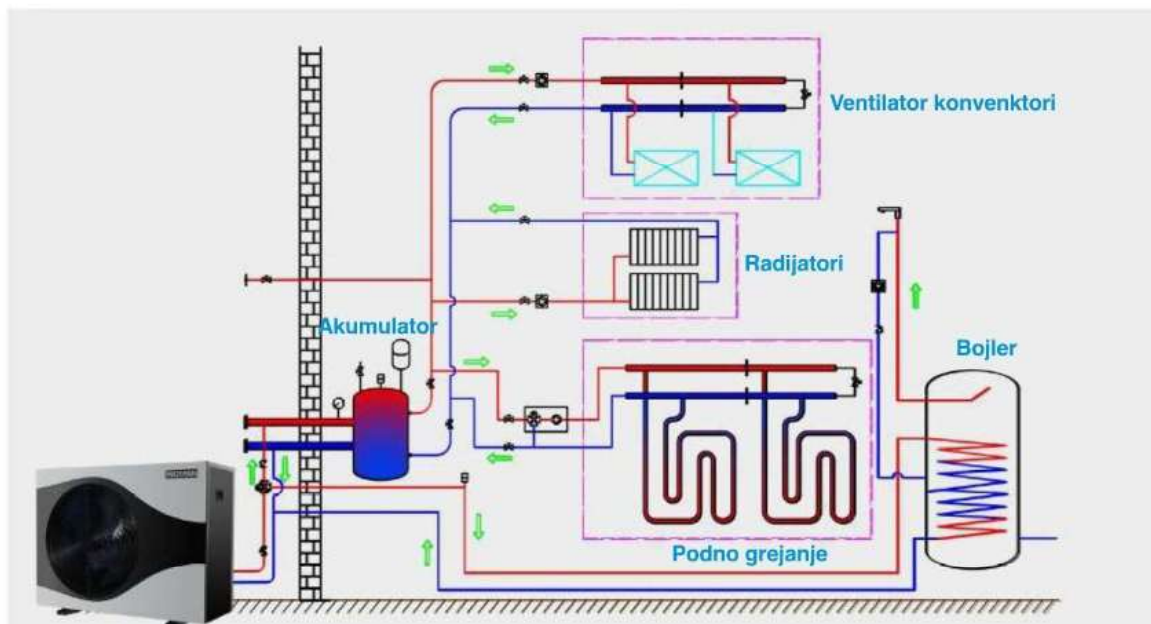


Grejanje & Hlađenje & Topla Sanitarna Voda



Toplotna pumpa i fan coil



idealan tim za Vašu klimu

Tehnički podaci



Model			PROTEAN BLN-006TB1	PROTEAN BLN-010TB1	PROTEAN BLN-014TB3	PROTEAN BLN-018TB3	PROTEAN BLN-024TB3
Električno napajanje		V/Ph/Hz	220~240/1/50	220~240/1/50	380~415/3/50	380~415/3/50	380~415/3/50
Grejanje nominalni kapacitet (A 7/6°C, W 30/35°C)	Grejni kapacitet	kW	6.46	10.58	14.45	18.77	24.33
	Angažovana snaga	kW	1.31	2.29	3.06	3.99	5.10
	COP	W/W	4.93	4.62	4.72	4.70	4.77
Grejanje nominalni kapacitet (A 7/6°C, W 47/55°C)	Grejni kapacitet	kW	5.92	9.47	13.89	16.90	24.29
	Angažovana snaga	kW	1.85	3.09	4.47	5.47	7.93
	COP	W/W	3.21	3.06	3.11	3.09	3.06
Hlađenje nominalni kapacitet (A 35/24°C, W 12/7°C)	Rashladni kapacitet	kW	5.66	8.34	13.24	15.88	20.89
	Angažovana snaga	kW	1.74	2.66	4.12	4.99	6.70
	EER	W/W	3.25	3.14	3.21	3.18	3.12
ERP klasa (temperature polaznog voda 35°C)		/	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
ERP klasa (temperature polaznog voda 55°C)		/	A++	A++	A++	A++	A++
Nazivna ulazna snaga		kW	2.71	3.83	5.97	7.24	9.38
Nazivna ulazna struja		A	12.00	17.00	10.50	13.20	17.30
Rashladno sredstvo / težina		/	R32/1.25	R32/1.8	R32/2.8	R32/3.5	R32/3.5
Nazivni protok vode		m3/h	1.10	1.75	2.52	3.20	4.12
Broj ventilatora		/	1	1	1	2	2
Motor ventilatora		/	DC inverter				
Kompresor		/	Panasonic / DC inverter / Rotary / EVI				
Cirkulaciona pumpa		/	Elektronska / ugrađena				
IP klasa		/	IPX4				
Zvučni pritisak na udaljenosti od 1m		dB(A)	50	51	55	56	58
Maksimalna temperatura polaznog voda		°C	60	60	60	60	60
Hidraulični priključci		/	DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 32 (1-1/4")	DN 40 (1.5")	DN 40 (1.5") 5")
Pad pritiska u uređaju za nazivni protok vode		kPa	25	27	30	32	32
Temperaturske granice primene - grejanje		°C	-25~45				
Temperaturske granice primene - hlađenje		°C	16~45				
Neto dimenzije (Š x D x V)		mm	1110*445*850	1110*445*850	1110*480*850	1110*425*1450	1110*425*1450
Bruto dimenzije (Š x D x V)		mm	1160*530*1010	1160*530*1010	1160*565*1010	1100*480*1400	1100*480*1400
Neto težina		kg	102	109	124	151	160
Bruto težina		kg	110	119	140	171	180