

Débit d'air nominal, m ³ /h	1900
Débit d'air nominal, l/s	527,78
Épaisseur de panneau, mm	50
Poids de l'unité, kg	73
Dimensions des filtres BxHxL, mm	858x287x46
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit de référence, W	340
Espace de maintenance, mm	400



C5.1



Données acoustiques

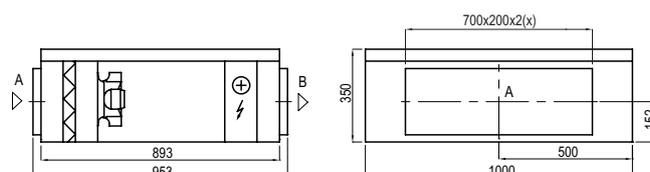
Niveau de puissance acoustique pondéré A L_{WA}, dB(A) au débit nominal

Air neuf	70
Soufflage	75
Caisson	52

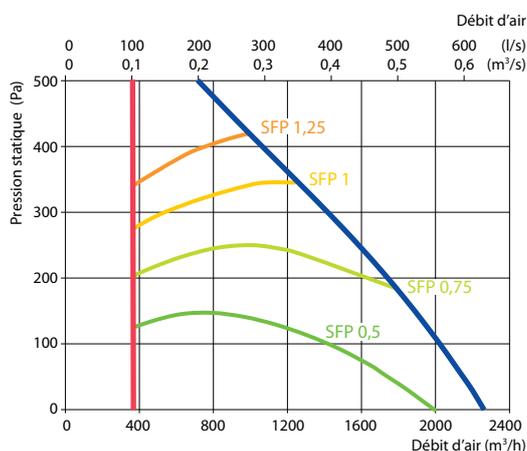
Niveau de pression acoustique pondéré A L_{pA}, dB(A)

Pièce de 10 m² à isolation normale, distance du caisson : 3 m

Rayonné	41
---------	----



Performance



* Conforme aux exigences de l'ErP2018, vérifier au moyen du programme de sélection.

Accessoires (p. 125)

Registre motorisé	SRU-M-700x250+LF24/LM24
Silencieux	A STS-IVR3BA-800-250-700-S
	B STS-IVR3BA-800-250-1250-S
PPU	PPU-HW-3R-15-2.5-W2
Réchauffeur/refroidisseur d'air	DCW-2,0-13
Vanne à 2 voies	VVP47.20-4,0+SSP61
Refroidisseur DX	DCF-2,0-14
Unité de refroidissement	MOU-48HFN8+KA8243

Données techniques

Alimentation de la centrale de traitement d'air	Tension d'alimentation, V	Capacité du réchauffeur d'air électrique, kW	Courant de fonctionnement maximal, A	ΔT, °C
Verso S 2100 F-HE/15	3~400	15,0	24,7	21,9
Verso S 2100 F-HE/22,5	3~400	22,5	35,6	32,9
Verso S 2100 F-HW	1~230	-	3,3	-

Batterie eau chaude

Température de l'eau entrée/sortie, °C	80/60	70/50	60/40
Capacité, kW	17,0	14,4	11,7
Débit, dm ³ /h	752	632	511
Chute de pression, kPa	7,5	5,9	4,5
Température entrée/sortie, °C	-5,0/21,7	-5,0/17,5	-5,0/13,3
Capacité maximale, kW	17,0	14,4	11,7
Raccord, "	½		