



## Bestermofrigo d.o.o

24 400 Senta

Zaboš Jožef 8

Tel.: +381/24/817-104

+381/63/11-20-325

+381/63/89-45-270

e-mail: [frigo@sksyu.net](mailto:frigo@sksyu.net)

web : [www.bes.rs](http://www.bes.rs)

MODEL UREDJAJA		BES 8 AW	BES12 AW	BES15 AW	BES22 AW
Kapacitet	Hladjenje <sup>(1)</sup> (kW)	8.7	11,8	14,9	21
	Grejanje <sup>(2)</sup> (kW)	10,4	13,8	17.2	24,6
	Grejanje <sup>(3)</sup> (kW)	9,2	12,7	15,9	22,6
	Grejanje <sup>(4)</sup> (kW)	8,2	11,7	14,9	20,8
Energetska efikasnost <sup>(1)</sup> E.E.R.		6,5	6.6	6.6	6.5
Energetska efikasnost <sup>(2)</sup> C.O.P.		7.5	7.5	7.5	7.5
Napajanje (V)		380	380	380	380
Ulazna snaga	Hladjenje <sup>(1)</sup> (kW)	1.2	1.9	2.7	3.2
	Grejanje <sup>(2)</sup> (kW)	1.20	1.6	2.3	2.9
	Grejanje <sup>(3)</sup> (kW)	1.6	2.2	3.3	4
	Grejanje <sup>(4)</sup> (kW)	1.44	2.1	3.2	4.1
Jačina struje prilikom pokretanja uredjaja (A)		10	10	16	32
Nominalna jačina struje <sup>(2)</sup>		4.5	4.8	6.2	18
Snaga integrisanog el. grejača(kW)		4.5	9	9	12
Max. temperature grejanja (°C)		65	65	65	65
Min. temperature hladjenja (°C)		7	7	7	7
Temperatura radne sredine uredjaja (°C)	Min.	-35	-35	-35	-35
	Max.	45	45	45	45
Nom. protok medijuma u uredjaju					
Primar	m <sup>3</sup> /h	4000	4000	4000	4000
Sekundar	m <sup>3</sup> /h	1.5	2	2.2	2.8
Buka(zvučni pritisak) (dB)		45	45	45	45
Dimenzije uredjaja (ŠxDxV) mm		1350x555x870	1350x555x870	1350x555x870	1350x555x870
Neto težina (kg)		85	110	112	118
Tip izmenjivača(Alfa Laval)	Primar	Lamelni Al/Cu	Lamelni Al/Cu	Lamelni Al/Cu	Lamelni Al/Cu
	Sekunda	Pločasti	Pločasti	Pločasti	Pločasti
Kompresor (Scroll)		DanfossMLZ 15	DanfossMLZ 21	DanfossMLZ 26	DanfossMLZ 38
Cevni priključci		2x1"	2x1"	2x1"	2x1"
Ventilator (tip)		EC	EC	EC	EC
Nominalna snaga ventilator (W)		165	165	165	165
Rashladno sredstvo	Tip	HFO	R455A	R455A	R455A
	Količina punjenja(kg)	1.5	2.2	2.2	3.2
Ugradjena cirkulaciona pumpa		Grundfos EEI≤0.23	Grundfos EEI≤0.23	Grundfos EEI≤0.23	Grundfos EEI≤0.23

Uslovi testiranja : A - temperatura vazduha (°C) W – temperature vode (°C)

(1) A35/W7

(2) A7/W35

(3) A7/W45

(4) A7/W55