

Keпо Comfort 55 - Tehničke karakteristike



kotlovi na pelet

Težina	kg	600
Visina	mm	1600
Širina	mm	1780
Dubina	mm	1030
Prečnik dimovodnih cevi	mm	120
Promaja	mbar	0,12
Kapacitet spremnika za pelet	kg	230
Potrošnja električne energije pri startu	W	496
Potrošnja električne energije u radu	W	130
Potrošnja u standby režimu	W	6
Nominalni napon	Vac	220 ±5%
Nominalna frekvencija	Hz	50
Prečnik cevi za vodu	"	5/4
Prečnik cevi za sigurnosni ventil	"	1/2
Protok pumpe	l/h	2189
Temperatura izduvnih gasova u nominalnom režimu rada	°C	117,70
Temperatura izduvnih gasova u minimalnom režimu rada	°C	73,50
Količina vode u kotlu	l	118
Snaga kotla	kW	min 14,90 - max 55,20
Potrošnja peleta	kg/h	min 3,39 - max 12,48
Iskorišćenje energije	%	nominal 90,90
Opseg podešavanja temperature vode	°C	min 60 - max 80
Minimalna temperatura povratne vode	°C	50
Pritisak vode u kotlu	bar	min 0,60 - max 2,50
Preporučena klasa pelet	EN303-5 EN plus	C1
Klasa kotla	-	5
Energetska efikasnost kotla	-	A+
Grejna površina	m ²	300-600

NAPOMENA – U tabeli je prikazana preporučena snaga kotla prema grejnoj površini. Faktori koji utiču na određivanje snage kotla su: prosečna spoljna temperatura tokom zime, izolacija objekta, zadata temperatura unutar objekta, proračun sistema centralnog grejanja unutar objekta. Svaki objekat i potrebe korisnika su posebni i na osnovu toga Vaše stručno lice je u obavezi da proračuna gubitke energije, procenu postojećih instalacija i na osnovu toga odredi snagu kotla za Vaš objekat.