

Toplotne pumpe Termomont Energetski efikasna rešenja

Toplotne pumpe Termomont predstavljaju jedinice koje odlikuje pouzdan rad, vrhunske performanse i jednostavna montaža. Nudimo kompletan asortiman uređaja!

Karakteristike:

R290 rashladno sredstvo, nizak GWP (GWP=3)

Energetska klasa: A+++

Grejanje + hlađenje + sanitarna topla voda

DC inverter kompresora

Pametno upravljanje WiFi

Temperatura izlazne vode do 75 °C

MODELI:

C6

C12

C18



Tehnički podaci:

MODEL			BLN-C6-F1	BLN-C12-F3	BLN-C18-F1
Napajanje		V/Ph/Hz	220~240 / 1 / 50	380~415 / 3 / 50	220~240 / 1 / 50
Grejanje (vazduh 7/6 °C, voda 30/35 °C)	Kapacitet	kW	2,92 ~ 9,1	4,3 ~ 15,2	7,24 ~ 21,9
	Ulazna snaga	kW	0,61 ~ 2,11	0,87 ~ 3,73	1,5 ~ 5,88
	Ulazna struja	A	2,8 ~ 9,25	1,78 ~ 6,04	6,86 ~ 30,25
	COP	W/W	4,31 ~ 5,66	4,07 ~ 5,57	3,82 ~ 5,59
Grejanje (vazduh 7/6 °C, voda 47/55 °C)	Kapacitet	kW	2,99 ~ 8,16	4,25 ~ 14,55	6,36 ~ 19,45
	Ulazna snaga	kW	1,03 ~ 2,92	1,45 ~ 4,28	2,15 ~ 6,85
	Ulazna struja	A	4,57 ~ 12,79	2,84 ~ 6,78	9,84 ~ 30,12
	COP	W/W	2,79 ~ 3,46	2,83 ~ 3,45	2,84 ~ 3,57
Hlađenje (vazduh 35/24 °C, voda 12/7 °C)	Kapacitet	kW	1,38 ~ 5,7	3,65 ~ 11,04	4,55 ~ 17,2
	Ulazna snaga	kW	0,67 ~ 2,44	1,12 ~ 3,97	1,85 ~ 7,31
	Ulazna struja	A	3,06 ~ 10,27	1,97 ~ 6,3	8,47 ~ 32,1
ERP nivo (temperatura vode na izlazu 35 °C)		/	A+++	A+++	A+++
Nominalna ulazna snaga		kW	3,5	5,85	7,5
Nominalna ulazna struja		A	15	10	35
Rashladno sredstvo		-	R290		
Radni pritisak (niski pritisak)		MPa	0,8		
Radni pritisak (visoki pritisak)		MPa	3,0		
Maksimalni dozvoljeni pritisak		MPa	3,2		
Otpornost na električni udar		-	I		
IP klasa		-	IPX4		
Maksimalna temperatura izlazne vode		°C	75		
Opseg radne temperature		°C	-25 ~ 45		
Konekcije (voda)		-	DN 25 (1 ")	DN 25 (1 ")	DN 32 (1 1/4 ")
Nominalni protok vode		m ³ /h	1	2,06	3,1
Pad pritiska (voda)		kPa	20	20	55
Minimalni/maksimalni pritisak vode		MPa	0,1 / 0,3		
Nivo buke		dB(A)	46	54	56
Dimenzija jedinice (dužina x širina x visina)		mm	1187 x 418 x 805	1287 x 448 x 904	1187 x 488 x 1456
Težina jedinice		kg	110	134	195



Pozovite nas i poručite Vašu toplotnu pumpu već danas!

+381 22 480 063