

PAW-DHW270F



ECS en mode autonome		
Type		Floor-standing
Référence		PAW-DHW270F
Dimension de l'unité intérieure (hauteur)	mm	1957
Dimension de l'unité intérieure (largeur)	mm	620
Dimension de l'unité intérieure (profondeur)	mm	665
Poids à vide	kg	92
Raccordement eau chaude et froide		3/4" M
Système anti-corrosion	Anode	Magnesium
Pression d'eau nominale	Mpa (bar)	0,8 (8)
Raccordement électrique	V	230
Raccordement électrique	Hz	50
Puissance maximale totale	W	2300
Puissance maximale absorbée par la PAC	W	700
Puissance absorbée par l'appoint électrique	W	1600
Plage de réglage de la température de l'eau	°C	50 ~ 62
Plage de températures d'air pour l'utilisation de la PAC	°C	-5 ~ +43
Diamètre de gainage	mm	160
Débit d'air (sans gaine)	m³/h	310 / 390
Pertes de charge acceptables sur le circuit de ventilation sans affecter la performance	Pa	25
Niveau de puissance sonore (1)	dB(A)	53
Quantité de réfrigérant R134a	kg	0,86
Volume de réfrigérant en tonnes équivalent CO2	TCO2 Eq.	0,54
Poids de réfrigérant par litre	kg/L	0,0032
Quantité d'eau chaude à 40°C : V40td	L	361,2

ECS en mode autonome		
Puissance sonore ErP (2)	dB(A)	53
Classe d'efficacité énergétique (échelle de A+ à F)		A+
Raccordable à un panneau photovoltaïque		Yes
Raccordement échangeur supplémentaire		—
Surface serpentin supplémentaire	m²	—
Performance avec température de l'air à 7°C		(CDC LCIE 103-15/C) ducted at 30Pa (3)
Performance avec température de l'air à 7 °C - Coefficient de performance (COP) selon le profil de charge		3,61 - XL
Performance avec température de l'air à 7 °C - Puissance absorbée en veille (Pes)	W	29
Performance avec température de l'air à 7 °C - Temps de chauffe (th)	h. Min	10h39
Performance avec température de l'air à 7 °C - Température d'eau chaude de référence (Tref)	°C	53,1
Performance avec température de l'air à 7 °C - Débit (air)	m³/h	320
Performance avec température de l'air à 15 °C		(EN 16147)
Performance avec température de l'air à 15 °C - Coefficient de performance (COP) selon le profil de charge		3,16 - XL
Performance avec température de l'air à 15 °C - Puissance absorbée en veille (Pes)	W	30
Performance avec température de l'air à 15 °C - Temps de chauffe (th)	h. Min	8h34

ECS en mode autonome		
Performance avec température de l'air à 15 °C - Température d'eau chaude de référence (Tref)	°C	53,0
Performance avec température de l'air à 15 °C - Débit (air)	m³/h	320

Accessoires