

Verso R 2000 U/H/V

Débit d'air nominal selon l'ErP 2018, m ³ /h	2170
Débit d'air nominal selon l'ErP 2018, l/s	602,78
Épaisseur de panneau, mm	50
Poids de l'unité, kg	210
Tension d'alimentation HE, V	3~400
Tension d'alimentation HW, V	1~230
Courant de fonctionnement maximal HE, A	16,9
Courant de fonctionnement maximal HW, A	6,3
Dimensions des filtres BxHxL, mm	800x450x46
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit maximal, W	650
Capacité du réchauffeur d'air électrique, kW/Δt, °C 7,5 / 8,0	
Espace de maintenance, mm	800



Données acoustiques

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

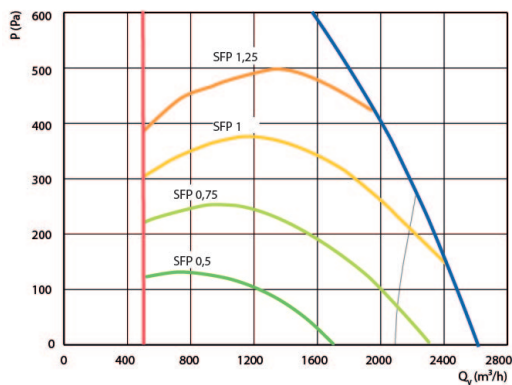
Air neuf	64
Soufflage	79
Extraction	64
Rejet	76
Caisson	56

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

Rayonné	46
---------	----

Performance (données Verso R 2000 U)

Filtre 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-600-400-700-S
	B/C	STS-IVR3BA-600-400-1250-S
PPU		PPU-HW-3R-15-2,5-W2
Réchauffeur/refroidisseur d'air		DCW-2,5-17
Vanne à 2 voies		VVP45.25-6,3+SSB61
Refroidisseur DX		DCF-2,5-17
Unité de refroidissement		MOU-55HFN8+KA8243

Rendement de l'échangeur

Température extérieure, °C	Hiver					Été		
	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Après l'échangeur de chaleur, °C	10,3	12,4	13,7	15,0	16,3	22,8	24,1	25,4

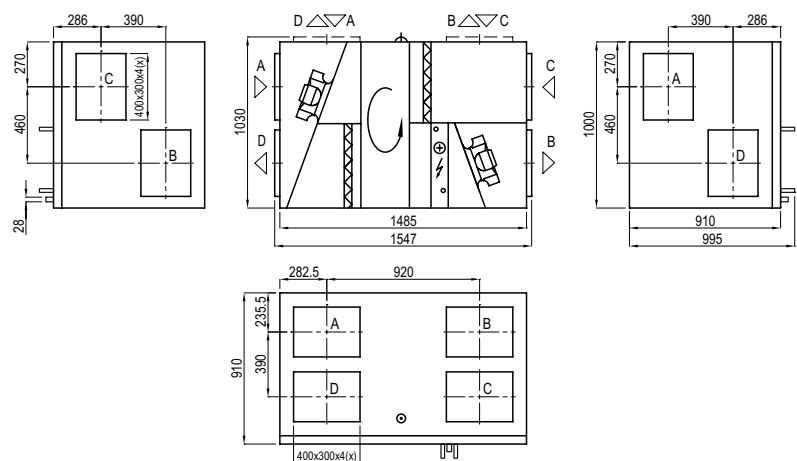
intérieur +22°C, 20 % RH

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

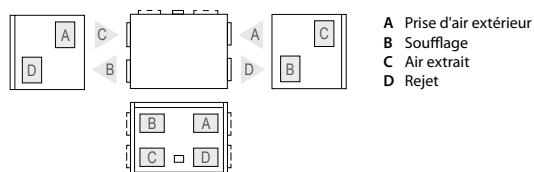
Température de l'eau entrée/sortie, °C	Hiver		Été	
	60/40	7/12	45	45/5
Condensation/évaporation T, °C	-	-	45	45/5
Capacité, kW	8,5	12,9	7,7	12,5
Capacité maximale, kW	15,9	12,9	9,6	14,8
Chute de pression, kPa	1,8	9,5	-	-
Température de l'air entrée/sortie, °C	10,3 / 22	30 / 18,5	9,2 / 22	30 / 18
Raccord, " / mm	1		5/8 / 22	

Été +30°C / 50%; DX - 1800 m³/h

Vue de droite (R1)



Vue de gauche (L1)



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