

RONDO RONDO

Rond gips ventiel
Bouche de ventilation rond en plâtre



reddot winner 2023



ERGOVENT
powered by
Breathe with us
VENTILAIR
GROUP

Rondo instuubare ventielen worden naadloos weggewerkt in uw interieur en zorgen voor de toevoer en afvoer van je ventilatiesysteem. Geen zichtbare randen dus, maar een glad plafond.

Het ventiel uit natuurlijk gips wordt in een gipsplafond geïntegreerd en vervolgens afgewerkt en in dezelfde kleur als het plafond geschilderd. Alleen een esthetische ringvormige opening voor de luchtstroom blijft zichtbaar. Het luchtventiel wordt aangesloten op elk type luchtkanaal of ventielcollector. De luchtstromen zijn instelbaar dankzij de meegeleverde regelbaar.

EIGENSCHAPPEN | CARACTÉRISTIQUES

- Ventielen geproduceerd uit natuurlijk gips en volledig recyclebaar;
- Installatie in plafond in gipskarton 9,5 mm en 11,5 mm d.m.v. metalen verstelplaatjes;
- Ventiel geschikt voor elk type luchtkanaal: vast, flexibel luchtkanaal of met ventielcollectoren;
- 3 beschikbaar aansluitdiameters Ø 100, 125, 160 mm;
- Geschikt voor zowel toevoer als afvoer;
- Overschilderbaar voor een naadloze afwerking van het plafond;
- Aerodynamisch geoptimaliseerd voor lage weerstand en geluid;
- Instelbare luchtstroomregeling door middel van een meegeleverde debietregelaar;
- Debietregelaar uit polyurethaan met 7 segmenten;
- Veilig dankzij de cover met valbeveiliging;
- Veilige verpakking beschermt het ventiel tegen breuk;
- Na installatie toegankelijk voor service of onderhoud.

INSTALLATIE | INSTALLATION

Het ventiel wordt rechtstreeks aangesloten op een metalen, flexibel luchtkanaal of op een ventielcollector met diameter 100mm, 125mm of 160mm.

Maak een opening in de gipsplaat van 242mm diameter voor type Rondo 100/125 of 300mm voor type rondo 160.

Het ventiel is eenvoudig aan het plafond te bevestigen d.m.v. de meegeleverde verstelplaatjes voor gipskarton van 9.5 of 11.5mm dik. Hiermee kan de inbouw afgesteld worden en met schroeven worden vastgemaakt aan gipsplafon.

De inregeling gebeurt dankzij de meegeleverde debietregelaar uit polyurethaan met 7 verschillende segmenten en met iris-klep.

Les bouches d'aération Rondo s'intègrent parfaitement à votre intérieur et se chargent de l'alimentation et du retour de votre système de ventilation. Pas d'arêtes visibles, juste un plafond lisse.

La bouche en plâtre naturel est intégrée dans un plafond en plâtre, puis finie et peinte dans la même couleur que le plafond. Seule une ouverture esthétique en forme d'anneau pour le flux d'air reste visible. La bouche d'air est raccordée à tout type de conduit d'air ou de collecteur de bouche. Les débits d'air sont réglables grâce au contrôleur fourni.

- Bouches fabriquées à partir de plâtre naturel et entièrement recyclables ;
- Installation au plafond dans des plaques de plâtre de 9,5 mm et 11,5 mm à l'aide de plaques de réglage métalliques ;
- Bouche adaptée à tout type de conduit d'air : fixe, flexible ou avec collecteurs de bouches ;
- 3 diamètres de raccordement disponibles Ø 100, 125, 160 mm ;
- Convient à la fois pour l'alimentation et l'évacuation ;
- Peut être peint pour une finition parfaite du plafond ;
- Aérodynamique optimisée pour réduire la traînée et le bruit ;
- Contrôle du débit d'air réglable au moyen d'un régulateur de débit fourni ;
- Régulateur de débit en polyuréthane à 7 segments ;
- Sécurité grâce au couvercle avec protection contre les chutes ;
- L'emballage sécurisé protège la bouche contre la casse ;
- Accessible pour l'entretien ou la maintenance après l'installation.

La bouche est raccordée directement à un conduit d'air métallique et flexible ou à un collecteur de bouche de diamètre 100 mm, 125 mm ou 160 mm.

Pratiquer une ouverture dans la plaque de plâtre de 242 mm de diamètre pour le type Rondo 100/125 ou de 300 mm pour le type rondo 160.

La bouche est facile à fixer au plafond à l'aide des plaques de réglage fournies pour les plaques de plâtre de 9,5 ou 11,5 mm d'épaisseur. Ceci permet le réglage et la fixation à la plaque de plâtre à l'aide de vis.

Le réglage se fait grâce au régulateur de débit fourni en polyuréthane avec 7 segments différents et une vanne à iris.

