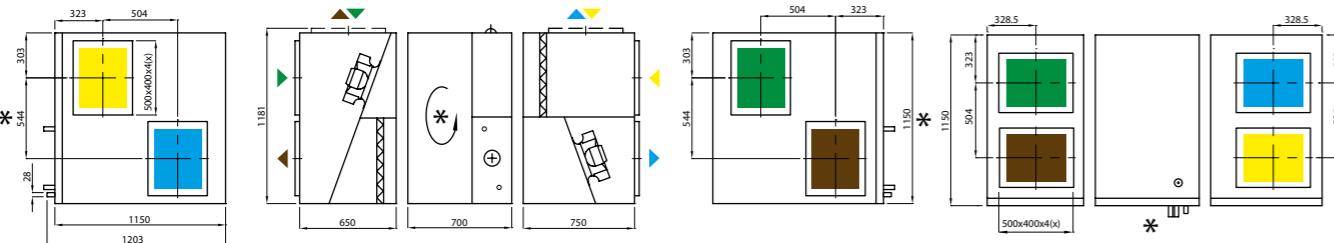
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à condensation en aluminium (sorption sur demande) pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent);
- Équipé en standard d'une zone de rinçage.

CERTIFICATION

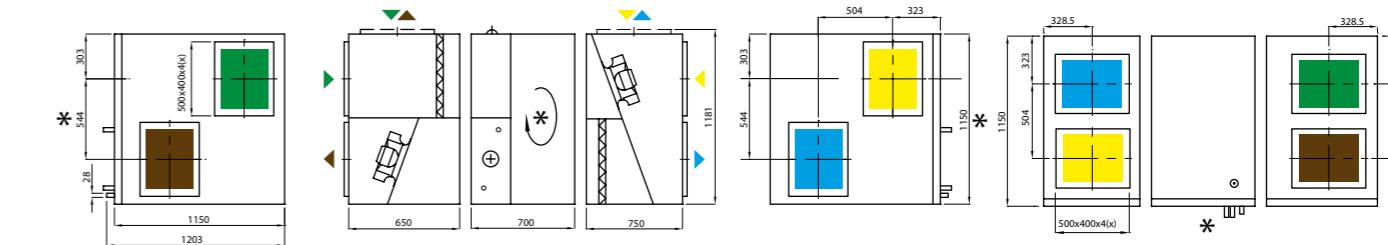
Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
77% au débit de conception <3000 m³/h.

Afmetingen Verso R 3000 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 3000 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 3000 U linkse uitvoering | Dimensions Verso R 3000 U version gauche



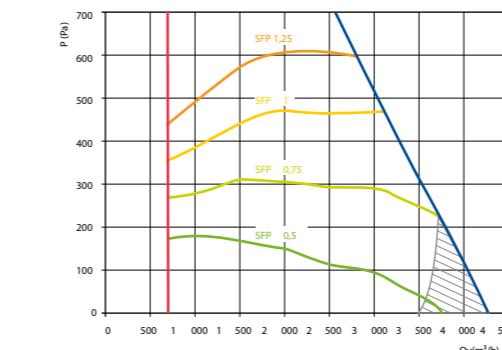
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso R 3000 U HE	3662	50	456	3~400	19,8
Verso R 3000 U HW	3662	50	456	3~400	7,1

Type Type	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv max. Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv max.	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso R 3000 U HE	525x510x46 F7/M5	850	9 / 6,5	C5.1
Verso R 3000 U HW	525x510x46 F7/M5	850	-	C5.1

Prestaties Verso R 3000 U | Performances Verso R 3000 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 3000 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000709	1502
Verso R 3000 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000710	1502
Verso R 3000 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000707	1502
Verso R 3000 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000708	1502
Verso R 3000 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000705	1502

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 3000 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000706	1502
Verso R 3000 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000715	1502
Verso R 3000 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000716	1502
Verso R 3000 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000713	1502
Verso R 3000 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000714	1502
Verso R 3000 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000711	1502
Verso R 3000 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000712	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Universale uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
74% bij ontwerpdebit <3750 m³/h.

CARACTÉRISTIQUES

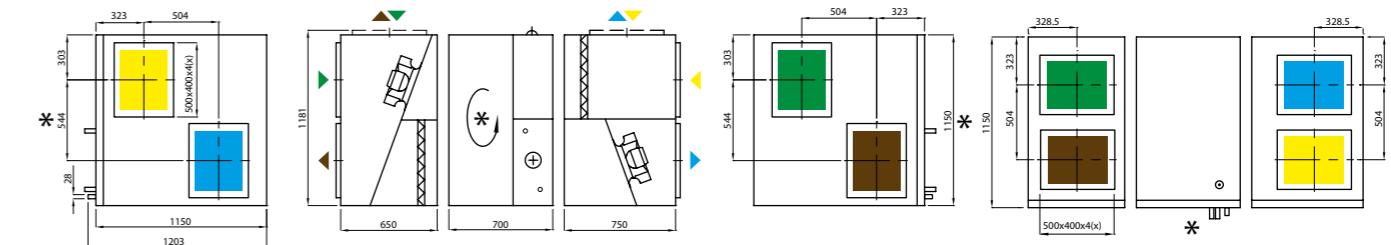
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Échangeur de chaleur à condensation en aluminium (sorption sur demande) pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent);
- Équipé en standard d'une zone de rinçage.

CERTIFICATION

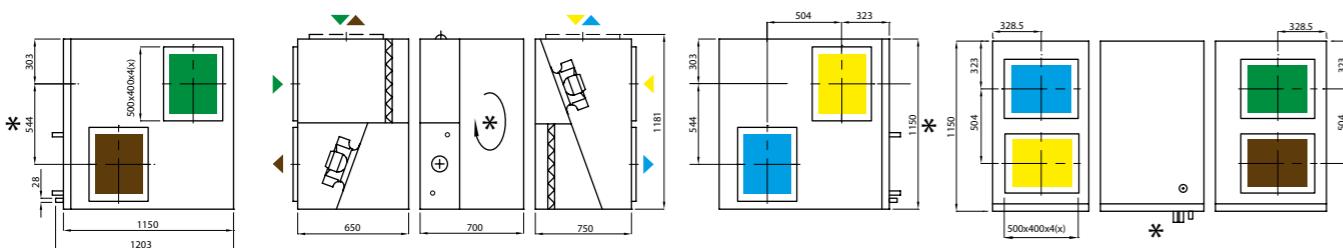
Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
74% au débit de conception <3750 m³/h.

Afmetingen Verso R 4000 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 4000 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 4000 U linkse uitvoering | Dimensions Verso R 4000 U version gauche



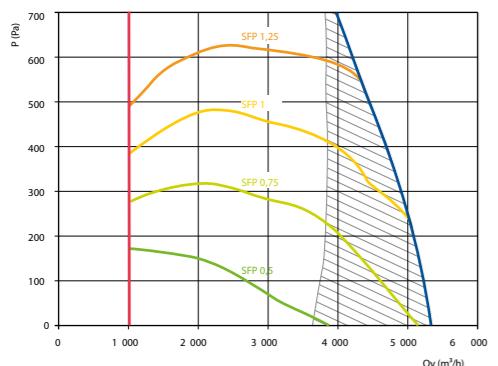
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso R 4000 U HE	3754	50	470	3~400	31,1
Verso R 4000 U HW	3754	50	470	3~400	9,7

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv max. Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv max.	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso R 4000 U HE	525×510×46 F7/M5	1830	15 / 8,3	C5.1
Verso R 4000 U HW	525×510×46 F7/M5	1830	-	C5.1

Prestaties Verso R 4000 U | Performances Verso R 4000 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 4000 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000722	1502
Verso R 4000 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000723	1502
Verso R 4000 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000720	1502
Verso R 4000 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000721	1502
Verso R 4000 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000728	1502

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 4000 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000729	1502
Verso R 4000 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000726	1502
Verso R 4000 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000727	1502
Verso R 4000 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000717	1502
Verso R 4000 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000719	1502
Verso R 4000 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000724	1502
Verso R 4000 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000725	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Zakkenfilter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde water batterij (W);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

Rendement 74% bij een ontwerpdebiet van 5000 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

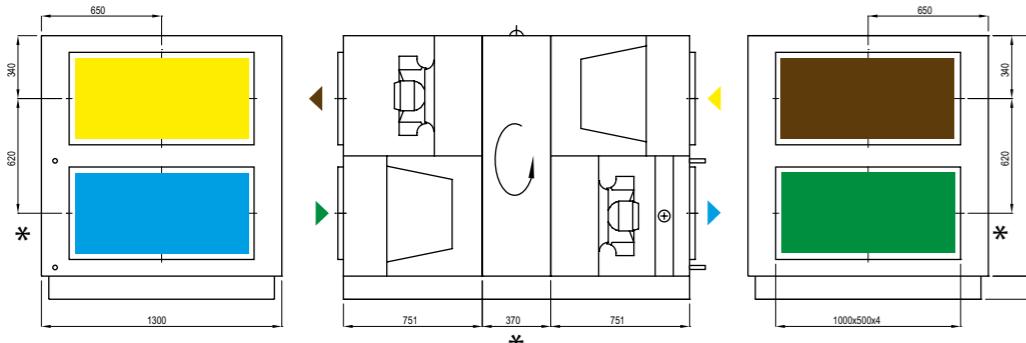
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à condensation en aluminium (sorption sur demande) pour la récupération de chaleur et d'humidité;
- Orientation horizontale: convient pour le raccordement horizontal des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre à poches F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie à eau (W);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent);
- Équipé en standard d'une zone de rinçage.

CERTIFICATION

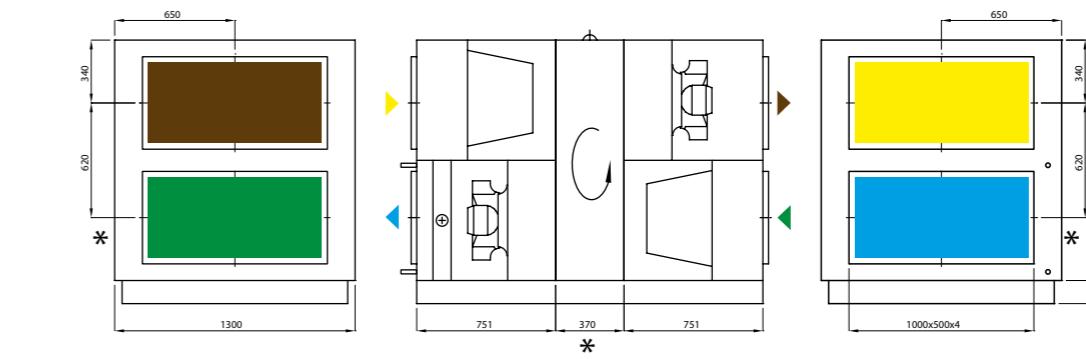
Rendement de 74% pour un débit nominal de 5000 m³/h.
Annexe XI: détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen Verso R 5000 Hrechtse uitvoering | Dimensions Verso R 5000 H version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 5000 H linkse uitvoering | Dimensions Verso R 5000 H version gauche



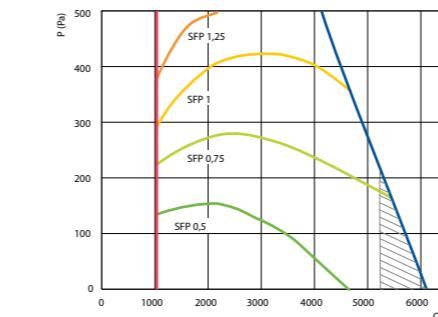
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
Type Type	m ³ /h	mm	kg	V	A
Verso R 5000 H	5355	50	442	3~400	13,1

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv max. Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv max.	Sturing Commande
Type Type	BxHxL LxHxL mm	W	
Verso R 5000 H	592x592x8x500 F7/M5	1000	C5.1

Prestaties Verso R 5000 H | Performances Verso R 5000 H

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 5000 H HW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000730	1502
Verso R 5000 H HW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000731	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

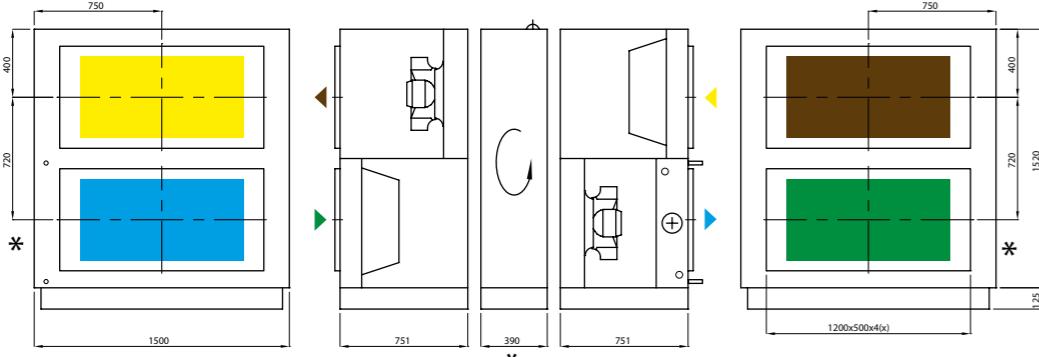
- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Aluminium condensatie warmtewiel (sorptie (AZ) op aanvraag) voor het terugwinnen van warmte en vocht;
- Uitvoering met horizontale luchtkanaalaansluitingen (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Zakkenfilter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde water batterij (W);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat);
- Standaard uitgerust met een spoelzone.

TESTRAPPORT

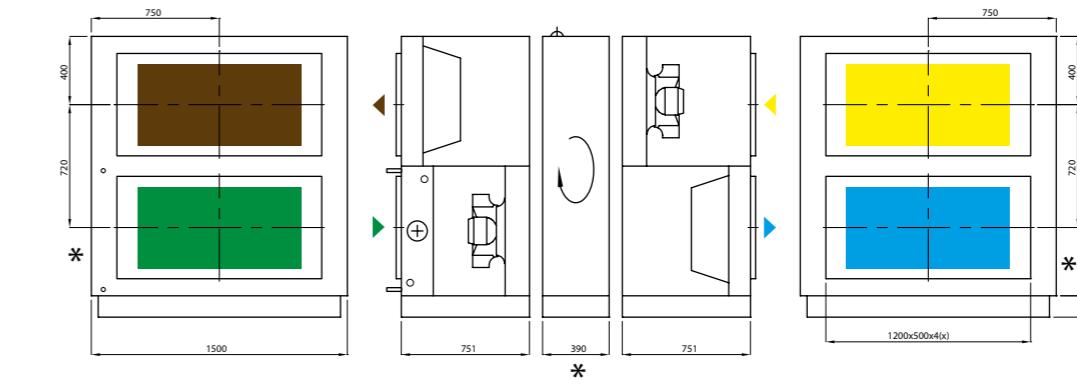
Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
78% bij ontwerpdebit <7124 m³/h.

Afmetingen Verso R 7000 H rechtse uitvoering | Dimensions Verso R 7000 H version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso R 7000 H linkse uitvoering | Dimensions Verso R 7000 H version gauche



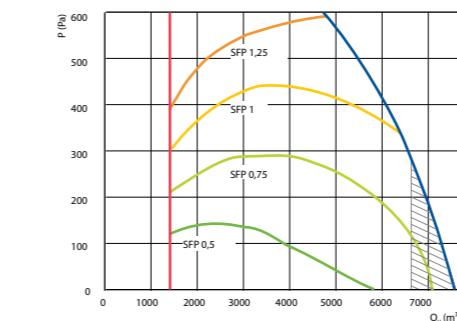
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
Verso R 7000 H HW	6657	50	765	3~400	12,9

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving bij $Q_{v_{max}}$ Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au $Q_{v_{max}}$	Sturing Commande
Verso R 7000 H HW	592x592-8x500 F7/M5	1340	C5.1

Prestaties Verso R 7000 H | Performances Verso R 7000 H

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso R 7000 H HW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000740	1502
Verso R 7000 H HW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000741	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

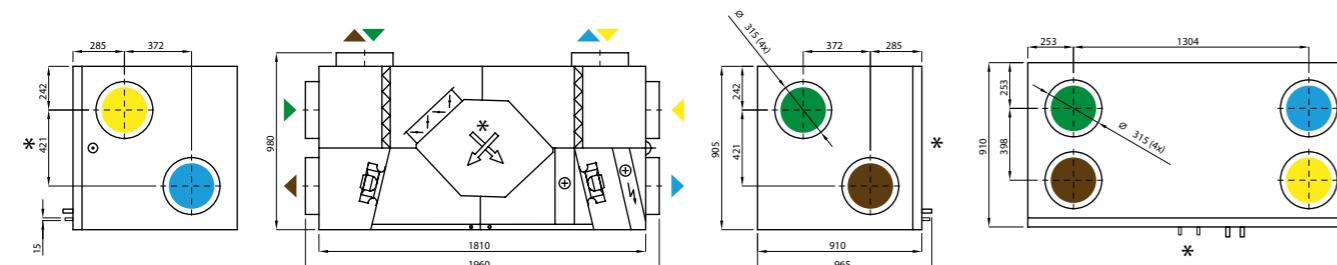
TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
79% bij ontwerpdebit <1007m³/h.

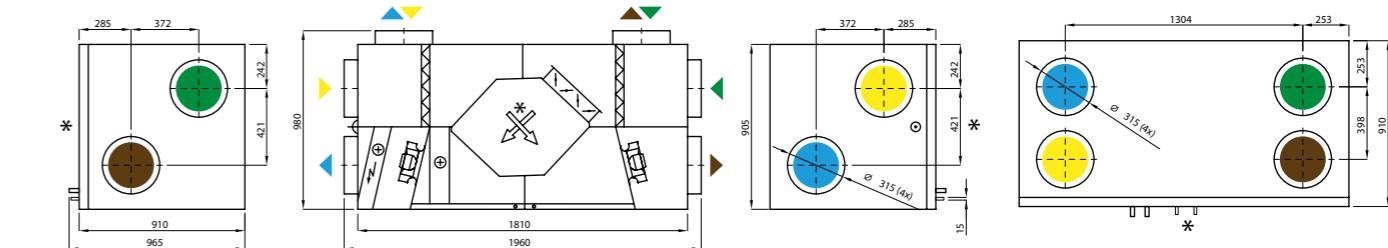
Afmetingen Verso CF 1000 U Rechtse uitvoering | Dimensions Verso CF 1000 U Version droite

*Inspectiepaneel

*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso CF 1000 U Linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 1000 U Version gauche

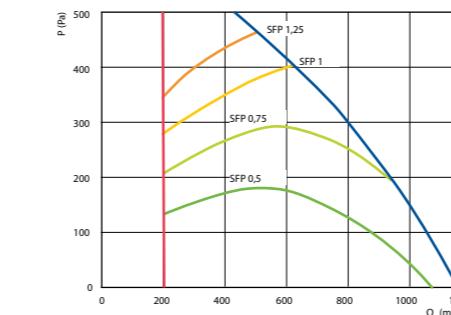


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso CF 1000 U HE	1055	50	269	3~400	9,5
Verso CF 1000 U HW	1055	50	269	1~230	3,3

Type Type	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventillatoraandrijving bij Qv _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso CF 1000 U HE	800x400x46 F7/M5	178	4,5/12,5	C5.1
Verso CF 1000 U HW	800x400x46 F7/M5	178	-	C5.1

Prestaties Verso CF 1000 U | Performances Verso CF 1000 U



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1000 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000750	1010
Verso CF 1000 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000751	1010
Verso CF 1000 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000748	1010
Verso CF 1000 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000749	1010
Verso CF 1000 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000756	1010
Verso CF 1000 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000757	1010

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1000 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000754	1010
Verso CF 1000 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000755	1010
Verso CF 1000 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000746	1502
Verso CF 1000 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000747	1502
Verso CF 1000 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000752	1502
Verso CF 1000 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclusif	1502000753	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Compacte plafonduitvoering met lage inbouwhoogte (enkel plafond);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of externe water batterij (W/DH);
- Niet geschikt voor buitenopstelling;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
78% bij ontwerpdebit <1015 m³/h.

CARACTÉRISTIQUES

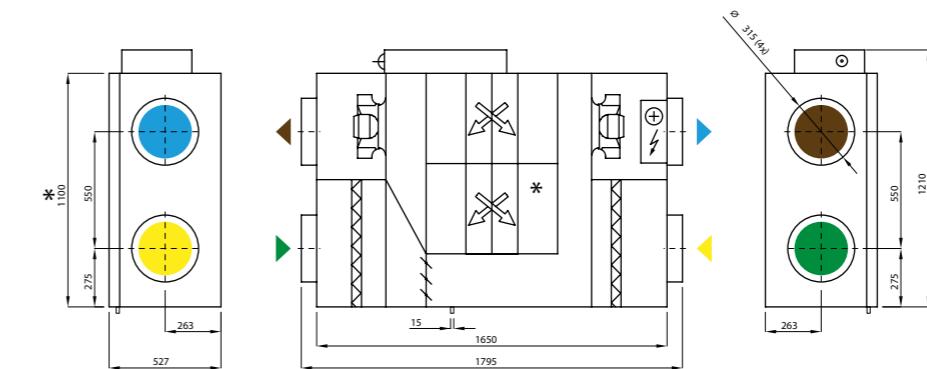
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
- Orientation compacte avec une faible hauteur de montage (seulement plafond);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), ou batterie à eau externe (W/DH);
- Ne convient pas pour une installation à l'extérieur;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent).

CERTIFICATION

Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
78% au débit de conception <1015 m³/h.

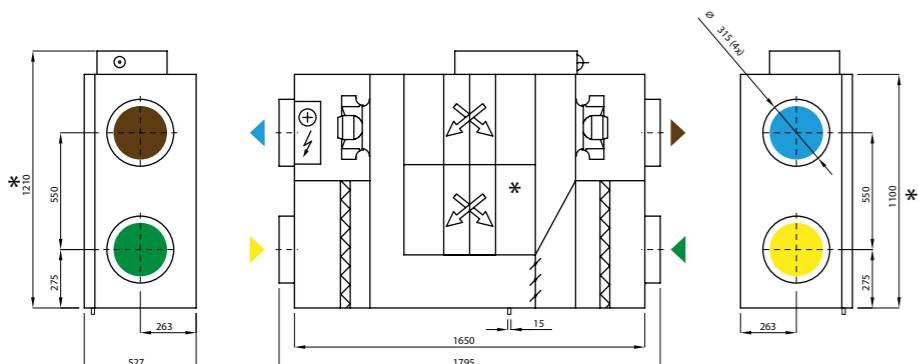
Afmetingen Verso CF 1000 F Rechtse uitvoering | Dimensions Verso CF 1000 F Version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



PLUG-AND-PLAY LUCHTGROEPEN
CENTRALES PLUG-AND-PLAY
VERSO CF 1000 F
VERSO CF 1000 F

Afmetingen Verso CF 1000 F Linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 1000 F Version gauche

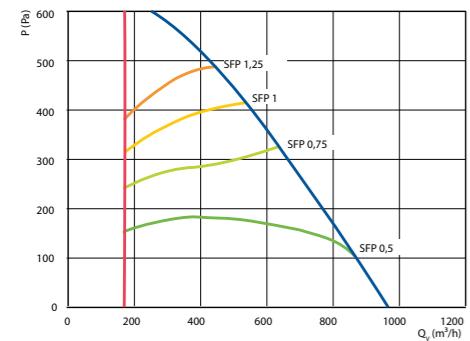


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso CF 1000 F HE	868	50	173	3~400	7,3
Verso CF 1000 F HW	868	50	173	1~230	3,3

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving bij $Q_{v_{\text{max}}}$ Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au $Q_{v_{\text{max}}}$	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso CF 1000 F HE	550x420x46 F7/M5	168	3/10,1	C5.1
Verso CF 1000 F HW-DH	550x420x46 F7/M5	168	-	C5.1

Prestaties Verso CF 1000 F | Performances Verso CF 900 F



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1000 F HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000742	1010
Verso CF 1000 F HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000743	1010
Verso CF 1000 F W-DH L C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000744	1010
Verso CF 1000 F W-DH R C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep Centrale de traitement d'air Plug & Play	1502000745	1010
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

PLUG-AND-PLAY LUCHTGROEPEN
CENTRALES PLUG-AND-PLAY
VERSO CF 1300 U
VERSO CF 1300 U

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Universale uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

CARACTÉRISTIQUES

- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
- Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
- Convenient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent).

TESTRAPPORT

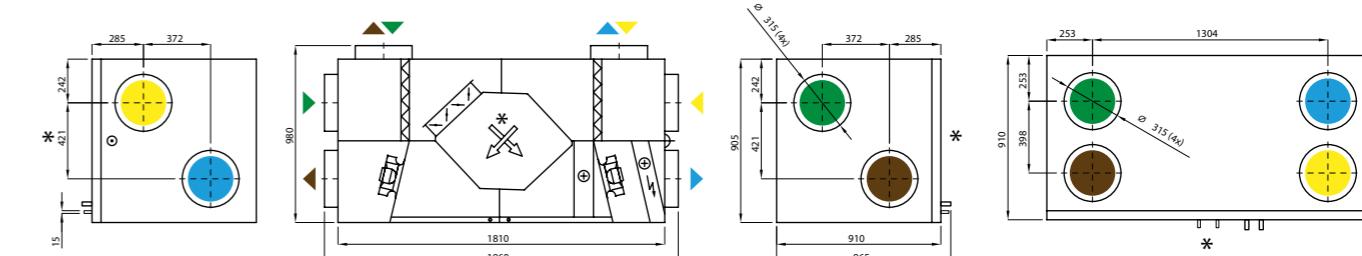
Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
79% bij ontwerpdebit <1007 m³/h.
78% bij ontwerpdebit <1313 m³/h.

CERTIFICATION

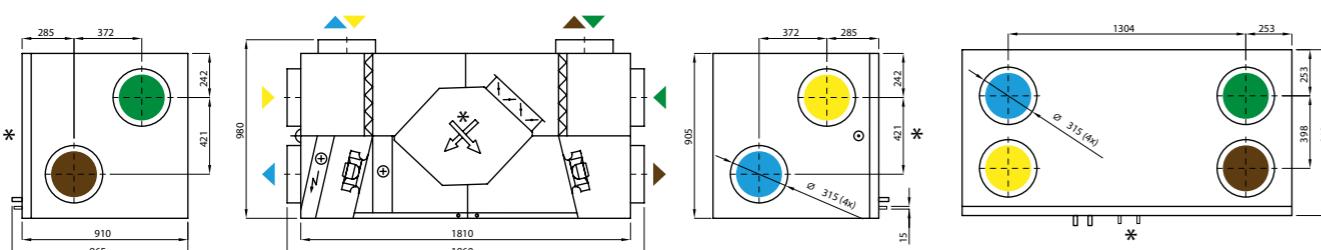
Testé selon l'annexe V, appendice G (NBN EN 308):
79% au débit de conception <1007 m³/h.
78% au débit de conception <1313 m³/h.

Afmetingen Verso CF 1300 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso CF 1300 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso CF 1300 U linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 1300 U version gauche



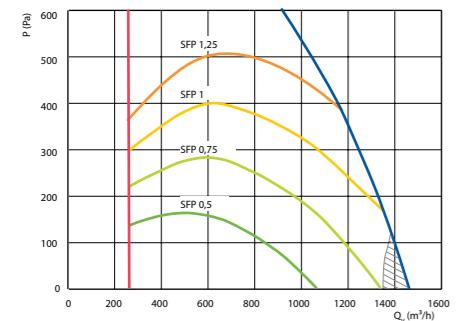
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso CF 1300 U HE	1341	50	225	3~400	11,7
Verso CF 1300 U HW	1341	50	225	1~230	5,5

Type Type	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso CF 1300 U HE	800x400x46 F7/M5	370	4,5 / 9,3	C5.1
Verso CF 1300 U HW	800x400x46 F7/M5	370	-	C5.1

Prestaties Verso CF 1300 U | Performances Verso CF 1300 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1300 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000764	1502
Verso CF 1300 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000765	1502
Verso CF 1300 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000766	1502
Verso CF 1300 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000767	1502
Verso CF 1300 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000770	1502
Verso CF 1300 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000771	1502

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1300 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000772	1502
Verso CF 1300 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000773	1502
Verso CF 1300 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000762	1502
Verso CF 1300 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000763	1502
Verso CF 1300 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000768	1502
Verso CF 1300 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000769	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Compacte plafonduitvoering met lage inbouwhoogte (enkel plafond);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of externe water batterij (W/DH);
- Niet geschikt voor buitenopstelling;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

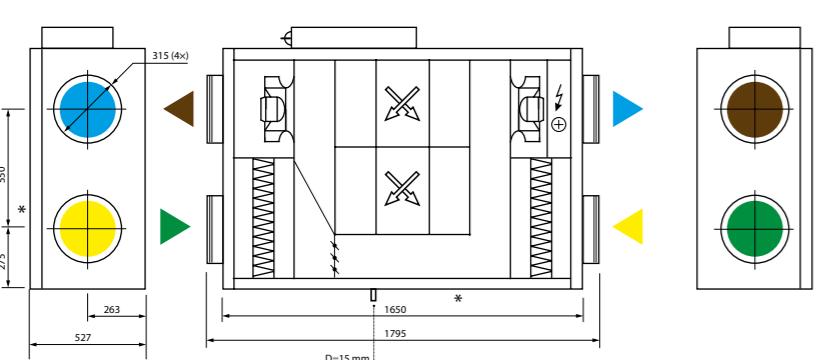
TESTRAPPORT

Getest volgens bijlage G van bijlage V (NBN EN 308):
78% bij ontwerpdebit <1015 m³/h.
77% bij ontwerpdebit <1314 m³/h.

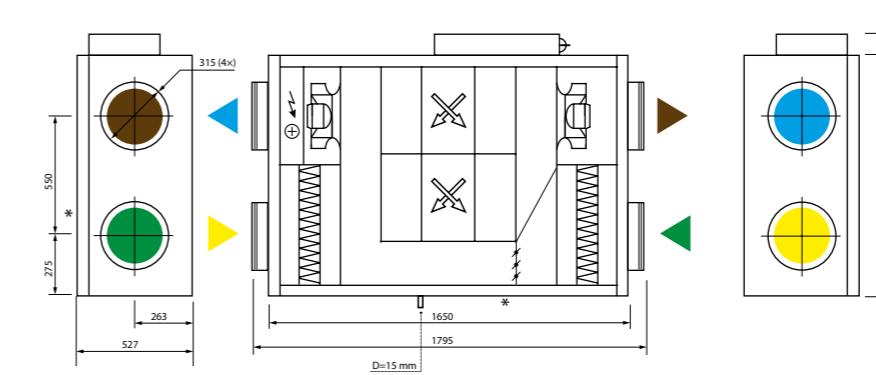
Afmetingen Verso CF 1300 F rechtse uitvoering | Dimensions Verso CF 1300 F version droite

*Inspectiepaneel

*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso CF 1300 F linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 1300 F version gauche

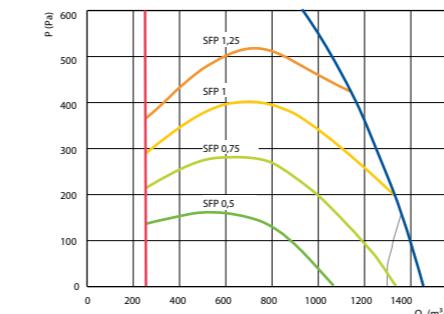


TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur de panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension d'alimentation	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso CF 1300 F HE	1317	50	175	3~400	11,7
Verso CF 1300 F HW	1317	50	175	1~230	5,5

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Contrôle
	BxHxL LxHxL	W	kW / Δt, °C	
Verso CF 1300 F HE	550x420x46 F7/M5	360	4,5 / 9,5	C5.1
Verso CF 1300 F HW	550x420x46 F7/M5	360	-	C5.1

Prestaties Verso CF 1300 F | Performances Verso CF 1300 F



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1300 F HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000758	1502
Verso CF 1300 F HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000759	1502
Verso CF 1300 F W-DH L C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000760	1502
Verso CF 1300 F W-DH R C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000761	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Compacte plafonduitvoering met lage inbouwhoogte (enkel plafond);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of externe water batterij (W/DH);
- Niet geschikt voor buitenopstelling;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

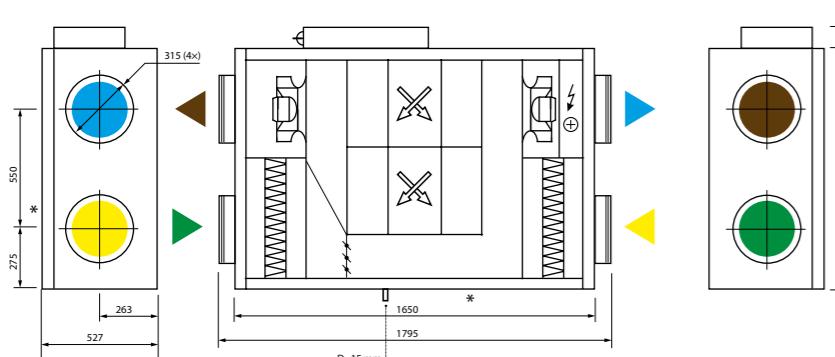
TESTRAPPORT

Rendement 76% bij een ontwerpdebiet van 1400 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

Afmetingen Verso CF 1500 F rechtse uitvoering | Dimensions Verso CF 1500 F version droite

*Inspectiepaneel

*Panneau d'inspection



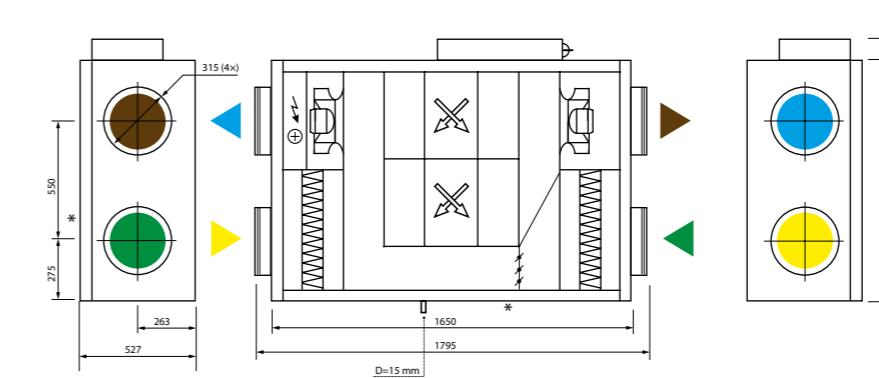
CARACTÉRISTIQUES

- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent ;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
- Orientation compacte avec une faible hauteur de montage (seulement plafond);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), ou batterie à eau externe (W/DH);
- Ne convient pas pour une installation à l'extérieur;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent).

CERTIFICATION

Rendement de 76% pour un débit nominal de 1400 m³/h.
Annexe XI: détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen Verso CF 1500 F linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 1500 F version gauche



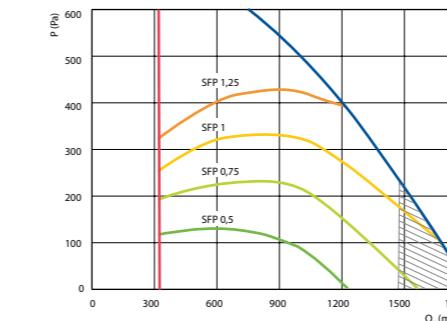
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal m ³ /h	Paneeldikte Epaisseur de panneau mm	Gewicht Poids kg	Spanning Tension d'alimentation V	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal A
Verso CF 1500 F HE	1459	50	190	3~400	12,9
Verso CF 1500 F HW	1459	50	190	1~230	6,7

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres BxHxL LxHxL mm	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv _{max} W	Capaciteit électrische naverwarmer Capacité batterie électrique kW / Δt, °C	Sturing Commande C5.1
Verso CF 1500 F HE	550x420x46 F7/M5	460	4,5 / 7,9	C5.1
Verso CF 1500 F HW	550x420x46 F7/M5	460	-	C5.1

Prestaties Verso CF 1500 F | Performances Verso CF 1500 F

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1500 F HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000774	1502
Verso CF 1500 F HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000775	1502
Verso CF 1500 F W-DH L C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000776	1502
Verso CF 1500 F W-DH R C5 excl. DH	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	15020007767	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

PLUG-AND-PLAY LUCHTGROEPEN
CENTRALES PLUG-AND-PLAY
VERSO CF 1700 U
VERSO CF 1700 U

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

TESTRAPPORT

Rendement 76% bij een ontwerpdebiet van 1400 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

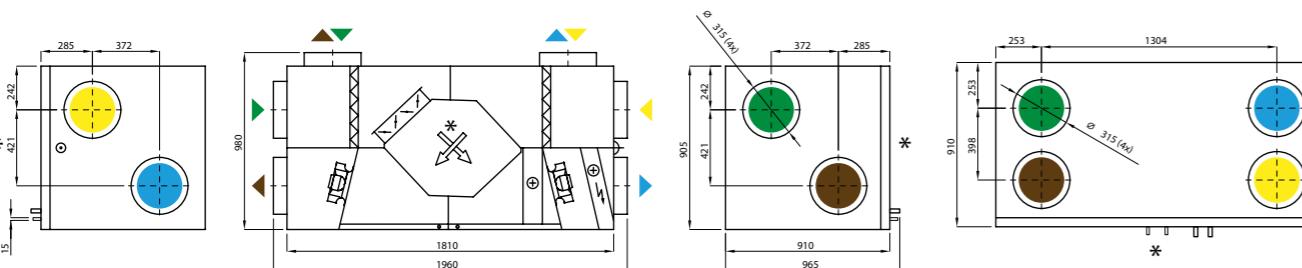
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
- Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent).

