

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Type: ET-AQUA-WHP-250
Art. Nr.: 41123



9120105412100

Brève description

Pompe à chaleur air intérieur/extérieur 254L max 65°C

**Description du produit**

Le chauffe-eau pompe à chaleur AQUA WHP garantit une préparation efficace de l'eau chaude tant dans les nouveaux bâtiments que dans les projets de modernisation. Il peut être utilisé aussi bien dans les nouveaux bâtiments que dans les bâtiments existants. Idéal pour les applications où l'air de la pièce doit être refroidi, par exemple dans une salle de stockage des aliments ou une cave à vin. En option, il peut utiliser l'air recyclé ou l'air extérieur. En tant que pompe à chaleur à circulation d'air, l'AQUA WHP utilise l'air provenant directement de la pièce dans laquelle elle est installée. La chaleur est extraite de l'air ambiant, que la pompe à chaleur utilise pour chauffer l'eau potable dans le réservoir de stockage jusqu'à 62 °C. Le refroidissement de l'air dans la pièce permet également d'éliminer l'humidité de la pièce. Cela permet de protéger la structure du bâtiment et d'améliorer la qualité de vie. Avec l'adaptateur d'air extérieur et les conduits d'air connectés, la pompe à

Caractéristiques de l'ETIM

Model	Monobloc	Connection voltage	230 Volt
Heat source	Room air	Nominal content	254 Litre
With air duct connection	✓	Heat-up time from 10 °C to 65 °C	360 Minute
With heater connection	✗	Operating pressure (water sided)	10 Bar
Solar integration	✗	Heat exchanger surface	1 Square metre
Suitable for wall mounting	✗	Air temperature	7 7 Degrees celsius
Suitable for floor mounting	✓	Max. water temperature	62 Degrees celsius
Three-phase model	✗	Power consumption	0,75 Kilowatt
Tap water connection	3/4 inch	Power consumption in the standby period according to EN 16147	0,425 Kilowatt
With circulation connection	✓	Nominal input heat pump according to EN 16147 (7°C)	1,17 Kilowatt
Circulation connection	3/4 inch	Nominal input heat pump according to EN 16147 (20 °C)	1,73 Kilowatt
Adjustable air exhaust	✓	Nominal input additional heating system	1,5 Kilowatt
With digital display	✓	Refrigerant pre-charge	1350 Kilogram
Adaptive (self-learning)	✗	Global warming potential (GWP)	1,43
Material reservoir	Steel enamelled	Power index according to EN 16147 (7 °C)	2,88
Heating element with soapstone sleeve	✗	Power index according to EN 16147 (15 °C)	3,33
Anode protection	Magnesium	Power index according to EN 16147 (20 °C)	3,7
Regulation type	Electronic	Height	1755 Millimetre

Créé le: 09/10/2024

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Type of refrigerant	Other	Width	631 Millimetre
Protection class according to IEC 61140	II	Depth	734 Millimetre
Degree of protection (IP)	IP41	Weight	110 Kilogram
Energy efficiency class according to 812/2013/EU	A		
Capacity profile	L		
Compatible with Apple HomeKit	×		
Compatible with Google Assistant	×		
Compatible with Amazon Alexa	×		
IFTTT support available	×		

Cr   le: 09/10/2024