

Model		IM301F
Vykurovacie parametre - Teplota okolia (DB/WB)7/6°C , Teplota vody (Vstup/Výstup)30/35°C		
Rozsah vykurovacieho výkonu (kw)		3.3 - 8.3
Rozsah príkonu (kw)		0.64 - 2.18
Rozsah COP		3.81 - 5.17
Parametre pre ohrev TUV - Teplota okolia (DB/WB)7/6°C , Teplota vody (Vstup/Výstup)15/55°C		
Rozsah vykurovacieho výkonu (kw)		3.7 - 7.4
Rozsah príkonu (kw)		0.79 - 2.10
Rozsah COP		3.52 - 4,69
Parametre chladenia - Teplota okolia (DB/WB)35/24°C , Teplota vody (Vstup/Výstup)12/7°C		
Rozsah chladiaceho výkonu (kw)		2.4 - 5.8
Rozsah príkonu (kw)		0.79 - 2.19
Rozsah EER		2.65 - 3.04
Priestorové vykurovanie (Podľa EN14825:2022) Priemerná klíma Výstup vody 35 °C	Úroveň ErP	A+++
	Hladina akustického tlaku (dB(A)) na 1 meter	44
	Hladina akustického výkonu (dB(A))	58
Priestorové vykurovanie (Podľa EN14825:2022) Priemerná klíma Výstup vody 55 °C	Úroveň ErP	A++
	Hladina akustického tlaku (dB(A)) na 1 meter	44
	Hladina akustického výkonu (dB(A))	58
Chladivo		R290
Odolnosť proti vlhkosti		IPX4
Odolnosť voči elektrickému šoku		I
Napájanie		230V/1F/50Hz/60Hz
Max. príkon (kW)		3,1
Max. prúd (A)		14,2
Odporúčane istenie (A)		16
Priemer potrubia (mm)		DN25
Prietok vody (m ³ /h)		1,43
Tlak vody (max) kPa		30
Maximálna dopravná výška čerpadla (m)		9
Hmotnosť (kg)		112
Rozmery (D/V/H) mm		1080x460x820
Pracovný rozsah vonkajšia teplota (°C)		od -25 do 43
Pracovný rozsah ohrev TUV (°C)		20 - 65
Pracovný rozsah vykurovanie (°C)		20 - 70
Pracovný rozsah chladenie (°C)		od 7 do 35