

Model		IM401F
<b>Vykurovacie parametre - Teplota okolia (DB/WB)7/6°C , Teplota vody (Vstup/Výstup)30/35°C</b>		
Rozsah vykurovacieho výkonu (kw)		4,5 - 11,4
Rozsah príkonu (kw)		0,85 - 2,95
Rozsah COP		3,86 - 5,29
<b>Parametre pre ohrev TUV - Teplota okolia (DB/WB)7/6°C , Teplota vody (Vstup/Výstup)15/55°C</b>		
Rozsah vykurovacieho výkonu (kw)		5,2 - 10,2
Rozsah príkonu (kw)		1,10 - 2,87
Rozsah COP		3,55 - 4,71
<b>Parametre chladenia - Teplota okolia (DB/WB)35/24°C , Teplota vody (Vstup/Výstup)12/7°C</b>		
Rozsah chladiaceho výkonu (kw)		3,3 - 8,2
Rozsah príkonu (kw)		1,08 - 3,07
Rozsah EER		2,67 - 3,06
Priestorové vykurovanie (Podľa EN14825:2022) Priemerná klíma Výstup vody 35 °C	Úroveň ErP	A+++
	Hladina akustického tlaku (dB(A)) na 1 meter	43
Priestorové vykurovanie (Podľa EN14825:2022) Priemerná klíma Výstup vody 55 °C	Hladina akustického výkonu (dB(A))	57
	Úroveň ErP	A++
Chladivo	Hladina akustického tlaku (dB(A)) na 1 meter	47
	Hladina akustického výkonu (dB(A))	61
Odolnosť proti vlhkosti		R290
Odolnosť voči elektrickému šoku		IPX4
Napájanie		I
Max. príkon (kW)		230V/1F/50Hz/60Hz
Max. prúd (A)		4,1
Odporúčane istenie (A)		18,8
Priemer potrubia (mm)		20
Prietok vody (m <sup>3</sup> /h)		DN25
Tlak vody (max) kPa		1,96
Maximálna dopravná výška čerpadla (m)		35
Hmotnosť (kg)		9
Rozmery (D/V/H) mm		120
Pracovný rozsah vonkajšia teplota (°C)		1080x460x960
Pracovný rozsah ohrev TUV (°C)		od -25 do 43
Pracovný rozsah vykurovanie (°C)		20 - 65
Pracovný rozsah chladenie (°C)		20 - 70
		od 7 do 35