CERTIFICATION

Rendement de 76% pour un débit nominal de 1400 m³/h.
Annexe XI: détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

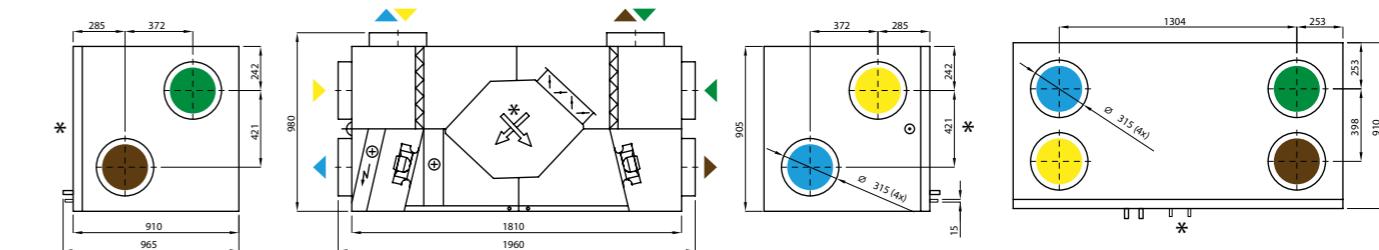
Afmetingen Verso CF 1700 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso CF 1700 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



PLUG-AND-PLAY LUCHTGROEPEN
CENTRALES PLUG-AND-PLAY
VERSO CF 1700 U
VERSO CF 1700 U

Afmetingen Verso CF 1700 U linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 1700 U version gauche



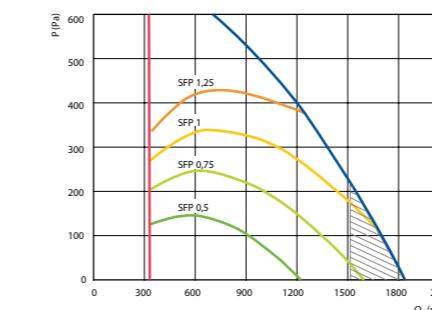
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m ³ /h	mm	kg	V	A
Verso CF 1700 U HE	1416	50	243	3~400	12,9
Verso CF 1700 U HW	1416	50	243	1~230	6,7

Type Type	Filterafmetingen BxHxL Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Q _v _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Q _v _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso CF 1700 U HE	800x400x46 F7/M5	465	4,5 / 8,0	C5.1
Verso CF 1700 U HW	800x400x46 F7/M5	465	-	C5.1

Prestaties Verso CF 1700 U | Performances Verso CF 1700 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1700 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000780	1502
Verso CF 1700 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000781	1502
Verso CF 1700 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000782	1502
Verso CF 1700 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000783	1502
Verso CF 1700 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000786	1502
Verso CF 1700 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000787	1502

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 1700 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000788	1502
Verso CF 1700 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000789	1502
Verso CF 1700 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000778	1502
Verso CF 1700 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000779	1502
Verso CF 1700 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000784	1502
Verso CF 1700 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP <i>Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus</i>	1502000785	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) <i>Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)</i>	5504000293	5504

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
 - Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
 - Te bedienen via de Komfovent app;
 - Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
 - Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
 - Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
 - Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
 - Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
 - Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) of directe expansie (DX);
 - Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
 - Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

TESTRAPPORT

Rendement 72% bij een ontwerpdebiet van $1900 \text{ m}^3/\text{h}$.
ijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

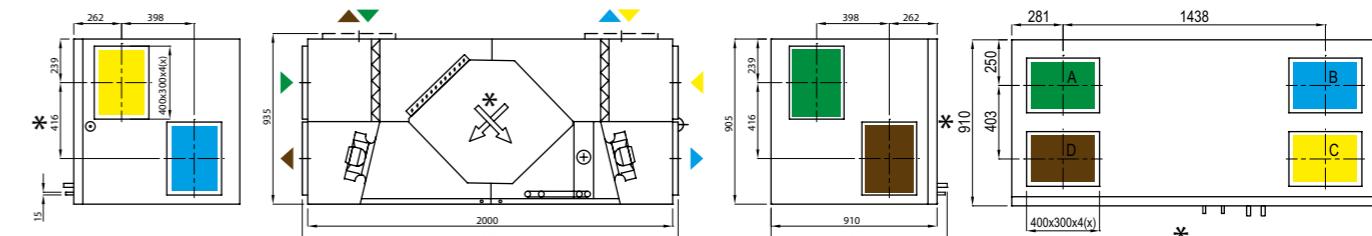
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
 - Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
 - Peut être utilisé via l'application Komfovent;
 - Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
 - Echangeur de chaleur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
 - Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
 - Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
 - Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
 - Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
 - Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
 - Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent).

CERTIFICATION

*Rendement de 72% pour un débit nominal de 1900 m³/h.
Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.*

Afmetingen Verso CF 2300 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso CF 2300 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection

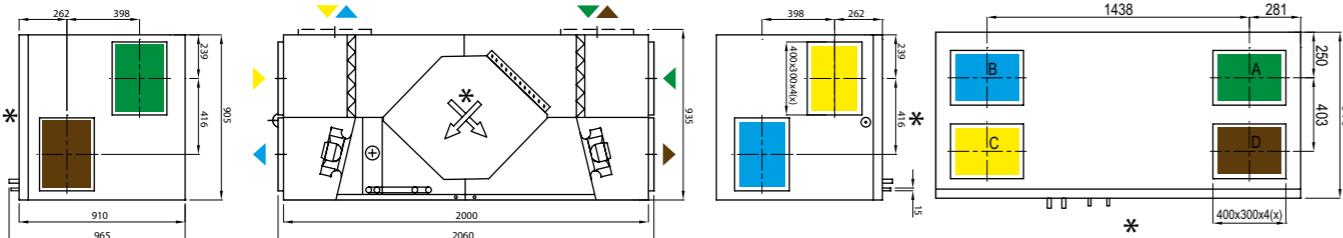


PLUG-AND-PLAY LUCHTGROEPEN
CENTRALES PLUG-AND-PLAY

VERSO CF 2300 U

VERSO CF 2300 U

Afmetingen Verso CF 2300 U linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 2300 U version gauche



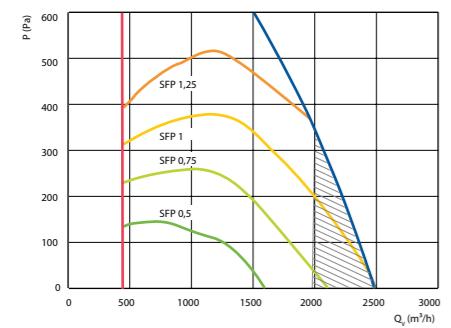
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur du panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m³/h	mm	kg	V	A
Verso CF 2300 U HE	1980	50	250	3~400	16,8
Verso CF 2300 U HW	1980	50	250	1~230	6,3

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres LxHxL	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv _{max} Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv _{max}	Capaciteit elektrische naverwarmer Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso CF 2300 U HE	800x400x46 F7/M5	660	7,5 / 9,3	C5.1
Verso CF 2300 U HW	800x400x46 F7/M5	660	-	C5.1

Prestaties Verso CF 2300 U | Performances Verso CF 2300 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 2300 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000794	1502
Verso CF 2300 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000795	1502
Verso CF 2300 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000792	1502
Verso CF 2300 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000793	1502

PLUG-AND-PLAY LUCHTGROEPEN
CENTRALES PLUG-AND-PLAY

VERSO CF 2300 U

VERSO CF 2300 U

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 2300 UH DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000790	1502
Verso CF 2300 UH DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000791	1502
Verso CF 2300 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000800	1502
Verso CF 2300 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000801	1502
Verso CF 2300 UV HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000798	1502
Verso CF 2300 UV HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000799	1502
Verso CF 2300 UV DX L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000796	1502
Verso CF 2300 UV DX R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000797	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504



EIGENSCHAPPEN

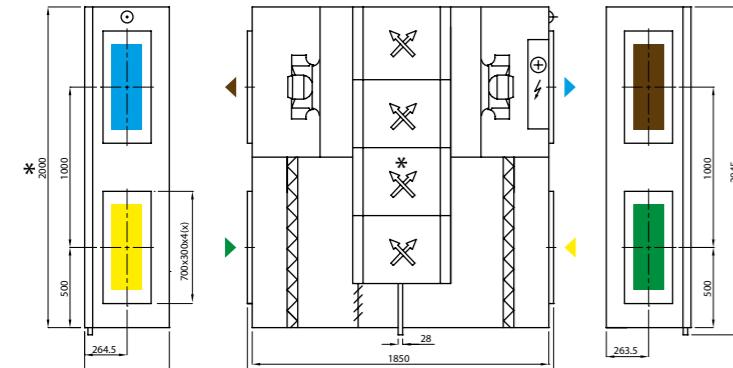
- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Compacte plafonduitvoering met lage inbouwhoogte (enkel plafond);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), of externe water batterij (W/DH);
- Niet geschikt voor buitenopstelling;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

TESTRAPPORT

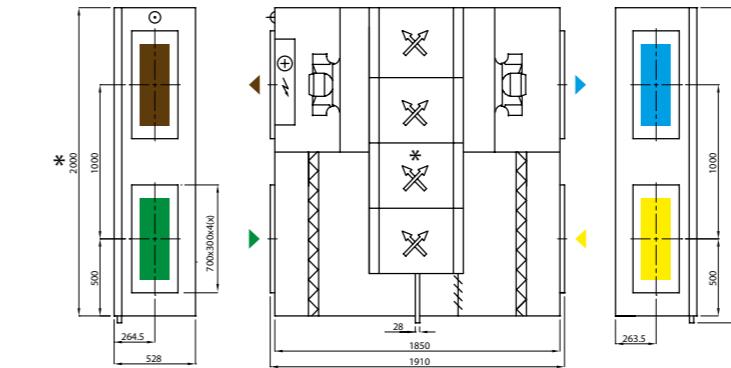
Rendement 73% bij een ontwerpdebiet van 2500 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

Afmetingen Verso CF 2500 F rechtse uitvoering | Afmetingen Verso CF 2500 F version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso CF 2500 F Linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 2500 F version gauche



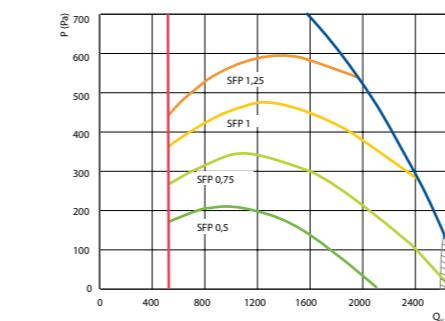
TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

	Nominaal luchtvolume <i>Débit d'air nominal</i>	Paneeldikte <i>Epaisseur du panneau</i>	Gewicht <i>Poids</i>	Spanning <i>Tension</i>	Maximale bedrijfsstroom <i>Courant de fonctionnement maximal</i>
	m ³ /h	mm	kg	V	A
Verso CF 2500 F HE	2542	50	340	3~400	16,9
Verso CF 2500 F HW	2542	50	340	1~230	6,3

	Filterafmetingen <i>Dimensions filtres</i>	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving bij Q _v _{ref} <i>Puissance électrique de la vitesse du ventilateur Q_v_{ref}</i>	Capaciteit elektrische naverwarmer <i>Capacité batterie électrique</i>	Sturing Commande
	BxHxL <i>LxHxL</i>	mm	W	kW / Δt, °C
Verso CF 2500 F HE	888x420x96 F7/M5	640	7,5 / 8,3	C5.1
Verso CF 2500 F HW	888x420x96 F7/M5	640	-	C5.1

Prestaties Verso CF 2500 F | Performances Verso CF 2500 F

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Artikelgroep <i>Groupe de produit</i>
Verso CF 2500 F HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000802	1502
Verso CF 2500 F HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000803	1502
Verso CF 2500 F W L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000804	1502
Verso CF 2500 F W R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000805	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

komfovent®



EIGENSCHAPPEN

- Gestandaardiseerde plug-and-play luchtgroep met compact design;
- Voorzien van C5 regeling, exclusief C5.1 bedieningspaneel;
- Te bedienen via de Komfovent app;
- Dubbelwandige omkasting, gepoedercoat RAL7035 en voorzien van 50 mm isolatie;
- Tegenstroom warmtewisselaar voor hoog thermisch rendement;
- Universele uitvoering: geschikt voor zowel horizontale als verticale luchtkanaalaansluiting (vloerinstallatie);
- Ultra-efficiënte PM/EC-motoren voor een laag stroomverbruik;
- Compact filter F7 (ePM2,5) op toevoer en M5 (ePM10) op afvoer;
- Geïntegreerde elektrische batterij (E), water batterij (W) en DX;
- Geschikt voor buitenopstelling mits gebruik van de juiste accessoires;
- Snelle en eenvoudige selectie met Verso-software (Eurovent certificaat).

TESTRAPPORT

Rendement 71% bij een ontwerpdebiet van 3000 m³/h.
Bijlage XI: bepaling van het thermisch rendement van een WTW.

CARACTÉRISTIQUES

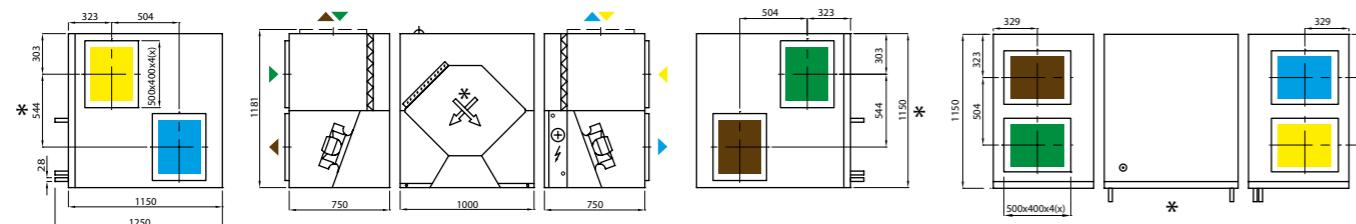
- Centrale plug-and-play standardisé avec un design compact;
- Equipé de la commande C5, panneau de régulation C5.1 exclusif;
- Peut être utilisé via l'application Komfovent;
- Caisson à double paroi, thermolaqué RAL7035 et équipé d'une isolation de 50 mm;
- Echangeur de chaleur à contre-courant pour un rendement thermique élevé;
- Orientation universelle: convient aussi bien pour le raccordement horizontal que vertical des gaines (montage au sol);
- Moteurs PM/PC ultra-performants pour une faible consommation d'énergie;
- Filtre compact F7 (ePM2,5) sur alimentation et M5 (ePM10) à l'évacuation d'air;
- Batterie électrique intégrée (E), batterie à eau (W) ou à détente directe (DX);
- Convient pour une installation à l'extérieur avec l'utilisation d'accessoires appropriés;
- Sélection rapide et facile avec le logiciel Verso (approuvé Eurovent).

CERTIFICATION

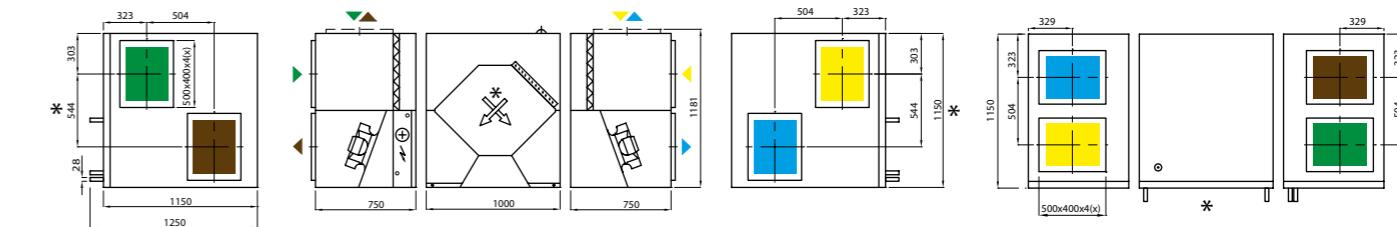
Rendement de 71% pour un débit nominal de 3000 m³/h.
Annexe XI : détermination de l'efficacité thermique d'une unité avec récupération de chaleur.

Afmetingen Verso CF 3500 U rechtse uitvoering | Dimensions Verso CF 3500 U version droite

*Inspectiepaneel
*Panneau d'inspection



Afmetingen Verso CF 3500 U linkse uitvoering | Dimensions Verso CF 3500 U version gauche

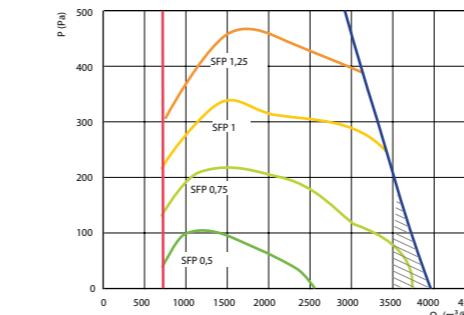


Type Type	Nominaal luchtvolume Débit d'air nominal	Paneeldikte Epaisseur de panneau	Gewicht Poids	Spanning Tension d'alimentation	Maximale bedrijfsstroom Courant de fonctionnement maximal
	m ³ /h	mm	kg	V	A
Verso CF 3500 U HE	3074	50	500	3~400	23,5
Verso CF 3500 U HCW	3074	50	500	3~400	6,3

Type Type	Filterafmetingen Dimensions filtres	Elektrisch ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving Qv max. Puissance électrique de la vitesse du ventilateur au Qv max.	Capaciteit Capacité batterie électrique	Sturing Commande
	mm	W	kW / Δt, °C	
Verso CF 3500 U HE	525x510x46 F7/M5	960	12 / 9,3	C5.1
Verso CF 3500 U HCW	525x510x46 F7/M5	960	-	C5.1

Prestaties Verso CF 3500 U | Performances Verso CF 3500 U

Het gearceerde gebied is niet conform ERP2018. | La zone ombragée n'est pas conforme à l'ERP2018.



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Verso CF 3500 UH HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000810	1502
Verso CF 3500 UH HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000811	1502
Verso CF 3500 UV HE L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000816	1502
Verso CF 3500 UV HE R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000817	1502
Verso CF 3500 UH HCW L C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000808	1502
Verso CF 3500 UH HCW R C5	Plug & Play luchtgroep - exclusief CP Centrale de traitement d'air Plug & Play - CP exclus	1502000809	1502
CP 5.1	Controle paneel C5.1 (color/touch) Panneau de contrôle C5.1 (color/touch)	5504000293	5504

Voor accessoires, zie www.ventilairgroup.be.
Pour accessoires, voir www.ventilairgroup.be.

Schoolventilatie | Ventilation pour les écoles



Ventilatie met 100% verse lucht geregeld op basis van CO₂
Ventilation avec 100% d'air frais contrôlé par CO₂



Decentraal per klas of centraal op gebouwniveau
Décentralisé par classe ou centralisé au niveau du bâtiment



Oplossingen met warmteterugwinning en free-cooling
Solutions avec récupération de chaleur et free cooling



Garantie op een correcte en stille werking
Garantie d'un fonctionnement correct et silencieux



Meer info over schoolventilatie | Plus d'infos sur ventilation pour les écoles

De oplossingen | Les solutions

Gezonde lucht staat centraal in het Sint-Lodewijkscollege in Brugge. De **centraal** opgestelde **Komfovent** luchtgroep **Verso Pro II** met warmtewiel staat buiten opgesteld en voorziet de klasruimtes in het gebouw van verse lucht. De combinatie van CO₂ sensoren en een weekprogramma zorgen voor een werking wanneer ventilatie benodigd is (Verso Standard, Verso Pro en Verso Pro II).

Un air sain est essentiel au collège Sint-Lodewijks de Bruges. Le groupe de ventilation **Komfovent Verso Pro II** avec roue thermique est installé à l'extérieur et fournit de l'air frais aux salles de classe du bâtiment. La combinaison de capteurs de CO₂ et d'un programme hebdomadaire garantit le fonctionnement lorsque la ventilation est nécessaire (Verso Standard, Verso Pro et Verso Pro II).



Komfovent Verso Pro II bij Sint-Lodewijkscollege
Komfovent Verso Pro II au collège Sint-Lodewijks



Kuvent Roommate in een klas
Kuvent Roommate dans une classe

Bij **renovaties** zorgt de **Kuvent Roommate** voor een comfortabel binnenklimaat in klaslokalen. Troeven zijn snelle, **decentrale** en eenvoudige plaatsing zonder luchtkanalen. Roommates winnen warmte terug, beschikken over een CO₂ sensor en zijn ontworpen om energiezuinig en stil te ventileren (tot 1000m³h).

Lors des rénovations, le **Kuvent Roommate** assure un climat intérieur confortable dans les classes. Les avantages sont une installation rapide, **décentralisée** et facile sans conduits d'air. Les Roommates récupèrent la chaleur, disposent d'un capteur de CO₂ et sont conçues pour une ventilation efficace et silencieuse (jusqu'à 1000m³h).



Komfovent Domekt R 700 F weggewerkt in het vals plafond
Komfovent Domekt R 700 F dissimulé dans le faux plafond

De nieuwe **Komfovent Domekt R 700 F** voor wand of plafond verdeelt lucht **decentraal** in de ruimte door middel van in luchtkanalen **weggewerkte roosters**. De Domekt en Verso Standard reeks van Komfovent bevat verschillende bouwgroottes en zijn vaak leverbaar uit voorraad.

Le nouveau Komfovent **Domekt R 700 F**, destiné à être installé au mur ou au plafond, distribue l'air de manière **décentralisée** dans la pièce grâce à des **grilles dissimulés** dans les conduits d'air. Les séries Domekt et Verso Standard de Komfovent comprennent différentes tailles et sont souvent disponibles en stock.



AP hogeschool, waar een Komfovent RHP werd voorzien
Collège AP, où un Komfovent RHP a été fourni

Centraal opgestelde luchtgroepen type **Komfovent RHP** met ingebouwde en **omkeerbare warmtepomp** zorgen er in AP Hogeschool voor dat vers aangeleverde lucht economisch de ruimtes helpen **verwarmen** en **koelen**. Energie uit de afgevoerde lucht wordt in twee stappen teruggevonden en terug meegegeven aan de toevoerlucht naar de ruimtes. **Ventilatie én warmtepomp** in een compacte unit dus.

Les groupes d'air de type **Komfovent RHP**, installés de manière **centrale** et dotés d'une pompe à chaleur réversible intégrée, permettent de **chauffer** et de **refroidir** de manière économique les salles de l'université des sciences appliquées AP grâce à l'air frais fourni. L'énergie de l'air extrait est récupérée en deux étapes et restituée à l'air soufflé dans les pièces. **Ventilation et pompe à chaleur** en une seule unité compacte.

Een uitgebreid gamma regelaars en sensoren |

Une gamme étendue de commandes et de capteurs

Schakelaars - sensoren - snelheidsregelaars- voedingen - accessoires voor regelaars - ... |
 Commandes - capteurs - régulateurs de vitesse - alimentations électriques - accessoires pour régulateurs - ...



Het volledige assortiment | La gamme complète

Schakelaars

Commutateurs

Sensoren

Capteurs

318

324

WIFI MODULE SENTINEL KINETIC ADVANCE
MODULE WIFI SENTINEL KINETIC ADVANCE



EIGENSCHAPPEN

- Plug-and-play accessoire waarmee verbinding kan gemaakt worden via smartphone of tablet;
- Voor installatie aan voorzijde naast bedieningsmodule;
- Verleent directe toegang tot diverse functies en voorzieningen om de unit te bewaken en te bedienen.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ADVWiFi	WiFi ontvanger module voor Sentinel Kinetic Advance Module WiFi pour Sentinel Kinetic Advance	1009000099	1009

DOCKING KIT SENTINEL KINETIC ADVANCE
DOCKING KIT SENTINEL KINETIC ADVANCE



EIGENSCHAPPEN

- Geeft de mogelijkheid om de bedieningsmodule op een afstand van de unit te installeren;
- Kan via een enkele of dubbele inbouwdoos met een diepte van minimaal 25 mm;
- Kit wordt geleverd met een 15 m lange aansluitkabel en afdekkap voor het bedieningspaneel.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
ADVDK	Docking kit incl. 15 m kabel Docking kit câble de 15 m inclus	1009000100	1009

CARACTÉRISTIQUES

- Des accessoires plug & play permettant une connexion avec un smartphone ou une tablette;
- Une installation à l'avant de l'unité à côté de la régulation;
- Des possibilités pour une connexion avec diverses fonctions permettant de gérer et traiter l'unité.

DS 3-STANDENSCHAKELAAR VOOR HRUC-E
DS PANNEAU DE COMMANDE À 3 POSITIONS POUR HRUC-E



EIGENSCHAPPEN

- Handmatige bediening van 3 ventilatiestanden;
- Vakantiestand voor energiebesparing in geval van langdurige afwezigheid;
- Foutmelding en filtermelding voor het behouden van een gezond leefklimaat.

CARACTÉRISTIQUES

- Une commande manuelle de 3 positions de ventilation;
- Un mode vacances pour économiser de l'énergie en cas d'absence prolongée;
- Notification d'erreur et de filtre.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
DS	3-standenschakelaar voor HRUC-E inbouw Panneau de commande 3 positions pour HRUC-E - encastrable	4001000090	4001
DS opbouw	3-standen bedientableau opbouw tbv HRUC-E V2.0 Panneau de commande 3 positions pour HRUC-E en surface	4001000110	4001

LB LUXE BEDIENTABLEAU HRUC-E
LB PANNEAU DE COMMANDE LUXE POUR HRUC-E



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
LB	Luxe bedientableau HRUC-E Panneau luxe avec écran digital pour commande pour HRUC-E	4001000089	4001
LB opbouw	Luxe bedientableau HRUC-E opbouw Panneau de commande luxe pour HRUC-E en surface	4001000107	4001

**C3 3-STANDENSCHAKELAAR
C3 COMMUTATEUR À 3 POSITIONS**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
C3-o	3-standenschakelaar opbouw Commutateur à 3 positions- montage en surface	4001000017	4001
C3-i	3-standenschakelaar inbouw Commutateur à 3 positions encastrable	4001000018	4001

**DM GEBOUWBEHEER-DOMOTICA MODULE
DM MODULE DE GESTION TECHNIQUE DU BATIMENT**



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
DM	Gebouwbeheer-domotica module tbv HRUC-E Module de gestion technique du batiment pour HRUC-E	4001000102	4001

**SKINB SENTINEL KINETIC BEDIENINGSPANEEL AFSTAND
SKINB PANNEAU DE COMMANDE À DISTANCE POUR SENTINEL KINETIC**



EIGENSCHAPPEN

- Optie bij Sentinel Kinetic B, FH en Plus;
- Geleverd met 15 m kabel;
- Dit bedieningspaneel biedt hetzelfde als het ingebouwde bedieningspaneel;
- Bedienen, aflezen en herinstellen;
- Inbouw, dikte 16 mm.

CARACTÉRISTIQUES

- Optionel pour Sentinel Kinetic B, FH et Plus;
- Livré avec 15 m de câble de connexion;
- Ce panneau fournit les mêmes fonctionnalités que le panneau de commande intégré;
- Contrôler, lire et réinitialiser;
- Encastré, épaisseur 16 mm.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SKINB	Sentinel Kinetic Bedieningspaneel afstand met 15 m kabel Panneau de commande à distance avec 15 m de câble pour Kinetic	4001000086	4001

**SKINIH INTERNE HYGROSTRAAT
SKINIH HYGROSTAT INTERNE**



EIGENSCHAPPEN

- De geïntegreerde vochtigheidssensor zorgt ervoor dat de snelheid proportioneel wordt aangepast aan de relatieve vochtigheid;
- Plug-&-play installatie: automatische aansluiting op het controlepaneel;
- Reactie op plotse stijgingen van de vochtigheidsgraad;
- Retrofit: kan na installatie nog ingebouwd worden.

CARACTÉRISTIQUES

- L'hygrostat intégré veille à ce que la vitesse soit adaptée en fonction de l'humidité relative;
- Installation plug-&-play;
- Réagit à l'augmentation d'humidité relative;
- Retrofit: peut être ajouté après l'installatin de l'unité.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SKINIH	Interne hygrostaat voor Sentinel Kinetic B Hygrostat interne pour Sentinel Kinetic B	4001000059	4001

**VENT-AXIA 2-STANDENSCHAKELAAR + OPBOUWDOOS
VENT-AXIA COMMANDE 2 POSITIONS + BOITIER FIXATION**



EIGENSCHAPPEN

- 2 standen: hoog - laag schakeling;
- Toepassing: 230 V AC / 24 V DC;
- Afmetingen: 85 x 85 x 10 mm (H x B x D).

CARACTÉRISTIQUES

- 2 positions: commutation haute - basse;
- Application: 230 VAC/24 VDC;
- Dimensions: 85 x 85 x 10 mm (H x L x P).

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
VT2S	Vent-Axia 2-standenschakelaar Vent-Axia commande 2 positions	4001000033	4001
BBCONT	Backbox voor controllers klein 25 mm Boîtier fixation pour commande petit modèle 25 mm	4009000008	4001

**VENTILAIR 3 STANDENSCHAKELAAR
VENTILAIR COMMANDE 3 POSITIONS**



EIGENSCHAPPEN

- 3-standenschakelaar zonder uit-stand;
- Voeding: 250 VAC/10 A (3 A);
- Contacten L, U1, U2, U3;
- Inbouw: IP44/opbouw: IP54;
- Exclusief inbouwdoos/opbouwdoos;
- Plastic behuizing.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
V3SI	Ventilair 3-standenschakelaar Ventilair commande 3 positions	4009000004	4001
VOPB	Ventilair opbouwdoos crème wit Ventilair boîtier de fixation beige	4009000005	4001

**DSK DIGITALE SCHAKELKLOK
DSK COMMUTATEUR HORAIRE DIGITAL**



EIGENSCHAPPEN

- Dag-/weekechtschakelklok;
- 56 programma's;
- Spanning 230V/50/60 Hz;
- 1 wisselcontact 250 V 50 Hz 16 A;
- DIN-rail montage.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
DSK	Digitale schakelklok Commutateur horaire digital	4001000047	4001

**SSU 4-STANDENSCHAKELAAR
SSU COMMANDE 4 POSITIONS**



EIGENSCHAPPEN

- SSU 4-standenschakelaar voor o.a. Vent-Axia Multihome;
- Installatie in opbouw aan de wand;
- 4 snelheden via tip-toetsen: laag, midden, boost, 100%, weergave via LED;
- Instelbare nalooptijd, weergave via LED;
- Storing- en statusmeldingen via RGB LED;
- 3 uitvoeringen beschikbaar, in wit of zwart;
- SSU-B: voeding door 2xAAA batterijen, draadloos RF 868 MHz;
- SSU-R: 230 V voeding, draadloos RF 868 MHz;
- SSU-W: 230 V voeding, bekabeld RS485.

CARACTÉRISTIQUES

- SSU Commutateur à 4 positions pour, entre autres, Vent-Axia Multihome ;
- Installation en surface sur le mur ;
- 4 vitesses via des boutons tactiles : basse, moyenne, boost, 100%, affichage via LED ;
- Temporisation réglable, affichée par LED ;
- Messages de défaut et d'état via une LED RVB ;
- 3 versions disponibles, en blanc ou en noir ;
- SSU-B : alimentation par 2xAAA batteries, sans fil RF 868 MHz ;
- SSU-R : alimentation 230 V, sans fil RF 868 MHz ;
- SSU-W : alimentation 230 V, RS485 câblé.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

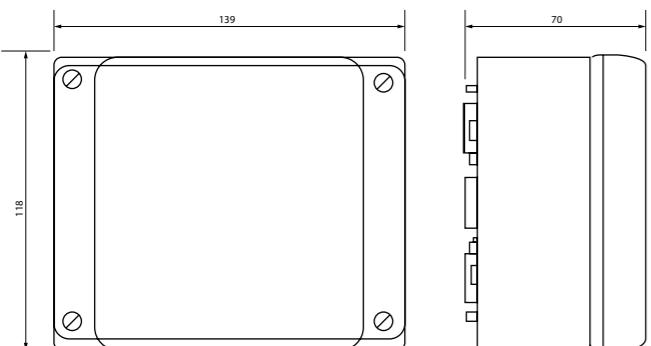
Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SSU-B	4-standenschakelaar draadloos met batterijen Commande 4 positions sans fil avec piles	4001000117	4001
SSU-W	4-standenschakelaar bedraad 230 V Commande 4 positions câblé 230 V	4001000118	4001
SSU-R	4-standenschakelaar draadloos 230 V Commande 4 positions sans fil 230 V	4001000119	4001
SSU-BZ	4-standenschakelaar draadloos met batterijen, zwart Commande 4 positions sans fil avec piles, noir	4001000122	4001
SSU-WZ	4-standenschakelaar bedraad 230 V, zwart Commande 4 positions câblé 230 V, noir	4001000124	4001
SSU-RZ	4-standenschakelaar draadloos 230 V, zwart Commande 4 positions sans fil 230 V, noir	4001000123	4001

CON P1000 KUVENT DRUKVERSCHILSENSOR
CON P1000 KUVENT CAPTEUR DE DIFFÉRENCE DE PRESSION**KUVENT****EIGENSCHAPPEN**

- Drukverschilsensor voor constante druksystemen;
- Buitenopstelling (IP55) mits afscherming voor regen en wind;
- Drukinstelling met trimmer;
- Voeding 230 V;
- Uitgangssignaal 0-10 V;
- Drukrange: 0-1000 Pa;
- Dag/nacht omschakelcontact;
- Communicatie via RS485.

CARACTÉRISTIQUES

- Capteur de pression différentielle pour systèmes à pression constante;*
- Pose extérieure (IP55) moyennant protection contre la pluie et le vent;*
- Réglage de pression avec trimmer;*
- Alimentation 230 V;*
- Signal de sortie 0-10 V;*
- Plage de pression: 0-1000 Pa;*
- Contact inverseur jour/nuit;*
- Communication via RS485.*

Afmetingen CON P1000 | Dimensions CON P1000**UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS**

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
CON P1000	Kuvent verschildruksensor Kuvent capteur de différence de pression	1019000536	4003

**CHTSW CO2-, VOCHT- EN TEMPERATUUR KAMERSENSOR
CHTSW CAPTEUR DE PIÈCE DE CO2-, HUMIDITÉ ET TEMPÉRATURE****EIGENSCHAPPEN**

- Multifunctionele CO₂-sensor voor het meten van luchtkwaliteit in ruimtes;
- Meting van CO₂, relatieve vochtigheid en temperatuur;
- Meten en regelen van ventilatiesystemen C en D;
- Zowel voor woningen als commerciële gebouwen;
- 3 selecteerbare analoge en modulerende uitgangen: 0-10 V, 0-20 mA of PWM;
- Statusweergave door middel van kleuren-LEDs;
- Voeding 18-34 V DC of 15-24 V AC (+10%);
- Modbus RTU (RS485) voor instellen en uitlezen van data;
- Meetbereik: 0-2000 ppm CO₂; 0-95% RH; 0-50°C (in te stellen Modbus);
- Nauwkeurigheid: 30 ppm CO₂ +- 3%; +-3% RH (5-85% RH); +-0,4°C (0-50°C);
- Voor binnengebruik: beschermingsgraad IP30;
- Stabiel en accuraat op lange termijn.

