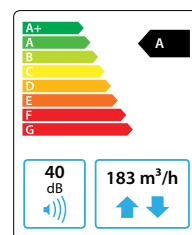


Domekt R 190 V

Débit d'air maximal, m³/h	183
Débit d'air maximal, l/s	50,83
Poids de l'unité, kg	42
Tension d'alimentation, V	1 ~ 230
Courant de fonctionnement maximal, A	HE 3,3
Efficacité thermique de la récupération de chaleur, %	83
Débit d'air de référence, m³/s	0,036
Pertes de charge de référence, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,27
Dimensions des filtres BxHxL, mm	285x130x46
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit de référence, W	15
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit maximal, W	41
Capacité du réchauffeur d'air électrique, kW/Δt, °C	0,5 / 10,8
Espace de maintenance, mm	300



C4.1



Données acoustiques

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

Air neuf	50
Soufflage	62
Extraction	50
Rejet	62
Caïsson	40

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

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

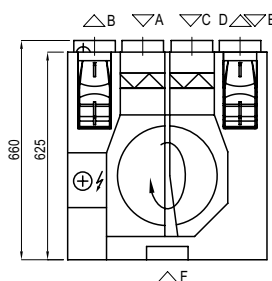
Rayonné	30
---------	----

Rendement de l'échangeur

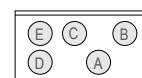
	Hiver					Été		
Température extérieure, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
Après l'échangeur de chaleur, °C	14,4	15,7	16,6	17,4	18,3	22,5	23,4	24,2

intérieur +22°C, 20 % RH

Vue de gauche (L1)



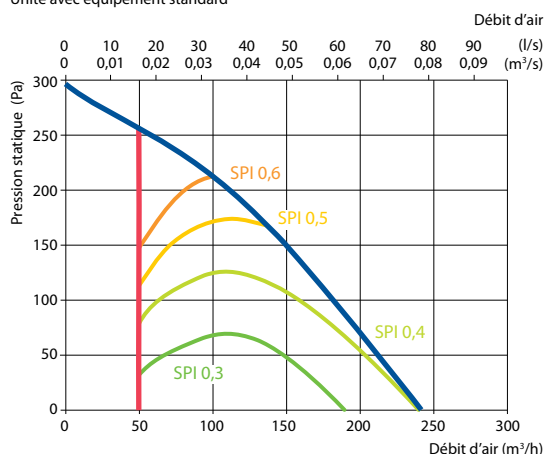
Vue de droite (R1)



- A Prise d'air extérieur
- B Soufflage
- C Air extrait
- D Rejet
- E Raccordement d'extraction supplémentaire (bypass – extraction sans récupération de chaleur)
- F Raccordement de la hotte de la cuisine (bypass – extraction sans récupération de chaleur)

Performances

Unité avec équipement standard



Accessoires (p. 125)

Registre motorisé	AGUJ-M-125+LF230/LM230
Silencieux	A/D AGS-125-50-600-M
	B/C AGS-125-50-900-M
Batterie eau chaude	DH-125
PPU	PPU-HW-3R-15-0,4-W1
Vanne à 2 voies (eau chaude)	VVP47.10-0,4

Batterie eau glacée	DHCW-125
Vanne à 2 voies (eau glacée)	VVP47.10-1,6
Hotte de cuisine	KH
Panneau décoratif	DP
Boîte de distribution d'air	OSD-200 VE-125
Auvent extérieur	LD-125