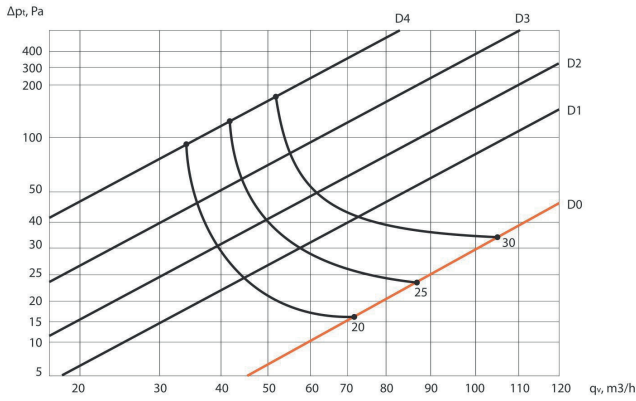
RONDO RONDO

Rond gips ventiel
Bouche de ventilation rond en plâtre

PRESTATIECURVE | COURBE DE PRÉSTATION

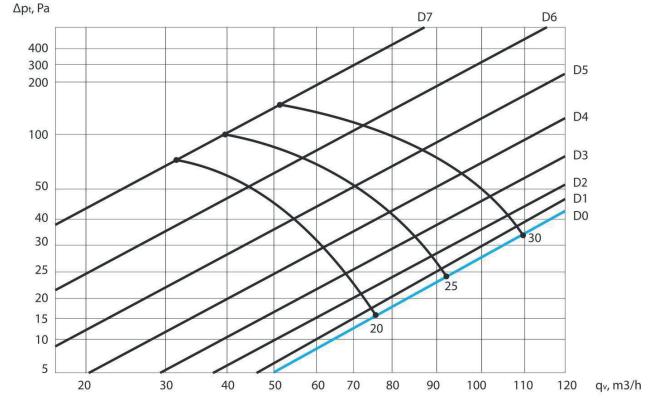
RONDO 100 (TOEVOER) | RONDO 100 (PULSION)

RONDO100 (supply air)



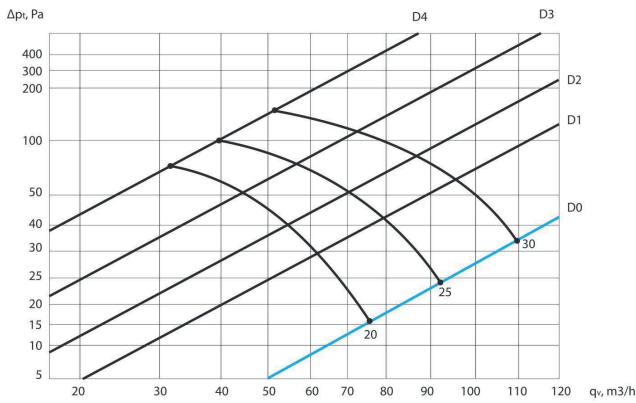
RONDO 125 (AFVOER) | RONDO 100 (EXTRACTION)

RONDO125 (exhaust air)



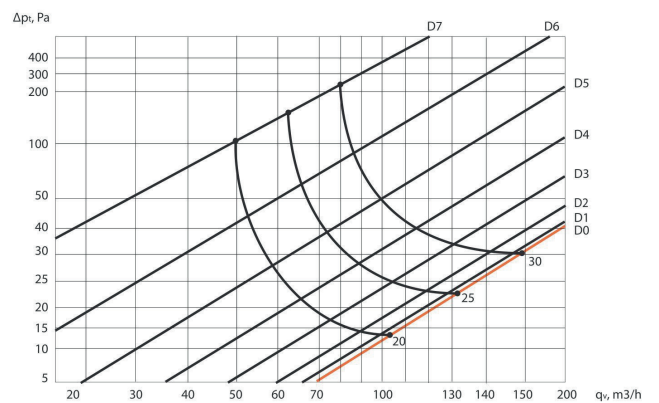
RONDO 100 (AFVOER) | RONDO 100 (EXTRACTION)

RONDO100 (exhaust air)



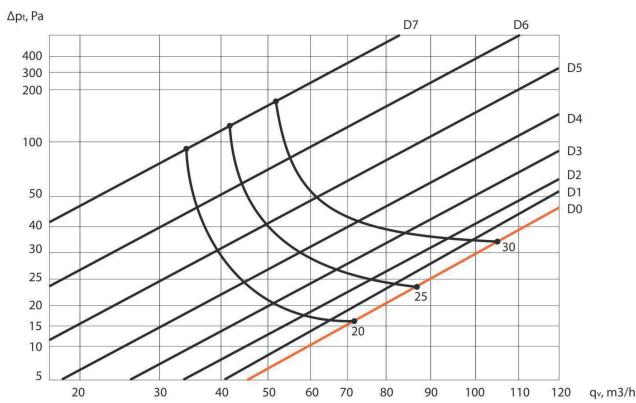
RONDO 160 (TOEVOER) | RONDO 100 (PULSION)

RONDO160 (supply air)