CARACTÉRISTIQUES

- Capteur de CO₂ multifonctionnel pour mesurer la qualité de l'air ambiant;*
- Mesure du CO₂, de l'humidité relative et de la température;*
- Mesure et contrôle des systèmes de ventilation C et D;*
- Pour les bâtiments résidentiels et commerciaux;*
- 3 sorties analogiques et modulantes sélectionnables : 0-10 V, 0-20 mA ou PWM;*
- Affichage de l'état à l'aide de LEDs de couleur;*
- Alimentation 18-34 V DC ou 15-24 V AC (+10%);*
- Modbus RTU (RS485) pour le réglage et la lecture des données;*
- Plage de mesure : 0-2000 ppm CO₂; 0-95% HR ; 0-50°C (réglable par Modbus);*
- Précision : 30 ppm CO₂ +- 3%; +-3% HR (5-85% HR); +- 0,4°C (0-50°C);*
- Usage intérieur : degré de protection IP30;*
- Stable et précis à long terme.*

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
CHTSW	CO ₂ -, vocht- en temperatuur kamersensor Capteur de pièce de CO ₂ , humidité et température	4003000057	4003

**CHTSD CO2-, VOCHT- EN TEMPERATUUR KANAALSENSOR
CHTSD CAPTEUR EN GAINÉE DE CO2-, HUMIDITÉ ET TEMPÉRATURE****EIGENSCHAPPEN**

- Stabiel en accuraat op lange termijn.
- Multifunctionele CO₂-sensor voor het meten van luchtkwaliteit in luchtkanalen;
- Combinatie van CO₂, relatieve vochtigheid en temperatuur;
- Meten en regelen van ventilatiesystemen C en D;
- Zowel voor woningen als commerciële gebouwen;
- 3 selecteerbare analoge en modulerende uitgangen: 0-10V, 0-20mA of PWM;
- Voeding 18-34 V DC of 15-24 V AC (+10%);
- Modbus RTU (RS485) voor instellen en uitlezen van data;
- Meetbereik: 0-2000 ppm CO₂; 0-100% RH; -30-70°C (in te stellen via Modbus);
- Nauwkeurigheid: 30 ppm CO₂ +- 3%; +-3% RH (0-100% RH); +-0,4°C (-30-70°C);
- Geschikt voor binnengebruik: beschermingsgraad IP54;

CARACTÉRISTIQUES

- Capteur de CO₂ multifonctionnel pour la mesure de la qualité de l'air dans les conduits d'air;
- Combinaison de CO₂, humidité relative et température;
- Mesure et contrôle des systèmes de ventilation C et D;
- Pour les bâtiments résidentiels et commerciaux;
- 3 sorties analogiques et modulantes sélectionnables : 0-10V, 0-20mA ou PWM;

- Alimentation 18-34 VDC ou 15-24 VAC (+10%);
- Modbus RTU (RS485) pour le réglage et la lecture des données;
- Plage de mesure : 0-2000 ppm CO₂; 0-100% HR; -30-70°C (réglable par Modbus);
- Précision : 30 ppm CO₂ + - 3%; + - 3% HR (0-100% HR); + - 0,4°C (-30-70°C);
- Adapté à l'intérieur : degré de protection IP54;
- Stable et précis à long terme.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
CHTS	CO ₂ - vocht- en temperatuur kanaalsensor Capteur en gaine de CO ₂ humidité et température	4003000056	4003

**HTSD VOCHT- EN TEMPERATUUR KANAALSENSOR
HTSD CAPTEUR EN GAINÉ D'HUMIDITÉ ET TEMPÉRATURE****EIGENSCHAPPEN**

- Multifunctionele vochtsensor voor het meten van relatieve luchtvochtigheid in luchtkanalen;
- Combinatie van relatieve vochtigheid en temperatuur;
- Meten en regelen van ventilatiesystemen C en D;
- Zowel voor woningen als commerciële gebouwen;
- 2 selecteerbare analoge en modulerende uitgangen: 0-10 V, 0-20 mA of PWM;
- Voeding 18-34 V DC of 15-24 V AC (+10%);
- Modbus RTU (RS485) voor instellen en uitlezen van data;
- Meetbereik: 0-100% RH; -30-70°C (in te stellen via Modbus);
- Nauwkeurigheid: + - 3% RH (0-100% RH); + - 0,4°C (-30-70°C);
- Geschikt voor binnengebruik: beschermingsgraad IP54;
- Stabiel en accuraat op lange termijn.

CARACTÉRISTIQUES

- Capteur d'humidité multifonctionnel pour la mesure de l'humidité relative dans les conduits d'air;
- Combinaison de l'humidité relative et de la température;
- Mesure et contrôle des systèmes de ventilation C et D;
- Pour les bâtiments résidentiels et commerciaux;
- 2 sorties analogiques et modulantes sélectionnables : 0-10 V, 0-20 mA ou PWM;
- Alimentation 18-34 VDC ou 15-24 VAC (+10%);
- Modbus RTU (RS485) pour le réglage et la lecture des données;
- Plage de mesure : 0-100% HR; -30-70°C (réglable par Modbus);
- Précision : + - 3% HR (0-100% HR); + - 0,4°C (-30-70°C);
- Adapté à l'intérieur : degré de protection IP54;
- Stable et précis à long terme.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
HTSD	Vocht en temperatuur kanaalsensor Capteur en gainé d'humidité et température	4003000054	4003

**HTSW VOCHT- EN TEMPERATUUR KAMERSENSOR
HTSW CAPTEUR DE PIÈCE D'HUMIDITÉ ET TEMPÉRATURE****EIGENSCHAPPEN**

- Multifunctionele vochtsensor voor het meten van relatieve luchtvochtigheid in ruimtes;
- Combinatie van relatieve vochtigheid en temperatuur;
- Meten en regelen van ventilatiesystemen C en D;
- Zowel voor woningen als commerciële gebouwen;
- 2 selecteerbare analoge en modulerende uitgangen: 0-10 V, 0-20 mA of PWM;
- Statusweergave door middel van kleurenLEDs;
- Voeding 18-34 V DC of 15-24 V AC (+10%);
- Modbus RTU (RS485) voor instellen en uitlezen van data;
- Meetbereik: 0-95% RH; 0-50°C (in te stellen via Modbus);
- Nauwkeurigheid: + - 3% RH (0-95% RH); + - 0,4°C (0-50°C);
- Geschikt voor binnengebruik: beschermingsgraad IP30;
- Stabiel en accuraat op lange termijn.

CARACTÉRISTIQUES

- Capteur d'humidité multifonctionnel pour la mesure de l'humidité relative dans les pièces;
- Combinaison de l'humidité relative et de la température;
- Mesure et contrôle des systèmes de ventilation C et D;
- Pour les bâtiments résidentiels et commerciaux;
- 2 sorties analogiques et modulantes sélectionnables : 0-10 V, 0-20 mA ou PWM;
- Affichage de l'état à l'aide de LED de couleur;
- Alimentation 18-34 VDC ou 15-24 VAC (+10%);
- Modbus RTU (RS485) pour le réglage et la lecture des données;
- Plage de mesure : 0-95% RH ; 0-50°C (réglable par Modbus);
- Précision : + - 3% RH (0-95% RH); + - 0,4°C (0-50°C);
- Adapté à un usage intérieur : degré de protection IP30;
- Stable et précis à long terme.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
HTSW	Vocht en temperatuur kamersensor Capteur de pièce d'humidité et température	4003000055	4003



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
HUMB	Temperatuur- en vochtsensor draadloos met batterijen <i>Capteur température et humidité sans fil avec piles</i>	4001000121	4001
CO2M	Temperatuur-, vocht- en CO ₂ -sensor draadloos of bedraad <i>Capteur température humidité et CO₂ sans fil ou câblé</i>	4003000074	4003
HUMM	Temperatuur- en vochtsensor draadloos of bedraad <i>Capteur température et humidité sans fil ou câblé</i>	4003000075	4003
PIRM	PIR-sensor draadloos of bedraad <i>Capteur de présence sans fil ou câblé</i>	4003000076	4003



UNIFLEXPLUS+ RV

INREGELEN IN EEN HANDOMDRAAI
RÉGLÉ EN UN TOUR DE MAIN



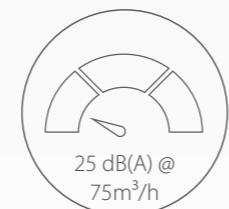
Regelbare luchtvolumes met vergrendelbare standen

Volumes d'air réglables avec positions verrouillables



1 ventiel voor luchttoevoer en -afvoer

1 bouche pour la pulsion et l'extraction de l'air



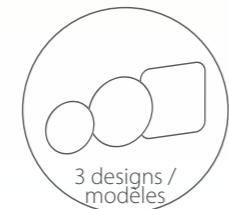
Minimale weerstand, minimaal geluid

Résistance minimale, bruit minimal



Eenvoudig te reinigen

Facile à nettoyer



Meerdere designs en uniforme uitstraling

Plusieurs modèles et une apparence uniforme



Meer info | Plus d'infos

Vent-Axia.
powered by
Breathe with us
VENTILAIR
GROUP

Ventielien

Bouches de ventilation

332

Buitengevelroosters

Grilles d'extérieures

343

Luchtvolumeregeling

Régulateurs de volume d'air

350

UNIFLEXPLUS+ RV REGELBAAR VENTIEL UNIFLEXPLUS+ RV BOUCHE DE VENTILATION RÉGLABLE

Vent-Axia®



EIGENSCHAPPEN

- Eén ventiel voor luchttoevoer en -afvoer: geschikt tot 75 m³/h;
- Eenvoudig inregelen: 26 vergrendelbare standen voor instelling van het luchtvolume;
- Uitstekende prestaties: de laagste geluids- en drukvalwaarden;
- Esthetisch ontwerp in RAL 9016;
- Bij elk luchtvolume hetzelfde uiterlijk: behoud van de buitenmaten ongeacht de gekozen stand;
- Laag turbulente luchtstromen: voorkomt vuilafzetting rondom het ventiel;
- Flexibele montage: voor alle typen luchtkanalen met aansluiting Ø125 mm;
- Eenvoudig te reinigen: het is niet nodig om de ventielbasis uit te nemen;
- Meerdere designs beschikbaar: past bij verschillende interieurstijlen.

CARACTÉRISTIQUES

- Une bouche de ventilation qui convient pour la pulsion et l'extraction de l'air jusqu'à 75 m³/h;*
- Un réglage simple: 26 positions verrouillables pour régler le volume d'air;*
- Des performances excellentes: ses valeurs de bruit et de perte de charge sont les plus basses;*
- Design esthétique en RAL 9016;*
- Une apparence identique pour tous les volumes d'air: ses dimensions extérieures sont les mêmes, quelle que soit la position choisie;*
- Des flux d'air à faible turbulence: pour éviter les dépôts de poussière autour de la bouche de ventilation;*
- Une installation flexible: pour tous les types de conduits d'air dont le diamètre de connexion est de Ø125 mm;*
- Un nettoyage facile: inutile de retirer la base de la bouche de ventilation;*
- Plusieurs modèles disponibles: pour s'adapter à toutes les décos.*

AKOESTISCHE GEGEVENS | DONNÉES ACOUSTIQUES

	Toevoer 50 m ³ /h <i>Soufflage 50 m³/h</i>	Toevoer 75 m ³ /h <i>Soufflage 75 m³/h</i>	Afvoer 50 m ³ /h <i>Extraction 50 m³/h</i>	Afvoer 75 m ³ /h <i>Extraction 75 m³/h</i>
	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)
RV 125	< 22	25	< 22	24
RVG 125	< 22	25	< 22	24
RVV 125	< 22	25	< 22	24

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DES VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
RV 125	Regelbaar ventiel Ø125 mm <i>Bouche de ventilation réglable Ø125 mm</i>	3001000239	3001
RV 125 OD	Regelbaar ventiel Ø125 mm, 7 stuks <i>Bouche de ventilation réglable Ø125 mm, 7 pcs</i>	3001000244	3001
RVG 125	Regelbaar ventiel groot Ø125 mm <i>Bouche de ventilation réglable grande Ø125 mm</i>	3001000240	3001
RVV 125	Regelbaar ventiel vierkant Ø125 mm <i>Bouche de ventilation réglable carrée Ø125 mm</i>	3001000241	3001

UNIFLEXPLUS+ RV REGELBAAR VENTIEL UNIFLEXPLUS+ RV BOUCHE DE VENTILATION RÉGLABLE

ACCESOIRES | ACCESSOIRES

Type <i>Type</i>	RVK kraag voor regelbaar ventiel <i>RVK collier pour bouche de ventilation réglable</i>	RVB blokkering voor regelbaar ventiel <i>RVB élément de blocage pour bouche réglable</i>
Pagina <i>Page</i>	335	334
RV 125	RVK	RVB
RVG 125	RVK	RVB
RVV 125	RVK	RVB

VENTIELEN
BOUCHES DE VENTILATION

RVB BLOKKERING VOOR REGELBAAR VENTIEL
RVB ÉLÉMENT DE BLOCAGE POUR BOUCHE RÉGLABLE

Vent-Axia



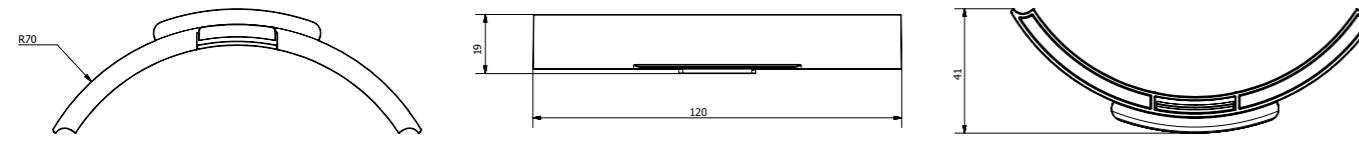
OMSCHRIJVING

Stuur de luchtstroom. Opzetstuk voor wanneer het ventiel in de hoek zit of net bij een muur.

DESCRIPTION

Permet de contrôler le flux d'air. Pièce jointe pour lorsque la bouche est située dans un coin ou près d'un mur.

Afmetingen RVB | Dimensions RVB



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DES VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RVB	Blokering voor regelbaar ventiel Élément de blocage pour bouche réglable	3001000243	3001

VENTIELEN
BOUCHES DE VENTILATION

RVK KRAAG VOOR REGELBAAR VENTIEL
RVK COLLIER POUR BOUCHE DE VENTILATION RÉGLABLE

Vent-Axia



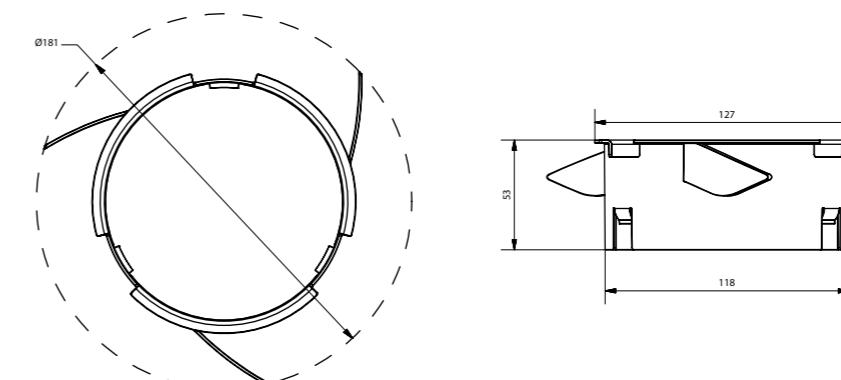
OMSCHRIJVING

Voor montage in verlaagde plafonds.

DESCRIPTION

Pour installation dans des faux-plafonds.

Afmetingen RVK | Dimensions RVK



UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DES VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
RVK	Kraag voor regelbaar ventiel Collier pour bouche de ventilation réglable	3001000242	3001



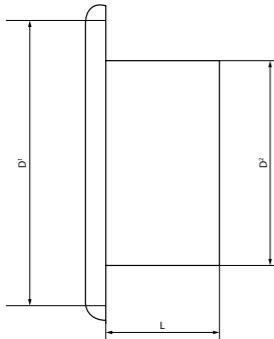
EIGENSCHAPPEN

- Afvoerventiel;
- Geleverd met los montagekader, schroeven en spanveren;
- Centraal manueel regelbare schijf;
- Temperatuurweerstand: 100°C;
- Roestvast staal 18/10 AISI304;
- Te monteren op plafond of muur.

CARACTÉRISTIQUES

- Bouche d'extraction;
- Livrée avec un cadre de montage, des clips et des vis;
- Disque central pour réglage manuel;
- Résistance à la température jusqu'à 100°C;
- Acier inoxydable 18/10 AISI304;
- Installation murale ou au plafond.

Afmetingen IV | Dimensions IV



Type Type	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)		
	D ¹	D ²	L
IV 100	140	97	118
IV 125	172	120	141
IV 150	218	145	162
IV 160	218	155	172

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
IV100	Inox ventiel Ø100 mm Bouche de ventilation inox Ø100 mm	3001000168	3001
IV125	Inox ventiel Ø125 mm Bouche de ventilation inox Ø125 mm	3001000169	3001
IV160	Inox ventiel Ø160 mm Bouche de ventilation inox Ø160 mm	3001000171	3001



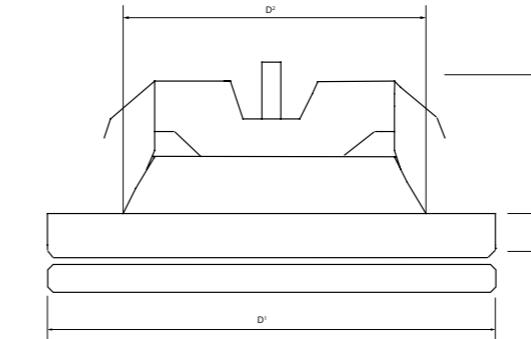
EIGENSCHAPPEN

- Afvoerventiel;
- Geleverd met spanveren;
- Centraal manueel regelbare schijf;
- Temperatuurweerstand: 100°C;
- Roestvast staal 18/10 AISI304;
- Te monteren op plafond of muur.

CARACTÉRISTIQUES

- Bouche d'extraction;
- Livrée avec des clips;
- Disque central pour réglage manuel;
- Résistance à la température jusqu'à 100°C;
- Acier inoxydable 18/10 AISI304;
- Installation murale ou au plafond.

Afmetingen DSC-V | Dimensions DSC-V



Type Type	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)			
	D ¹	D ²	L ¹	L ²
DSC-V 80	106	80	15	45
DSC-V 100	135	100	15	45
DSC-V 125	160	125	15	45
DSC-V 160	191	160	15	45
DSC-V 200	238	200	18	45

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
DSC-V 80	Geluidsdempend ventiel Ø80 mm Bouche de ventilation acoustique Ø80 mm	3001000156	3001
DSC-V 100	Geluidsdempend ventiel Ø100 mm Bouche de ventilation acoustique Ø100 mm	3001000158	3001
DSC-V 125	Geluidsdempend ventiel Ø125 mm Bouche de ventilation acoustique Ø125 mm	3001000161	3001
DSC-V 160	Geluidsdempend ventiel Ø160 mm Bouche de ventilation acoustique Ø160 mm	3001000164	3001
DSC-V 200	Geluidsdempend ventiel Ø200 mm Bouche de ventilation acoustique Ø200 mm	3001000166	3001

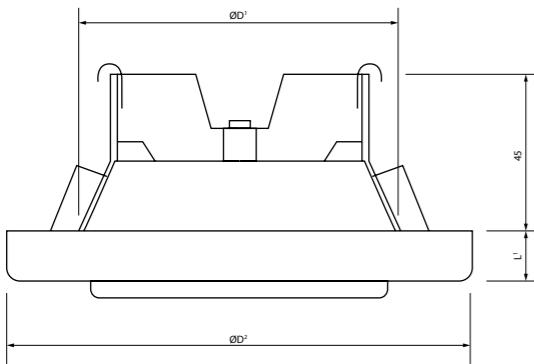
VENTIELEN
BOUCHES DE VENTILATION
COM-AVV AFVOERVENTIEL
COM-AVV BOUCHE D'EXTRACTION



EIGENSCHAPPEN

- Afvoerventiel voor o.a. Uniflexplus+ ventielcollector;
- Afwerking in metaal, RAL9010.

