



AQUATHERMICA AVEC UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR

AQUATHERMICA
260 S

SAP		305278
Volume		251 L
Isolation (PU rigide)		50 mm
Classe énergétique		A+
Température de service		75 °C
Pression de service		8 bar
Diamètre		630 mm
Durée de chauffage		10:15 h:min
Profil de drainage		XL
Puissance de la résistance électrique d'appoint		1.5 kW
Puissance de service de la pompe à chaleur		0.663 + 1.5 (e-heater) = 2.163 kW
Température d'admission d'air minimale ÷ maximale de la pompe à chaleur (90% HR)		-10 ÷ 43 °C



Fréquence	50 Hz
Consommation annuelle d'électricité dans des conditions climatiques moyennes	1237.7 kWh
Alimentation	230 V
Compresseur	Rotateur
Température minimale ÷ maximale du site d'installation	-10 ÷ 43 °C
Protection du compresseur	Thermostat avec récupération automatique
Alimentation de service en courant	3.1 + 6.5 (e-heater) = 9.6 A
Type de protection du circuit thermodynamique	Pressostat avec récupération automatique
Température maximale en mode ECO	65 °C
Protection interne	Thermostat de sécurité avec récupération manuelle
Débit maximal du ventilateur	314 m³/h
Pression d'usage de service	50 Pa
Protection du moteur	Thermostat interne avec récupération automatique
Condenseur	Enroulement externe sans contact avec l'eau
Surface de l'échangeur thermique solaire (serpentin)	1.2 m²
Serpentin pour le raccordement à une source auxiliaire de chaleur	N/A m²
Poids de transport	112 kg
Niveau sonore Lw (A)	53 dB(A)
Cycle automatique de désinfection contre la légionellose	Oui
Hauteur minimale du local	2055 mm
CoP (DHW)	3.4



Réfrigérant	R134a
Charge de réfrigérant	880 g
Équivalent CO2 (CO2e)	1287 t
Volume d'eau mélangée à 40° / V40 (EN 16147:2017 - A7/W55)	262 L