



ORION PRO LINE HP 6kW-1F

Monoblokk R290 Full DC Inverter

Levegő-víz hőszivattyú

ORION hőszivattyú specifikációk	ORION PRO LINE HP 6kW-1F
FŰTÉS - környezeti hőmérséklet (DB/WB) 7/6°C, Víz hőmérséklete (Be/Ki):30/35°C	
Fűtési teljesítmény tartomány (kW)	2,5 - 6,0
Felvett elektromos teljesítmény (kW)	0,48 - 1,44
COP - energiahatékonysági tartomány (Fűtés 35°C)	4,16 - 5,21
HASZNÁLATI MELEGVÍZ - Környezeti hőmérséklet (DB/WB) 7 °C, Víz hőmérséklete (Be/Ki):15/55°C	
Fűtési teljesítmény tartomány (kW)	2,6 - 5,3
Felvett elektromos teljesítmény (kW)	0,56 - 1,50
COP - energiahatékonysági tartomány (Fűtés 55°C)	3,53 - 4,64
Fűtött víz teljesítmény (liter / óra)	114
HŰTÉS - környezeti hőmérséklet (DB/WB) 35/24 °C, Víz hőmérséklete (Be/Ki): 12/7°C	
Hűtési teljesítmény tartomány (kW)	1,7 - 4,2
Felvett elektromos teljesítmény (kW)	0,53 - 1,37
EER - energiahatékonysági tartomány (Hűtés)	3,06 - 3,20
ErP besorolás-(Fűtés 35°C)	A+++
ErP besorolás-(Fűtés 55°C)	A++
Hűtőközeg - Propán	R290 / 500 g
Tápfeszültség	230V / 1 fázis / 50Hz-60Hz
Maximális áram (A)	11,5
Biztosíték / megszakító (A)	16
A bekötő huzal min. átmérője mm ²	2,5
Védelmi osztály	I
IP védettség	IPX4
Vízcsatlakozó csőméret (mm)	DN25
Víz cirkuláció (m ³ /H)	1,03
Víznyomásesés (kPa)	25
Vízoldali hőcserélő típus	lemezes
Levegő oldali hőcserélő típus	elpárologtató
Max. üzemi nyomás kPa	3,2
Maximális vízmagasság (m)	7,5
Zajszint dB(A)	≤ 35
Nettó súly (kg)	95
Méret (hossz/szélesség/magasság) mm	1080*440*761
Üzemi környezeti hőmérséklet	-25°C - +43°C
Üzemi víz hőmérséklet használati melegvíz	+20°C - +65°C
Üzemi víz hőmérséklet fűtés	+20°C - +70°C
Üzemi víz hőmérséklet hűtés	+7°C - +35°C