Afmetingen COM-AVV | Dimensions COM-AVV



Type Type	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)		
	ØD¹	ØD²	L¹
COM-AVV 80	80	106	26-56
COM-AVV 100	100	135	26-56
COM-AVV 125	125	160	26-56
COM-AVV 160	160	195	26-56
COM-AVV 200	200	238	29-59

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
COM-AVV 100	Afvoerventiel Ø100 mm Bouche d'extraction Ø100 mm	3001000137	3001
COM-AVV 125	Afvoerventiel Ø125 mm Bouche d'extraction Ø125 mm	3001000138	3001

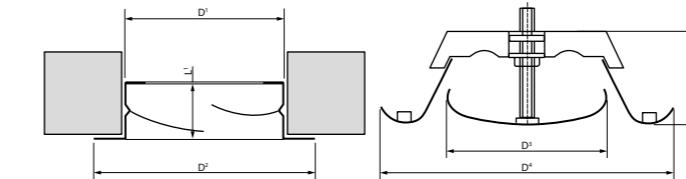
VENTIELEN
BOUCHES DE VENTILATION
EAV-CR LUCHTVENTIEL
EAV-CR BOUCHE DE VENTILATION



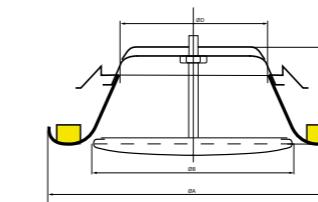
EIGENSCHAPPEN

- Luchtafvoerventiel, geschikt voor woningen, kantoren;
- Goede luchtstroominstelmogelijkheden;
- Snel en eenvoudig te installeren;
- Vervaardigd uit staalplaat met een poedercoating;
- Standaardkleur wit (RAL9010);
- Voor plafondmontage.

Afmetingen EAV-CR | Dimensions EAV-CR



Afmetingen EAV-CR Clips | Dessin technique EAV-CR Clips



Type Type	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)					
	ØD¹	ØD²	ØD³	ØD⁴	L¹	L²
EAV-CR - 80	79	105	60	116	50	40
EAV-CR - 80C	79	-	60	116	-	40
EAV-CR - 100	99	125	75	140	50	40
EAV-CR - 100C	99	-	75	140	-	40
EAV-CR - 125	124	150	98	170	50	46
EAV-CR - 125C	124	-	98	170	-	46
EAV-CR - 150	149	175	119	205	50	54
EAV-CR - 160	159	185	129	215	50	54
EAV-CR - 200	199	225	157	255	50	59

EAV-CR LUCHTVENTIEL EAV-CR BOUCHE DE VENTILATION

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	AK AK	Q (m ³ /h) Q (m ³ /h)		L _{wa} (dB(A)) L _{wa} (dB(A))		Dpt (Pa) Dpt (Pa)	
	M ²	Min	Max	Min	Max	Min	Max
EAV-CR - 80	-						
EAV-CR - 100	0,00785	30	60	21	26	10	50
EAV-CR - 125	0,01227	40	90	21	28	10	50
EAV-CR - 150	0,01767	50	120	21	29	10	50
EAV-CR - 160	0,01767	50	120	21	29	10	50
EAV-CR - 200	0,01767	50	120	21	29	10	50

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
EAV-CR - 80	Luchtventiel Ø80 mm <i>Bouche de ventilation Ø80 mm</i>	3001000014	3001
EAV-CR - 80C	Luchtventiel Ø80 mm met klemveer <i>Bouche de ventilation Ø80 mm avec clip</i>	3001000015	3001
EAV-CR - 100	Luchtventiel Ø100 mm <i>Bouche de ventilation Ø100 mm</i>	3001000016	3001
EAV-CR - 100C	Luchtventiel Ø100 mm met klemveer <i>Bouche de ventilation Ø100 mm avec clip</i>	3001000017	3001
EAV-CR - 125	Luchtventiel Ø125 mm <i>Bouche de ventilation Ø125 mm</i>	3001000020	3001
EAV-CR - 125C	Luchtventiel Ø125 mm met klemveer <i>Bouche de ventilation Ø125 mm</i>	3001000021	3001
EAV-CR - 150	Luchtventiel Ø150 mm <i>Bouche de ventilation Ø150 mm</i>	3001000023	3001
EAV-CR - 160	Luchtventiel Ø160 mm <i>Bouche de ventilation Ø160 mm</i>	3001000024	3001
EAV-CR - 200	Luchtventiel Ø200 mm <i>Bouche de ventilation Ø200 mm</i>	3001000025	3001



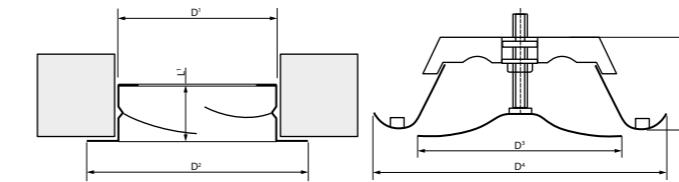
EIGENSCHAPPEN

- Lucht-toevoerventiel, geschikt voor woningen, kantoren;
- Goede luchtstroom instelmogelijkheden;
- Snel en eenvoudig te installeren;
- Vervaardigd uit staalplaat met een poedercoating;
- Standaardkleur wit (RAL9010), andere kleuren op aanvraag leverbaar;
- Voor plafondmontage.

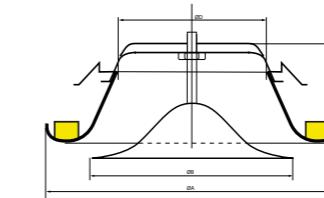
CARACTÉRISTIQUES

- Bouche d'arrivée d'air, convient aux habitations, bureaux;
- Bonnes possibilités de réglage du flux d'air;
- Facile et rapide à installer;
- Fabriquée en tôle avec revêtement poudre;
- Couleur standard blanc (RAL9010), autres couleurs disponibles sur demande;
- Pour montage au plafond.

Afmetingen EAV-CM | Dimensions EAV-CM



Afmetingen EAV-CM Clips | Dessin technique EAV-CM Clips



Type Type	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)					
	ØD ¹	ØD ²	ØD ³	ØD ⁴	L ¹	L ²
EAV-CM - 80	79	105	80	116	50	40
EAV-CM - 80C	79	-	80	116	-	40
EAV-CM - 100	99	125	91	140	50	40
EAV-CM - 100C	99	-	91	140	-	40
EAV-CM - 125	124	150	112	166	50	46
EAV-CM - 125C	124	-	112	166	-	46
EAV-CM - 150	149	175	137	204	50	54
EAV-CM - 160	159	185	148	209	50	54
EAV-CM - 160C	159	-	148	209	-	54
EAV-CM - 200	199	225	196	248	50	59

VENTIELEN
BOUCHES DE VENTILATION

EAV-CM LUCHTVENTIEL EAV-CM BOUCHE DE VENTILATION

TECHNISCHE GEGEVENS | DONNÉES TECHNIQUES

Type Type	AK AK	Q (m³/h) Q (m³/h)		L _{wa} (dB(A)) L _{wa} (dB(A))		Dpt (Pa) Dpt (Pa)	
	M²	Min	Max	Min	Max	Min	Max
EAV-CM - 80	0,00785	-	-	-	-	-	-
EAV-CM - 100	0,00785	20	40	-	27	10	50
EAV-CM - 125	0,01227	30	70	-	30	10	50
EAV-CM - 150	0,01767	50	110	21	33	10	50
EAV-CM - 160	0,02011	50	120	20	32	10	50
EAV-CM - 200	0,03142	90	210	22	36	10	50

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
EAV-CM - 80	Luchtventiel Ø80 mm Bouche de ventilation Ø80 mm	3001000026	3001
EAV-CM - 100	Luchtventiel Ø100 mm Bouche de ventilation Ø100 mm	3001000028	3001
EAV-CM - 100C	Luchtventiel Ø100 mm met klemveer Bouche de ventilation Ø100 mm avec clip	3001000029	3001
EAV-CM - 125	Luchtventiel Ø125 mm Bouche de ventilation Ø125 mm	3001000030	3001
EAV-CM - 125C	Luchtventiel Ø125 mm met klemveer Bouche de ventilation Ø125 mm avec clip	3001000031	3001
EAV-CM - 150	Luchtventiel Ø150 mm Bouche de ventilation Ø150 mm	3001000222	3001
EAV-CM - 160	Luchtventiel Ø160 mm Bouche de ventilation Ø160 mm	3001000033	3001
EAV-CM - 160C	Luchtventiel Ø160 mm met klemveer Bouche de ventilation Ø160 mm avec clip	3001000051	3001
EAV-CM - 200	Luchtventiel Ø200 mm Bouche de ventilation Ø200 mm	3001000034	3001

BUITENGEVELROOSTERS
GRILLES D'EXTÉRIEURS

BCX OPBOUW MUURROOSTER ALUMINIUM MET GAAS BCX GRILLE DE MONTAGE EN SURFACE ALUMINIUM ANTI-INSECTES



EIGENSCHAPPEN

- Toe- en afvoerrooster met vaste lamellen;
- Vervaardigd uit aluminium extrusieprofielen met insectengas;
- Geschikt voor opbouw.

CARACTÉRISTIQUES

- Grille d'arrivée et d'extraction avec lamelles fixes;
- Fabriquée en profilés d'aluminium extrudé anti-insectes;
- Convient au un montage.

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
BCX 165x165	Opbouw muurrooster aluminium met insectengas 165x165 mm Grille de montage aluminium anti-insectes 165x165 mm	3007000017	3007
BCX 225x225	Opbouw muurrooster aluminium met insectengas 225x225 mm Grille de montage aluminium anti-insectes 225x225 mm	3007000019	3007
BCX 325x325	Opbouw muurrooster aluminium met insectengas 325x325 mm Grille de montage aluminium anti-insectes 325x325 mm	3007000023	3007
BCX 425x425	Opbouw muurrooster aluminium met insectengas 425x425 mm Grille de montage aluminium anti-insectes 425x425 mm	3007000026	3007
BCX 525x525	Opbouw muurrooster aluminium met insectengas 525x525 mm Grille de montage aluminium anti-insectes 525x525 mm	3007000030	3007
BCX 625x625	Opbouw muurrooster aluminium met insectengas 625x625 mm Grille de montage aluminium anti-insectes 625x625 mm	3007000031	3007



EIGENSCHAPPEN

- Geveldoornoer;
- Materiaal: Aluminium;
- Kleur: gelakt zwart (RAL9005) of wit (RAL9010).

CARACTÉRISTIQUES

- Traversée de façade;*
- Matériau: aluminium;*
- Couleur: peint en noir (RAL9005) ou blanc (RAL9010).*

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
MR 125 Z	Geveldoornoer Alu Ø125 mm RAL9005 zwart <i>Sortie murale Alu Ø125 mm RAL9005 noire</i>	3007000309	3007
MR 125 W	Geveldoornoer Alu Ø125 mm RAL9010 wit <i>Sortie murale Alu Ø125 mm RAL9010 blanche</i>	3007000321	3007
MR 150 Z	Geveldoornoer Alu Ø150 mm RAL9005 zwart <i>Sortie murale Alu Ø150 mm RAL9005 noire</i>	3007000313	3007
MR 150 W	Geveldoornoer Alu Ø150 mm RAL9010 wit <i>Sortie murale Alu Ø150 mm RAL9010 wit</i>	3007000322	3007
MR 160 Z	Geveldoornoer Alu Ø160 mm RAL9005 zwart <i>Sortie murale Alu Ø160 mm RAL9005 noire</i>	3007000305	3007
MR 160 W	Geveldoornoer Alu Ø160 mm RAL9005 wit <i>Sortie murale Alu Ø160 mm RAL9005 blanche</i>	3007000323	3007
MR 174 Z	Geveldoornoer Alu Ø174 mm RAL9005 zwart <i>Sortie murale Alu Ø174 mm RAL9005 noire</i>	3007000312	3007
MR 174 W	Geveldoornoer Alu Ø174 mm RAL9010 wit <i>Sortie murale Alu Ø174 mm RAL9010 blanche</i>	3007000324	3007
MR 200 Z	Geveldoornoer Ø200 mm Alu RAL9005 zwart <i>Sortie murale Ø200 mm Alu RAL9005 zwart</i>	3007000311	3007
MR 080x220 Z	Geveldoornoer 80x220 mm RAL9005 zwart <i>Sortie murale 80x220 mm RAL9005 noire</i>	3007000308	3007



EIGENSCHAPPEN

- Overdrukrooster vervaardigd uit aluminium extrusieprofielen;
- Met beweegbare lamellen die bij overdruk openen.

CARACTÉRISTIQUES

- Grille de surpression en aluminium extrudé;*
- Avec ailettes mobiles qui s'ouvrent avec la surpression.*

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

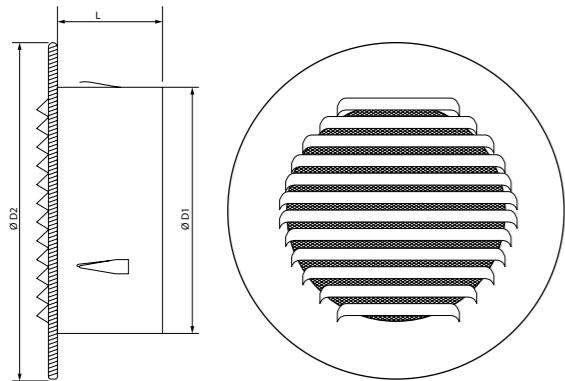
Type <i>Type</i>	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>	Productgroep <i>Groupe de produit</i>
BCU 155x155	Opbouw muurrooster overdruk aluminium 155x155 mm <i>Grille murale de surpression aluminium 155x155 mm</i>	3007000035	3007
BCU 205x205	Opbouw muurrooster overdruk aluminium 205x205 mm <i>Grille murale de surpression aluminium 205x205 mm</i>	3007000036	3007
BCU 255x255	Opbouw muurrooster overdruk aluminium 255x255 mm <i>Grille murale de surpression aluminium 255x255 mm</i>	3007000039	3007
BCU 355x355	Opbouw muurrooster overdruk aluminium 355x355 mm <i>Grille murale de surpression aluminium 355x355 mm</i>	3007000042	3007
BCU 455x455	Opbouw muurrooster overdruk aluminium 455x455 mm <i>Grille murale de surpression aluminium 455x455 mm</i>	3007000044	3007
BCU 555x555	Opbouw muurrooster overdruk aluminium 555x555 mm <i>Grille murale de surpression aluminium 555x555 mm</i>	3007000046	3007



EIGENSCHAPPEN

- Rond rooster van aluminium met vaste lamellen en insectengas;
- Eenvoudige bevestiging d.m.v. klemmen.

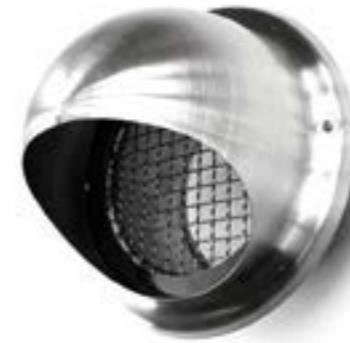
Afmetingen SR-AL | Dimensions SR-AL



Type Type	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)			Gewicht Poids
	ØD ¹ ± 2 mm	ØD ² ± 5 mm	L	kg
SR-AL 100	100	125	45	0,09
SR-AL 125	125	150	45	0,12
SR-AL 150	150	175	45	0,16
SR-AL 160	160	188	45	0,175
SR-AL 200	200	225	45	0,23

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

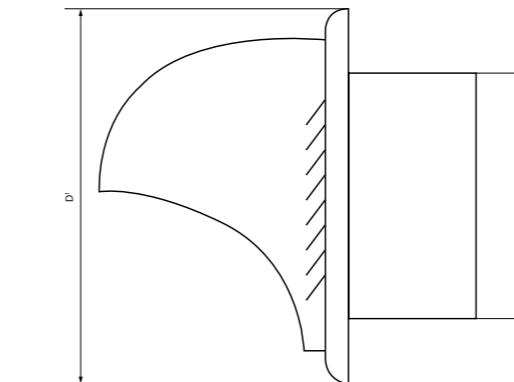
Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
SR-AL 100	Rond rooster Ø100 mm, aluminium Grille de façade ronde Ø100 mm, aluminium	3007000315	3007
SR-AL 125	Rond rooster Ø125 mm, aluminium Grille de façade ronde Ø125 mm, aluminium	3007000316	3007
SR-AL 150	Rond rooster Ø150 mm, aluminium Grille de façade ronde Ø150 mm, aluminium	3007000317	3007
SR-AL 160	Rond rooster Ø160 mm, aluminium Grille de façade ronde Ø160 mm, aluminium	3007000318	3007
SR-AL 200	Rond rooster Ø200 mm, aluminium Grille de façade ronde Ø200 mm, aluminium	3007000319	3007



EIGENSCHAPPEN

- Bolroosters met insectengas;
- Roestvast stalen toevoer- en afvoerrooster;
- Buitenumontage.

