

Verso R 1700 U/H/V

Débit d'air nominal selon l'ErP 2018, m ³ /h	1780
Débit d'air nominal selon l'ErP 2018, l/s	484,44
Épaisseur de panneau, mm	50
Poids de l'unité, kg	220
Tension d'alimentation HE, V	3~400
Tension d'alimentation HW, V	1~230
Courant de fonctionnement maximal HE, A	12,9
Courant de fonctionnement maximal HW, A	6,7
Dimensions des filtres BxHxL, mm	800x450x46
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit maximal, W	470
Capacité du réchauffeur d'air électrique, kW/Δt, °C	4,5 / 6,2
Espace de maintenance, mm	800



Données acoustiques

Niveau de puissance acoustique pondéré A L_{WA} dB(A) au débit nominal

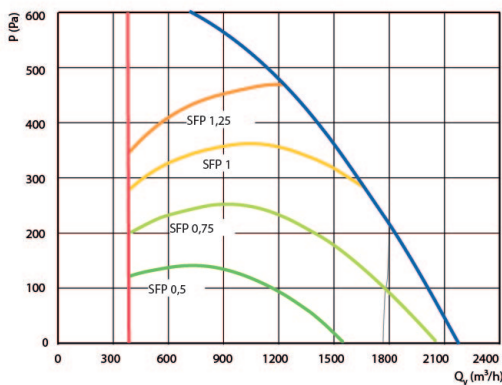
Air neuf	61
Soufflage	76
Extraction	61
Rejet	73
Caïsson	55

Niveau de pression acoustique pondéré A L_{PA} dB(A) Pièce de 10 m² à isolation normale, distance du caïsson : 3 m

Rayonné	45
---------	----

Performance (données Verso R 1700 UH)

Filtere air soufflé F7, filtre air évacué M5



Accessoires (p. 123)

Registre motorisé	H	SRU-M-300x400+LF24/LM24
	V	SRU-M-400x300+LF24/LM24
Silencieux	A/D	STS-IVR3BA-600-300-700-S
	B/C	STS-IVR3BA-600-300-1250-S
PPU		PPU-HW-3R-15-1,6-W2
Réchauffeur/refroidisseur d'air		DCW-1,6-11
Vanne à 2 voies		VVP47.20-4,0+SSP61
Refroidisseur DX		DCF-1,6-11
Unité de refroidissement		MOU 36HFN8+KA8243

Rendement de l'échangeur

Température extérieure, °C	Hiver					Été		
	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Après l'échangeur de chaleur, °C	11,5	13,4	14,6	15,7	16,9	22,7	23,9	25,0

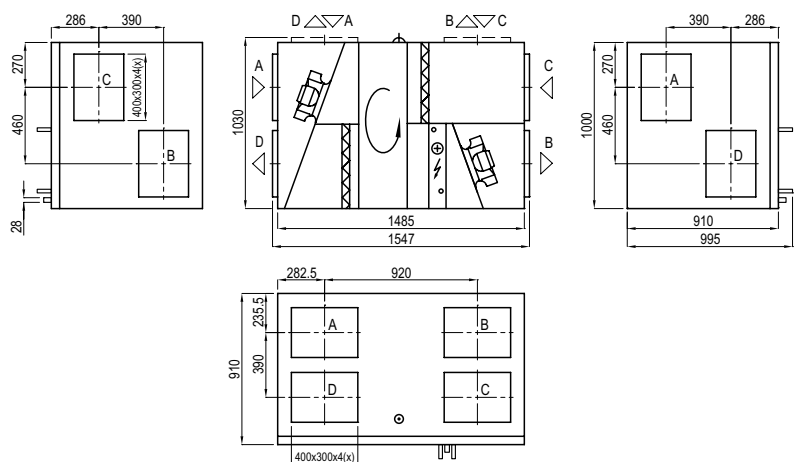
intérieur +22°C, 20 % RH

Batterie change-over à eau/batterie réversible DX (HCW/HCDX)

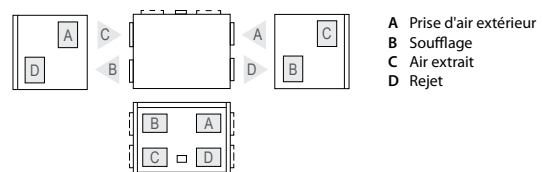
Température de l'eau entrée/sortie, °C	Hiver	Été	Hiver	Été
	60/40		7/12	-
Condensation/évaporation T, °C	-	-	45	45/5
Capacité, kW	6,3	10,4	6,3	12,3
Capacité maximale, kW	13,1	11,4	8,9	14,7
Chute de pression, kPa	1,6	6,9	-	-
Température de l'air entrée/sortie, °C	11,5 / 22	30 / 18	11,5 / 22	30 / 18
Raccord, "/ mm		1	5/8 / 22	

Été: +30°C/ 50%

Vue de droite (R1)



Vue de gauche (L1)



- A Prise d'air extérieur
- B Soufflage
- C Air extrait
- D Rejet