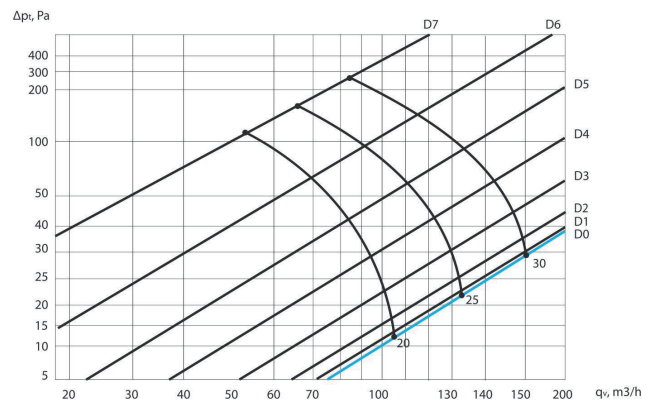
RONDO 125 (TOEVOER) | RONDO 100 (PULSION)

RONDO125 (supply air)



RONDO 160 (AFVOER) | RONDO 100 (EXTRACTION)

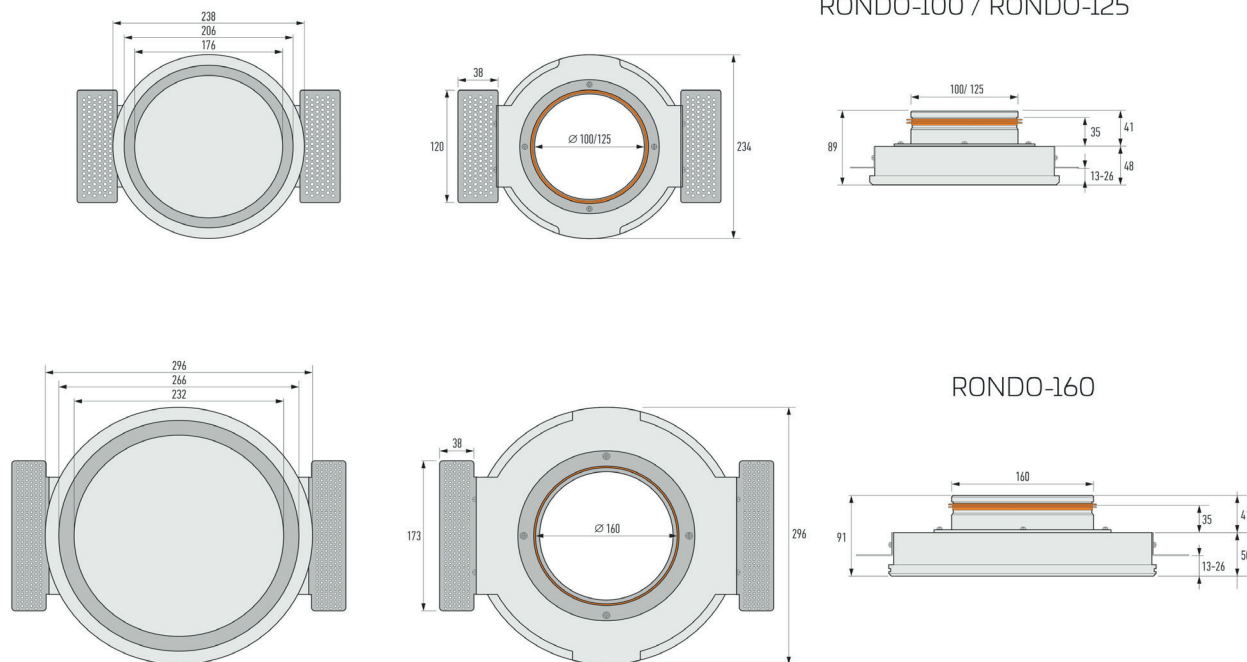
RONDO160 (exhaust air)



RONDO RONDO

Rond gips ventiel
Bouche de ventilation rond en plâtre

AFMETINGEN | DIMENSIONS



SELECTIETABEL | TABLEAU DE SÉLECTION

	Rondo 100	Rondo 125	Rondo 160
Aansluitdiameter <i>Diamètre de raccordement</i>	100mm	125mm	160mm
Ventielhoogte <i>Hauteur de la bouche</i>	50mm	50mm	50mm
Totale hoogte met aansluiting <i>Hauteur totale avec raccordement</i>	90mm	90mm	90mm
Ventieldiameter <i>Diamètre de la bouche</i>	238mm	238mm	300mm
Aanbevolen maximum luchtstroom per ventiel <i>Débit d'air maximum recommandé par bouche</i>	50 m ³ /h	75 m ³ /h	120 m ³ /h

ARTIKELN | ARTICLES

Type	Omschrijving <i>Description</i>	Artikelnummer <i>Numéro d'article</i>
Rondo 100	Rond gips inbouwventiel Ø100 mm <i>Bouche de ventilation ronde en plâtre Ø100 mm</i>	3001001745
Rondo 125	Rond gips inbouwventiel Ø125 mm <i>Bouche de ventilation ronde en plâtre Ø125 mm</i>	3001001746
Rondo 160	Rond gips inbouwventiel Ø160 mm <i>Bouche de ventilation ronde en plâtre Ø160 mm</i>	3001001747