Afmetingen BOLI | Dimensions BOLI



Type Type	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)			Vrij gebied Surface plane
	ØD ¹ ØD ¹	ØD ² ØD ²	Schroef Vis	cm ² cm ²
BOLI - 100	150	97	133	48
BOLI - 125	188	120	165	82
BOLI - 150	212	145	192	126
BOLI - 160	212	155	192	135
BOLI - 200	275	195	253	178

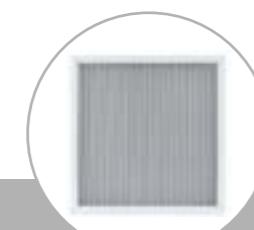
UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
BOLI 100	Bolrooster Ø100 mm RVS met insectengas Grille sphérique Ø100 mm RVS anti-insectes	3007000049	3007
BOLI 125	Bolrooster Ø125 mm RVS met insectengas Grille sphérique Ø125 mm RVS anti-insectes	3007000050	3007
BOLI 150	Bolrooster Ø150 mm RVS met insectengas Grille sphérique Ø150 mm RVS anti-insectes	3007000051	3007
BOLI 160	Bolrooster Ø160 mm RVS met insectengas Grille sphérique Ø160 mm RVS anti-insectes	3007000052	3007
BOLI 200	Bolrooster Ø200 mm RVS met insectengas Grille sphérique Ø200 mm RVS anti-insectes	3007000053	3007

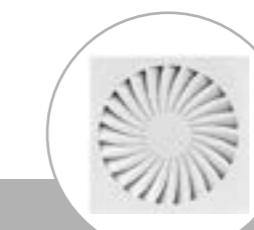
PLAFONDROOSTERS | GRILLES POUR PLAFONDS



AQN



BQFC60

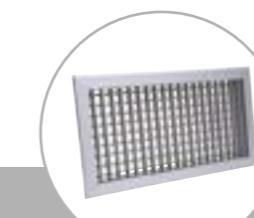


BQSN

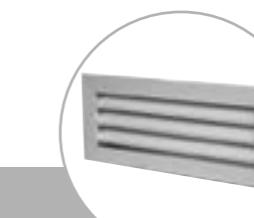


DMQN

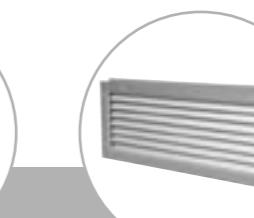
MUUR- EN KANAALROOSTERS | GRILLES DE MURS ET DE CONDUITS



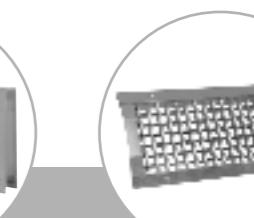
BMA



GRA



GTA



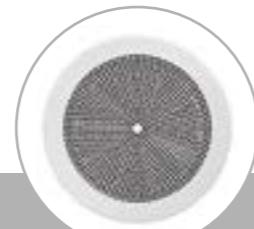
BMC3



CFCRC



DEE



DEES

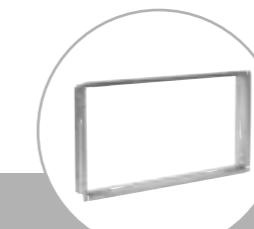


DU

ACCESSOIRES VOOR LUCHTREGELING | ACCESSOIRES DE CONTRÔLE D'AIR



PBZ



CSTF

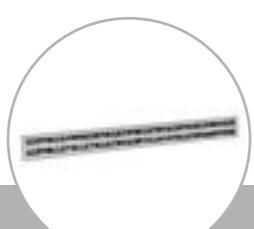


SRCAG



FTFV

LIJN- EN VLOEROOSTERS | GRILLES DE LIGNES ET DE SOL



DLPNC



DLN



DLAS



GRPW



KOS-C



Iris



RDR

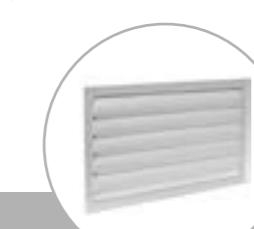


TSK

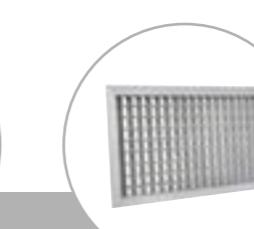
BUITENLUCHTROOSTERS | DIFFUSEURS D'AIR EXTÉRIEURS



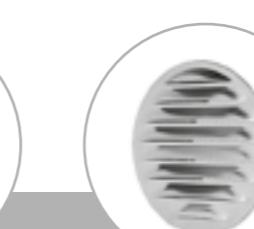
GRAI



SSA



BMAI



GCRC

Voor meer informatie
Pour plus d'information



KOS-C - VAV-REGELKLEP

KOS-C - VAV CLAPET DE RÉGLAGE



EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor het regelen van luchthoeveelheid, ruimtedruk of kanaaldruk;
- Beschikbare diameters: Ø100-560 mm;
- Beschikbare rechthoekige afmetingen: 200×100 to 1000×1000 mm. Stapgrootte: 100 mm;
- Effectief debietmetingsontwerp om de hoogste nauwkeurigheid van de metingen te garanderen;
- Laagste luchtvolume-afwijkingen bij alle doorstroomsnellheden;
- Dichtheidsklasse van de klep: klasse 3 volgens EN 1751;
- Dichtheidsklasse C volgens EN 1751;
- Geschikt voor inbouw op plaatsen met beperkte mogelijkheid om rechte kanalen te plaatsen voor de klep;
- De regelaars zijn in de fabriek vooraf ingesteld;
- Eenvoudige instelling met ZTH service tool of de VAV app;
- Ook mogelijk met analoge, Modbus, BacNet en KNX communicatie;

Een rechthoekige VAV-klep nodig? Gelieve dan jouw vertegenwoordiger te contacteren.

CARACTÉRISTIQUES

- Clapet de réglage du volume;*
- Convient pour régler le volume d'air, la pression ambiante ou la pression du conduit;*
- Diamètres disponibles: Ø100-560 mm;*
- Dimensions rectangulaires disponibles: 200×100 to 1000×1000 mm.*
- Taille de pas: 100 mm;*
- Conception efficace de la mesure du débit pour assurer la plus grande précision des mesures;*
- Très faibles déviations du volume d'air à tous les débits;*
- Classe de densité du clapet : classe 3 selon la norme EN 1751;*
- Classe de densité C selon la norme EN 1751;*
- Convient pour une installation dans des endroits où les possibilités d'installer des conduits droits devant le clapet sont limitées;*
- Les contrôleurs sont préréglés en usine;*
- Réglage simple avec l'outil de service ZTH ou l'application VAV;*
- Aussi possible avec la communication analogique, Modbus, BacNet et KNX;*

Besoin d'un VAV-clapet de réglage rectangulaire? Veuillez contacter votre représentant.

KOS-C - VAV-REGELKLEP

KOS-C - VAV-CLAPET DE RÉGLAGE

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KOS-C-200	VAV-regelklep Ø200 mm VAV clapet de réglage Ø200 mm	3008000077	3008
KOS-C-250	VAV-regelklep Ø250 mm VAV clapet de réglage Ø250 mm	3008000078	3008
KOS-C-315	VAV-regelklep Ø315 mm VAV clapet de réglage Ø315 mm	3008000079	3008
KOS-C-355	VAV-regelklep Ø355 mm VAV clapet de réglage Ø355 mm	3008000080	3008
KOS-C-400	VAV-regelklep Ø400 mm VAV clapet de réglage Ø400 mm	3008000081	3008
KOS-C-500	VAV-regelklep Ø500 mm VAV clapet de réglage Ø500 mm	3008000082	3008
KOS-C-560	VAV-regelklep Ø560 mm VAV clapet de réglage Ø560 mm	3008000083	3008

Type Type	V, m ³ /h V, m ³ /h	V, m ³ /h V, m ³ /h	
		min	max
KOS-C-100	23	283	
KOS-C-125	35	442	
KOS-C-160	58	724	
KOS-C-200	90	1131	
KOS-C-250	141	1767	
KOS-C-315	224	2806	
KOS-C-355	482	4275	
KOS-C-400	615	6047	
KOS-C-500	973	9484	
KOS-C-560	1435	12482	

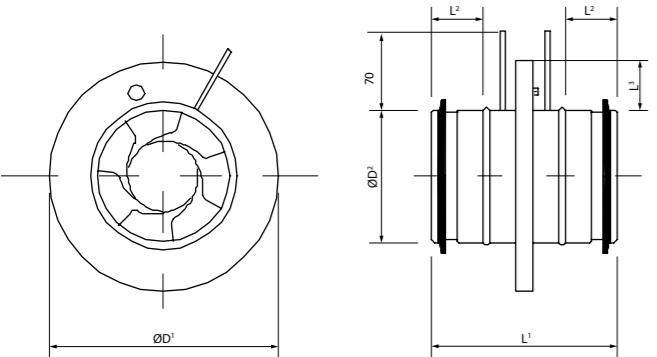
Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
KOS-C-100	VAV-regelklep Ø100 mm VAV clapet de réglage Ø100 mm	3008000074	3008
KOS-C-125	VAV-regelklep Ø125 mm VAV clapet de réglage Ø125 mm	3008000075	3008
KOS-C-160	VAV-regelklep Ø160 mm VAV clapet de réglage Ø160 mm	3008000076	3008

**EIGENSCHAPPEN**

- Irisklep met behuizing uit gegalvaniseerd staal;
- Verbinding met rubberen afdichting;
- Toepassing als luchtvolumeregelaar of als meetinstrument in ventilatiesystemen;
- Kunststof hendel en regelschaal voor bediening van het diafragma;
- Voorzien van manometeraansluiting voor bepaling luchtvolume (K-factor op sticker).

CARACTÉRISTIQUES

- Clapet iris avec caisson en acier galvanisé;*
- Connexion avec joints d'étanchéité;*
- Application en tant que régulateur du volume d'air ou instrument de mesure dans les systèmes de ventilation;*
- Poignée en plastique et échelle de mesure pour le réglage du diaphragme;*
- Pourvu d'un raccord pour manomètre pour déterminer le volume d'air (facteur-K sur l'étiquette).*

Afmetingen IRIS | Dimensions IRIS

Type Type	Afmetingen (mm) Dimensions (mm)				
	ØD ²	ØD ¹	L ¹	L ²	L ³
IRIS 100	99	165	110	30	32
IRIS 125	124	188	110	30	32
IRIS 160	159	230	110	30	35
IRIS 200	199	285	110	30	42
IRIS 250	249	335	132	40	42
IRIS 315	314	410	132	40	47
IRIS 400	398	525	155	50	62
IRIS 500	498	655	170	50	77

UITVOERINGSTABEL | TABLEAU DE VERSIONS

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
IRIS 100	Regelklep Ø100 mm Clapet de réglage Ø100 mm	3008000010	3008

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
IRIS 125	Regelklep Ø125 mm Clapet de réglage Ø125 mm	3008000011	3008
IRIS 160	Regelklep Ø160 mm Clapet de réglage Ø160 mm	3008000012	3008
IRIS 200	Regelklep Ø200 mm Clapet de réglage Ø200 mm	3008000013	3008
IRIS 250	Regelklep Ø250 mm Clapet de réglage Ø250 mm	3008000014	3008
IRIS 315	Regelklep Ø315 mm Clapet de réglage Ø315 mm	3008000015	3008
IRIS 400	Regelklep Ø400 mm Clapet de réglage Ø400 mm	3008000016	3008
IRIS 500	Regelklep Ø500 mm Clapet de réglage Ø500 mm	3008000017	3008

Jouw partner bij renovatieprojecten | Votre partenaire pour des projets de rénovation

Handendrogers *Sèche-mains*

Bij een goed geïsoleerde woning bestaat het gevaar dat vocht, geur en andere schadelijke stoffen gevangen zitten in de woning en zorgen voor schimmelvlekken, slechte geur en een ongezond binnenklimaat.

De oplossing is dan: ventileren. Indien er nog geen ventilatie is in de woning, dan is een renovatie het moment bij uitstek om dit aan te pakken. Bij renovatiewerken of verbouwingen zijn plaats en plaatsingsmogelijkheden van een ventilator en de luchtkanalen vaak belemmerende factoren. Een goede voorbereiding en een goed plan zijn hierbij noodzakelijk.

Ook bij de verbouwing van een enkele ruimte, zoals bijvoorbeeld de renovatie van de badkamer, is het noodzakelijk om ventilatie onder handen te nemen, zodat o.a. vocht en schimmels geen kans krijgen.

Hieronder vind je een greep uit ons assortiment, geschikt voor renovatie.



Meer info over ventilatie bij renovatie:
www.ventilairgroup.be/renovatie-be

Avec une maison bien isolée, il y a un risque que l'humidité, les odeurs et d'autres substances nocives soient emprisonnées dans la maison et provoquent des taches de moisissure, de mauvaises odeurs et un climat intérieur malsain. La solution est alors: ventiler. S'il n'y a pas de ventilation dans la maison, une rénovation est le moment idéal pour s'attaquer à cela. Lors d'une rénovation ou d'une conversion, l'emplacement et les options de placement d'un ventilateur et des conduits d'air sont souvent des facteurs d'obstruction. Une bonne préparation et un bon plan sont nécessaires pour cela.

Même lors de la rénovation d'un seul espace, comme la salle de bain, il est nécessaire de prendre soin de la ventilation afin que l'humidité et la moisissure n'aient aucune chance.

Vous trouverez ci-dessous une sélection de notre gamme, adaptée à la rénovation.



Plus d'infos sur ventilation pour la rénovation:
www.ventilairgroup.be/renovation-be



Een greep uit het assortiment | Une sélection de la gamme



Vent-Axia Multihome



Vent-Axia Svensa



Vent-Axia Svara



Vent-Axia Sentinel



Vent-Axia Eos



Vent-Axia Tempra

Vent-Axia



EIGENSCHAPPEN

- In 10 sec. zijn de handen volledig droog;
- Instellingen mogelijk in temperatuur en snelheid;
- UV-sterilisatie die om de 24u in werking treedt zorgt voor meer luchtdesinfectie;
- Verbeterde Hepa Filter (99,9% van alle stof/bacterie deeltjes wordt tegengehouden);
- Weergave niveau afvoerreservoir
- Afmetingen (L x B x D): 700x300x225 mm;
- Licht gewicht: 9,5 kg;
- Geruisloos: 75 dB(A);
- Mogelijkheid om het warmte element in-/uit te schakelen;
- Energieverbruik: 750 W - 2050 W;
- Automatische werking bij detectie van de handen;
- Esthetisch design;
- 5 jaar garantie.

CARACTÉRISTIQUES

- En 10 sec. vos mains sont entièrement sèches
- Réglages possibles en température et vitesse;
- La stérilisation UV qui se fait toutes les 24 h assure une désinfection de l'air
- Filtre Hepa amélioré (99,9% des particules de poussière/bactéries sont retenues);
- Fenêtre de niveau d'eau au réservoir;
- Dimensions: 700x300x225 mm (H x L x P);
- Poids léger: 9,5 kg;
- Silencieux: 75 dB(A);
- Possibilité d'allumer / éteindre l'élément chauffant;
- Consommation d'énergie: 750 W - 2050 W;
- Fonctionne automatiquement lorsque les mains sont détectées;
- Design esthétique;
- Garantie 5 ans.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Jet Dry Plus	Handendroger Sèche-mains	6003000013	6003

Vent-Axia



EIGENSCHAPPEN

- Compacte handendroger
- In 10 sec. zijn de handen volledig droog;
- Instellingen mogelijk in temperatuur en snelheid;
- UV-sterilisatie die om de 24u in werking treedt zorgt voor meer luchtdesinfectie;
- Verbeterde Hepa Filter (99,9% van alle stof/bacterie deeltjes wordt tegengehouden);
- Afmetingen (L x B x D): 277x201x175 mm;
- Licht gewicht: 5,80 kg;
- Geruisloos: 78 dB(A);
- Mogelijkheid om het warmte element in-/uit te schakelen;
- Energieverbruik: 450-900 W;
- Automatische werking bij detectie van de handen;
- Antibacteriële coating;
- Esthetisch design;
- 5 jaar garantie.

CARACTÉRISTIQUES

- Sèche-mains compact
- En 10 sec. vos mains sont entièrement sèches
- Réglages possibles en température et vitesse;
- La stérilisation UV qui se fait toutes les 24h assure une désinfection de l'air
- Filtre Hepa amélioré (99,9% des particules de poussière/bactéries sont retenues);
- Dimensions (H x L x P): 277x201x175 mm;
- Poids léger: 5,80 kg;
- Silencieux: 78 dB(A);
- Possibilité d'allumer / éteindre l'élément chauffant;
- Consommation d'énergie: 450-900 W;
- Fonctionne automatiquement lorsque les mains sont détectées;
- Revêtement antibactérien;
- Design esthétique;
- Garantie 2 ans.

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Fast Dry	Handendroger Sèche-mains	6003000015	6003



EIGENSCHAPPEN

- Budgetvriendelijke handendroger
- In 10 sec. zijn de handen volledig droog;
- Instellingen mogelijk in temperatuur en snelheid;
- UV-sterilisatie die om de 24u in werking treedt zorgt voor meer luchtdesinfectie;
- Verbeterde Hepa Filter (99,9% van alle stof/bacterie deeltjes wordt tegengehouden);
- 'Smart temperature'-functie
- Afmetingen (L x B x D): 260x180x152 mm;
- Licht gewicht: 3,00 kg;
- Geruisloos: 75 dB(A);
- Mogelijkheid om het warmte element in-/uit te schakelen;
- Energieverbruik: 500-800 W;
- Automatische werking bij detectie van de handen;
- Antibacteriële coating;
- Esthetisch design;
- 5 jaar garantie.

CARACTÉRISTIQUES

- *Sèche-mains économique*
- *En 10 sec. vos mains sont entièrement sèches;*
- *Réglages possibles en température et vitesse;*
- *La stérilisation UV qui se fait toutes les 24h assure une désinfection de l'air*
- *Filtre Hepa amélioré (99,9% des particules de poussière/bactéries sont retenues);*
- *Fonction "Température intelligente"*
- *Dimensions (H x L x P): 260x180x152 mm;*
- *Poids léger: 3,00 kg;*
- *Silencieux: 75 dB(A);*
- *Possibilité d'allumer / éteindre l'élément chauffant;*
- *Consommation d'énergie: 500 - 800 W;*
- *Fonctionne automatiquement lorsque les mains sont détectées;*
- *Revêtement antibactérien;*
- *Design esthétique;*
- *Garantie 5 ans.*

Type Type	Omschrijving Description	Artikelnummer Numéro d'article	Productgroep Groupe de produit
Budget Fast Dry	Handendroger Sèche-mains	6003000014	6003

Op zoek naar extra informatie over onze producten? Wil je contact opnemen met een partner-groothandel in jouw buurt? Of zou je graag een servicebezoek aanvragen? We helpen je graag verder op onze website.

Ook de laatste niewtjes, uitdagende projecten en interessante blogs door experts vind je daar terug. Nog niet gevonden wat je zocht? Contacteer ons dan gerust via mail of het contactformulier.

Vous recherchez des informations complémentaires sur nos produits ? Vous souhaitez contacter un de nos partenaires grossistes dans votre région ? Ou souhaitez-vous demander une visite de service ? Nous serons heureux de vous aider via notre site web.

Vous y trouverez également les dernières nouvelles, des projets ambitieux et des blogs intéressants rédigés par des experts. Vous n'avez toujours pas trouvé ce que vous cherchez ? N'hésitez pas à nous contacter par e-mail ou par le formulaire de contact.

