

Domekt R 400 H

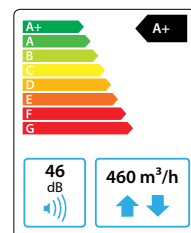
Débit d'air maximal, m³/h	460
Débit d'air maximal, l/s	128
Poids de l'unité, kg	49
Tension d'alimentation, V	1~230
Courant de fonctionnement maximal, A	HE 7,3
Efficacité thermique de la récupération de chaleur, %	84
Débit d'air de référence, m³/s	0,089
Pertes de charge de référence, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,27
Dimensions des filtres BxHxL, mm	417x210x46
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit de référence, W	45
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit maximal, W	113
Capacité du réchauffeur d'air électrique, kW/Δt, °C	1/6,0
Espace de maintenance, mm	650



C6.1



C6.2



Données acoustiques

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

Air neuf	56
Soufflage	65
Extraction	56
Rejet	65
Caisson	46

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

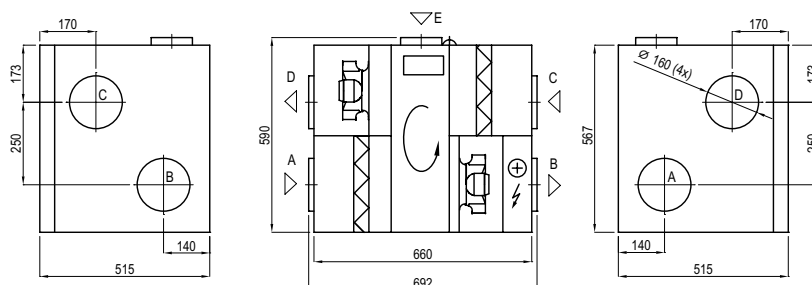
Rayonné	34
---------	----

Rendement de l'échangeur

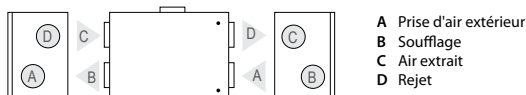
	Hiver					Été		
Température extérieure, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Après l'échangeur de chaleur, °C	14,8	16,1	16,9	17,7	18,5	22,5	23,3	24,1

intérieur +22°C, 20 % RH

Vue de droite (R1)

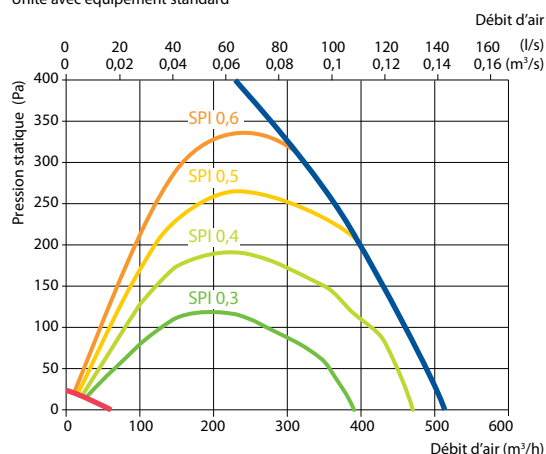


Vue de gauche (L1)



Performances

Unité avec équipement standard



Accessoires (p. 125)

Registre motorisé	AGUJ-M-160+LF230/LM230
Silencieux	A/D AGS-160-50-600-M B/C AGS-160-50-900-M
Batterie eau chaude	DH-160
PPU	PPU-HW-3R-15-0,4-W2
Vanne à 2 voies (eau chaude)	VVP47.10-0,4

Batterie eau glacée	DCW-0,5-3
Vanne à 2 voies (eau glacée)	VVP47.10-1,6
Auvent extérieur	LD-160
Refroidisseur DX	DCF-0,5-3
Unité de refroidissement	MOU-12HFN8+KA8243