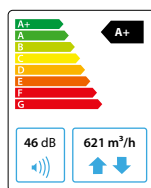


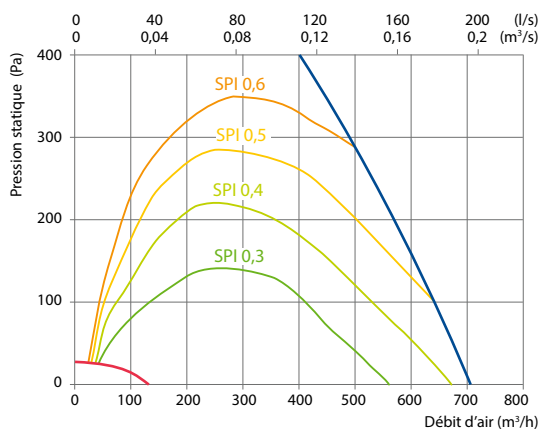
Domekt CF 700 H C6M

Débit d'air maximal, m³/h	621
Débit d'air maximal, l/s	173
Débit d'air de référence, m³/s	0,121
Pertes de charge de référence, Pa	50
SPI, W/(m³/h)	0,25
Rendement thermique du récupérateur de chaleur, %	89
Puissance de la batterie électrique, kW/Δt, °C	0,5/3,4
Capacité de préchauffage électrique, kW / Δt, °C	1,5/10,1
Tension d'alimentation, V	1~230
Intensité maximal HE, A	11,6
Câble d'alimentation, mm²	3×1,5
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit maximal, W	180
Puissance électrique en entrée du moteur du ventilateur au débit de référence, W	71
Niveau de puissance acoustique, L _{WA} , dB(A)	46
Niveau de pression acoustique, L _{PA} , dB(A), (3 m)	34
Dimensions des filtres BxHxL, mm	390×300×46
Classe de filtre d'alimentation	ePM1 60 (F7)
Classe de filtre d'échappement	ePM10 50 (M5)
Dimensions de l'unité BxHxL, mm	487×700×1500
Espace de maintenance, mm	500
Poids de l'unité, kg	95



Performances

Unité avec équipement standard



Accessoires

Registre motorisé	AGUJ-M-250+TF230/CM230
Silencieux	ODA/EHA ASTS-250-600-M
	SUP/ETA ASTS-250-900-M
Batterie eau chaude	DH-250
PPU	PPU-HW-3R-15-0,63-W2
Vanne à 2 voies (eau chaude)	VVP47.10-0,63+SSF161.05HF
Batterie eau glacée	DCW-0,7-5
Vanne à 2 voies (eau glacée)	VVP47.15-2,5+SSF161.05HF
Auvent extérieur	LD-250
Batterie réversible (chaud-froid)	DHCW-250
Refroidisseur DX	DCF-0,7-5
Unité de refroidissement	MOU-18HFN8a+ KA8142

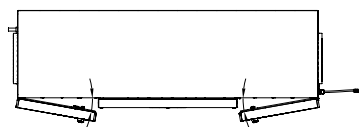
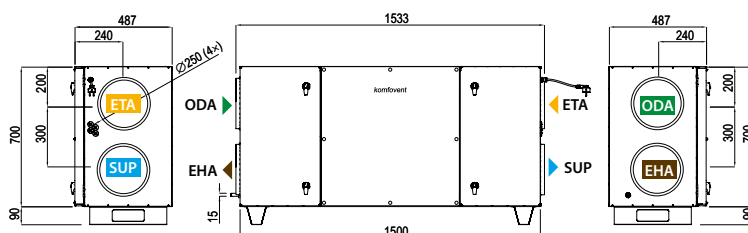
Rendement de l'échangeur

	Hiver					Été		
Température extérieure, °C	-23	-15	-10	-5	0	25	30	35
En sortie de l'échangeur de chaleur, °C	17,7*	18,3*	19*	19*	19	22,4	23,1	23,8

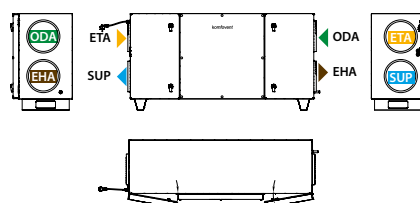
Conditions intérieures +22°C, 20 % RH

* calculs effectués après évaluation du préchauffeur.

Vue de droite (R1)



Vue de gauche (L1)



► ODA – prise d'air extérieur ► SUP – soufflage ► ETA – air extrait ► EHA – rejet