WWW.VENTILAIRGROUP.BE



INDEX

A	
Accessoires d'installation	234
Accessoires pour canalisations rectangulaires	
205	
Accessoires pour ventilation résidentielle	126
Accessoires voor rechthoekige luchtkanalen	205
Accessoires woonhuisventilatie	
ACM - Extracteur In-line	119
ACM - In-lijn heliocentrifugale ventilator	119
ADV BSP Plaatsbesparende sifon Advance	127
ADV BSP Siphon compact Advance	127
AKM - Afkortmes	188
AKM - Coupe-tuyau	188
AL112 Aludec 112	218
Algemene informatie	22
Aperçu de calcul du PEB	24
Atténuateurs de son	228
B	
Badkamerlventilatoren	107
BB 132 - Etrier de montage pour 1 flexible	197
BB 132 - Vloerbeugel voor 1 slang	197
BB - Collier de montage	189
BB - Vloerbeugel	189
BCB - Collecteur de sol sans grille	180, 194
BCB - Vloercollector zonder rooster	180, 194
BCU Grille murale de surpession aluminium	345
BCU Opbouw muurrooster overdruk aluminium	345
BCX Grille de montage en surface aluminium	
anti-insectes	343
BCX Opbouw muurrooster aluminium met gaas	343
BOLI Bolrooster	347
BOLI Grille sphérique	347
Bouches de ventilation	332
Boxventilatoren	131
Brandventilatie	229
Budget Fast Dry - handendroger	358
Budget Fast Dry - sèche-mains	358
Buisventilatoren	128
Buitengevelroosters	343
C	
C3 3-standenschakelaar	320
C3 Commutateur Comair à 3 positions	320
Caissons de ventilation	131
Canalisation flexibles	218
Canalisation isolées Isocomplus+	198
Canalisation rectangulaire	204
Capteurs	324
Capteurs pour Multihome	328
CDDVI+ Isocomplus+ dakdoorvoer aluminium	201
CDDVI+ Isocomplus+ sortie de toiture aluminium	201
CDDVI Sortie de toiture noire isolée	242
CDVVI Geïsoleerde zwarte dakdoorvoer	242
Centrales modulaires	252
Centrales plug-and-play	256
Centrales-plug-and-play	256
CF 60H Brandklep met herwapening	230
CF 60H Clapet coupe-feu + réarmement	
CF60 M24 Brandklep met motor	
CF60 M24 Clapet coupe-feu avec moteur	
CF60 M230 Brandklep met motor	
CF60 M230 Clapet coupe-feu + moteur	
CF 120H Brandklep met herbewapening	232
CF 120H Clapet coupe-feu + réarmement	232
CF120 M24 Brandklep met motor	
CF120 M24 Clapet coupe-feu avec moteur	
CF120 M230 Brandklep met motor	
CHTS capteur en gaine de CO2, humidité et température	325
D	
Dakventilatoren	133
DM Gebouwbeheer-domotica module	320
DM Module de gestion technique du bâtiment	
320	
G	
Domekt	47
Domekt CF 250 F	73
Domekt CF 300 V	75
Domekt CF 500 F	77
Domekt CF 700 V	79
Domekt gamma	47
Domekt R 250 F	49
Domekt R 300 V	52
Domekt R 400 F	59
Domekt R 400 H	54
Domekt R 400 V	57
Domekt R 450 V	61
Domekt R 500 V	63
Domekt R 600 H	65
Domekt R 700 F	71
Domekt R 700 H	67
Domekt R 700 V	69
DS 3-standenschakelaar voor HRUC-E	319
DS Afsluitklep motor met veerteruggang	237
DSC-V Bouche de ventilation acoustique	337
DSC-V Geluidsdempend ventiel	337
DSC-V Geïsoleerde muurcollector haaks	175
DSK Commutateur horaire digital	322
DSK Digitale schakelklok	322
DS panneau de commande à 3 positions pour	
HRUC-E	319
DS Registré Motorisé ressort	237
D-systemen	26
D-systemen met geïntegreerde warmtepomp	81
D-systemen per ruimte	98
E	
EAV-CM bouche de ventilation	341
EAV-CM Luchtventiel	341
EAV-CR Bouche de ventilation	339
EAV-CR Luchtventiel	339
Ecodesign	22
ED - Afdekkap	195
ED - Couvercle d'obturation	195
EOS	98
F	
Fast Dry - handendroger	357
Fast Dry - sèche-mains	357
FBGB 45 Coude horizontal 45° galvanisé	209,
FBGB 45 Horizontale bocht 45° galva	210, 211, 212
FBGB 90 Coude horizontal 90° galvanisé	212
FBGB 90 Horizontale bocht 90° galva	212
FBGVH Coude angulaire vertical 90° galvanisé	
FBGVH Verticale bocht 90° galva	213
FGD Couvercle galvanisé	213
FGD Deksel galva	213
FGG Réduction galvanisé	215
FGG Verloopstuk galva	215
FGK canal rectangulaire galvanisé	204
FGK Rechthoekig instortkanaal	204
FGM Raccord extérieur galvanisé	205, 206, 207,
FGM Uitwendig koppelstuk galva	205, 206, 207,
FGM Uitwendig koppelstuk galva	208, 209, 211
Filters	246
Filterset voor Comair Flat	247
Filterset voor HRUC-E	246
Filterset voor Sentinel Kinetic	247, 248
CSK Rotule	241
CSK Scharnierkap	241
C-systemen	102
H	
Handendrogers	356
HB - Coude horizontal 90°	196
HB - Horizontale bocht 90°	196
HTSD Capteur en gaine d'humidité et température	326
HTSD Vocht- en temperatuur kanaalsensor	326
HTSW Capteur d'ambiance d'humidité et température	327
HTSW Vocht- en temperatuur kamersensor	327
I	
Information générale	22
INNO RP Atténuateur	236
INNO RP Innodemper	236
Installatie accessoires	234
IRIS Clapet de réglage	352
IRIS Regelklep	352
ISO+B Coude isolé	198
ISO+B Geïsoleerde bocht	198
ISO+K Canalisation isolée	198
ISO+M Manchon	199
ISO+M Mof	199
ISO+M Réduction	200
ISO+M Verloop	200
ISO+T Geïsoleerd T-stuk	199
ISO+T Pièce T Isolée	199
J	
Jet Dry Plus - handendroger	356
Jet Dry Plus - sèche-mains	356
K	
KB - Coude en Plastique 90° pour tuyau flexible	189
KB - Kunststof bocht 90° voor flexibele slang	189
K - Collecteur assemblé 3xØ90	189
K - Collecteur assemblé 5xØ90	190
K - Collecteur assemblé 6xØ90	190
K - Collecteur assemblé 10xØ90	190
KCTH Chapeau toiture plastique incl. bavette en plomb	238
KCTH Kunststoffen dakkap incl. loodslab	238
KDHA EC CP EC Dakventilator horizontale uitblaas	134
KDHA EC CP EC Tourelle d'extraction horizontale	134
KDHA ECP EC Dakventilator horizontale uitblaas	133
KDHA ECP EC Tourelle d'extraction horizontale	133
KDVA EC CP EC dakventilator verticale uitblaas	136
KDVA EC CP Tourelle d'extraction verticale	136
KDVA ECP EC dakventilator verticale uitblaas	135
KDVA ECP EC Tourelle d'extraction	135
KEL M AC buisventilator 3 standen	130
KEL M Ventilateur de gaine AC 3 vitesses	130
KISOR EC Caisson de ventilation EC isolé	131
KISOR EC Geïsoleerde EC boxventilator	131
KMP EC Caisson de ventilation cubique EC	132
KMP EC Kubusvormige EC-boxventilator	132
KOS-C - VAV-clapet de réglage	350
KOS-C - VAV-regelklep	350
K - Samengestelde verdeler 3xØ90	189
K - Samengestelde verdeler 5xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 6xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 10xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 15xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 20xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 30xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 40xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 50xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 60xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 80xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 100xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 120xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 150xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 200xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 250xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 300xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 350xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 400xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 450xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 500xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 600xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 700xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 800xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 900xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 1000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 1200xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 1500xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 2000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 2500xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 3000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 3500xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 4000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 4500xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 5000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 6000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 7000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 8000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 9000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 10000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 12000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 15000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 20000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 25000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 30000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 35000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 40000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 45000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 50000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 60000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 70000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 80000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 90000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 100000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 120000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 150000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 200000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 250000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 300000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 350000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 400000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 450000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 500000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 600000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 700000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 800000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 900000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 1000000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 1200000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 1500000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 2000000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 2500000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 3000000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 3500000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 4000000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 4500000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 5000000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 6000000xØ90	190
K - Samengestelde verdeler 7000000	

INDEX

TVGS - Subinstortverdeler met zijaansluitingen, tuit Ø180 mm	186	Verso R 1500 U	271
TVR - Grille PCB pour collecteur de plafond/mur 180		Verso R 1700 U	274
TVR - Lijnrooster PCB voor vloercollector 180		Verso R 2000 U	277
U		Verso R 2500 H	280
UNFDD - Collecteur avec silencieux, manchon Ø125 mm	181	Verso R 3000 U	282
UNFDD - Verdeler met geluiddemper, tuit Ø125 mm	181	Verso R 4000 U	285
Uniflexplus+	140, 164	Verso R 5000 H	288
Uniflexplus+ 69	140	Verso R 7000 H	290
Uniflexplus+ plat	192	VFS69B - Flexibele luchtverdeelslang	143
Uniflexplus+ rond	164	VFS69B - Tuyau flexible	143
Uniflexplus+ RV bouche de ventilation réglable 172, 332		VGMCBK 69 - Collecteur mural isolé	150
Uniflexplus+ RV regelbaar ventiel	172, 332	VGMCBK 69 - Geïsoleerde muurcollector	150
Uniflexplus+ vlak	192	VH - Kunststof verlenghuls	163, 168
Unités avec récupération de chaleur avec pompe à chaleur intégrée	81	VH - Kunststof verlenghuls Ø125mm	193
V		VH - Manchon en plastique	163, 168
VADP 220x80 69 - Raccord de 220 x 80 mm au 3 x Ø69 mm	162	VH - Manchon en plastique Ø125mm	193
VADP 220x80 69 - Verloop stuk 220 x 80 mm naar 3 x Ø69 mm	162	VHVBO 69 - Collecteur principal avec raccord inférieur 18 x Ø69 mm	157
VAKM 69 - Afkortmes voor slang Ø69 mm	160	VHVBO 69 - Hoofdverdeelbox met onderaansluiting 18 x Ø69 mm	157
VAKM 69 - Lame pour tuyau Ø69 mm	160	VK69 - Subcollecteur 9 x Ø69 mm, 220 x 80 mm	
VBB 69 - Collier de montage pour 1, 2 ou 3 tuyaux Ø69 mm	162	156, 159	
VBB 69 - Vloerbeugel voor 1, 2 of 3 slangen Ø69 mm	162	VK69 - Subcollecteur 15 x Ø69 mm, 220 x 80 mm	
VBCB 69 - Collecteur de sol 300 x 100 mm	153	155	
VBCB 69 - Vloercollector 300 x 100 mm	153	VK69 - Subverdeelbox 9 x Ø69 mm, 220 x 80 mm	
VB - Coude vertical 90°	196	156, 159	
VB - Verticale bochten 90°	196	VK69 - Subverdeelbox 15 x Ø69 mm, 220 x 80 mm	
VC70CH - Collecteur terminal 90° avec support de montage	170	mm	155
VC70CH - Ventielcollector 90° met montagestut 170		VKS 69 - Koppelstuk met afdichtringen Ø69 mm	
VCH 250 - Collecteur pour bouche Ø125mm 90° 166		160	
VCH 250 - Ventielcollector Ø125mm 90°	166	VKS 69 - Raccord avec joints d'étanchéité Ø69 mm	
VCH/K - Collecteur terminal Ø125mm 90°	192	160	
VCH/K - Ventielcollector Ø125mm 90°	192	VMC 69 - Collecteur mural 200 x 100 mm	148
VCHL - Collecteur pour bouche Ø125mm 90° long	167	VMC 69 - Muurcollector 200 x 100 mm	148
VCHL - Ventielcollector Ø125mm 90° lang	167	VOS 125 69 - Réduction Ø125 mm - 3 x Ø69 mm	
Vent-A-Light - Badkamerventilatorkit	125	147	
Vent-A-Light - Kit ventilateur de salle de bain	125	VOS 125 69 - Verloop Ø125 - 3 x Ø69 mm	147
Vent-Axia 2-standenschakelaar + opbouwdoos 321		VPCB 69 - Collecteur pour mur ou plafond 3 x Ø69 mm	
Vent-Axia commande 2 positions + boitier fixation	321	152	
Ventielen	332	VPCB 69 - Collector voor muur of plafond 3 x Ø69 mm	
Ventilair 3 standenschakelaar	322	152	
Ventilair commande 3 positions	322	VSG 69 - Cornière pour tuyau	161
Ventilateurs de salle de bain	107	VSG 69 - Slanggeleider	161
Ventilateurs gainables	128	VTVG 69 - Collecteur principal avec raccord latéral 18 x Ø69 mm	
Verso CF 1000 F	295	145	
Verso CF 1000 U	292	VTVG 69 - Hoofdverdeelbox met zijaansluiting 18 x Ø69 mm	
Verso CF 1300 F	300	145	
Verso CF 1300 U	297	VTVG 69 - Subcollecteur avec raccord latéral 12 x Ø69 mm	
Verso CF 1500 F	302	146	
Verso CF 1700 U	304	VUNFDD 69 - Collecteur principal avec silencieux 18 x Ø69 mm	
Verso CF 2300 U	307	154	
Verso CF 2500 F	310	VUNFDD 69 - Hoofdverdeelbox met geluiddemper 18 x Ø69 mm	
Verso CF 3500 U	312	154	
Verso Pro	253	VUNFDS 69 - Subcollecteur avec silencieux 12 x Ø69 mm	
Verso Pro	253	VUNFDS 69 - Subverdeelbox met geluiddemper 12 x Ø69 mm	
Verso Pro 2	253	VVC 69 - Collecteur terminal 3 x Ø69 mm - 125 mm 90°	143, 144
Verso R 1000 U	262	VVC 69 - Ventielcollector 3 x Ø69 mm - Ø125 mm 90°	143, 144
Verso R 1300 F	268	VWVC 69 - Collecteur terminal mural	148
Verso R 1300 U	265	VWVC 69 - Wand-ventielcollector	148
W			
WIFI Module Sentinel Kinetic Advance		318	
WTW units met geïntegreerde warmtepomp		81	
WVC - Collecteur mural-pour bouche Uniflex-			
plus+		171	
WVC - Wand-ventielcollector Uniflexplus+		171	

Voorwaarden | Conditions

Bestellingen | Commandes

Bestellingen kunt u sturen naar onze klantendienst:
info@ventilairgroup.com

Al onze offertes, verkopen en leveringen zijn conform onze algemene verkoopsvoorwaarden behoudens uitdrukkelijke en schriftelijke andersluidende overeenkomst.

Bestellingen geplaatst voor 12:00 uur kunnen de volgende werkdag worden geleverd indien op voorraad.

Verzend- en administratiekosten | Frais de port et d'administration

Bij een bestelling gelden de volgende transportkosten voor levering in België:

- Bestelling < € 1200,00 netto: € 50,00
- Bestelling > € 1200,00 netto: franco

Express leveringen zijn steeds op aanvraag. Voor bestellingen < € 250,00 netto wordt een administratiekost gerekend van € 25,00.

Bij een bestelling gelden de volgende transportkosten voor levering in Frankrijk:

- Bestelling < € 2000,00 netto: € 75,00 collie | € 150,00 pallet
- Bestelling > € 2000,00 netto: franco

Express leveringen zijn steeds op aanvraag. Voor bestellingen < € 250,00 netto wordt een administratiekost gerekend van € 25,00.

Retourzendingen | Retours

Goederen kunnen enkel worden teruggestoken na overleg en mits akkoord van de commerciële binnendienst.

Deze regeling is enkel van toepassing op stockartikelen in originele verpakking en in ongeschonden staat.

Een retourkost van 30 % wordt in rekening gebracht op het oorspronkelijk gefactureerde bedrag.

Dienst na verkoop | Service après vente

Interventies zijn aan te vragen via het serviceformulier op onze website: www.ventilairgroup.be.

Uurtarief in regie: € 85,00

Verplaatsingskosten: € 85,00/u + € 0,52/km

Les commandes peuvent être envoyées à notre service clients:
info@ventilairgroup.com

Toutes nos offres, ventes et livraisons sont conformes à nos conditions générales sauf avis contraire explicite et par écrit.

Les commandes saisies avant 12:00 peuvent être livrées le jour ouvré suivant à condition que les produits soient de stock.

Lors d'une commande en Belgique les frais de port suivants sont appliqués :

- Commande < € 1200,00 net: € 50,00
- Commande > € 1200,00 net: franco

Les livraisons express sont toujours sur demande. Pour les livraisons < € 250,00 net, des frais d'administration de € 25,00 seront facturés.

Lors d'une commande en France les frais de port suivants sont appliqués :

- Commande < € 1200,00 net: € 75,00 colis | € 150,00 palette
- Commande > € 1200,00 net: franco

Les livraisons express sont toujours sur demande. Pour les livraisons < € 250,00 net, des frais d'administration de € 25,00 seront facturés.

Les reprises de matériel peuvent avoir lieu uniquement après consultation et accord du service commercial.

Cette règle s'applique aux articles de stock, dans leur emballage d'origine et intact.

Des frais de retour de 30% seront retenus sur le montant de la facture originale.

Les interventions sont à demander via le formulaire de service sur notre site internet : www.ventilairgroup.be

Taux horaire sur place : € 85,00

Frais de déplacement : € 85,00/h + € 0,52/km

Een offerte op maat? | Une offre sur mesure?

Met het Visio tekenprogramma werken we uw bestelde project digitaal uit.

Vraag naar onze Visio opleiding en maak gebruik van de Ventilair Group productbibliotheek.

Avec le programme de dessin Visio, nous élaborons votre projet commandé en digital.

Demandez notre formation Visio et utilisez la bibliothèque de produits de Ventilair Group.

Ventilair Group Belgium
Pieter Verhaeghestraat 8
8520 Kuurne
Tel. +32 (0)56 36 21 20

be@ventilairgroup.com
www.ventilairgroup.be

Al onze brochures en catalogi worden gedrukt op gerecycleerd papier. | Toutes nos brochures et catalogues sont imprimées sur du papier recyclé.

