

SENKO

Since 1986

Vladimira Nazora 22, Štefanec, 40000 Čakovec, Hrvatska

Tel: +385 (0)40 33 73 44 • E-mail: info@senko.hr

www.senko.hr

INFORMACIJSKI LIST

Informacijski zahtjevi za Električni kotao za centralno grijanje
prema uredbi Komisije (EU) No 813/2013

SENEC COMBI kotao za centralno grijanje namijenjen je osim za grijanje i za grijanje sanitarne vode

Parametar	Jedinka	15	18	22,5	24	30
Nominalna toplinska snaga	KW	15	18	22,5	24	30
Energetska učinkovitost zagrijavanja vode η_{wh}	%	38	38	38	38	38
Godišnja potrošnja električne energije, AEC	kWh	485	485	485	485	485
Postavna temperatura vode na regulatoru	°C					55
Dnevna potrošnja električne energije, Q_{elk}	kWh	2.239	2.239	2.239	2.239	2.239
Koristi toplinski učin, P_p	KW	13,5	16,2	20,3	21,6	27
Količina isijecanja tople vode na $DT=22\text{ K}$						
\dot{V} DT=25 K	lit/min	8,8	10,6	13,2	14,1	17,6
s 12 °C na 38 °C		7,8	9,3	11,7	12,4	15,5
Minimalni protok / Količina vode pri uključivanju	lit/min	7,5	8,9	11,2	11,9	14,9
Maksimalna temperatura rada	°C	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Mrežni napon	Vac	75	75	75	75	75
Presjek vodiča	mm ²	5x4	5x4	5x6	5x6	5x10
Električni grijači	KW	2x7,5	3x6	3x7,5	4x6	4x7,5
Potrebni osigurači	A	25	32	40	40	50
Maksimalni radni pritisak	bar	3	3	3	3	3
Priključak polazne cijevi	col	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
Priključak povratne cijevi	col	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
Sadržaj vode u kotlu	l	7	7	7	7	7
Volumen ekspanzijske posude	l	6	6	6	6	6
Sigurnosni ventil	bar	3	3	3	3	3
Dimenzije (S x V x D)	mm	400x771x283	400x771x283	400x771x283	400x771x283	400x771x283
Masa uređaja (bez vode)	kg	35	36	36	37	37
Stupanj zaštite		A	A	A	A	A
Energetski razred		A	A	A	A	A

Name and function / Name und Funktion / Ime i funkcija / ime in funkcija

Saša Senčar, CEO

Signature / Unterschrift/ Potpis / podpis:

