

Težina	kg	AC 283 / MC 275
Visina	mm	1430
Širina	mm	665
Dubina	mm	830
Prečnik dimovodnih cevi	mm	100
Promaja	mbar	0,1
Kapacitet spremnika za pelet	kg	75
Potrošnja električne energije pri startu – pelet/struja	W	288/18000
Potrošnja električne energije u radu – pelet/struja	W	110/18000
Potrošnja u stand-by režimu	W	3
Nominalni napon	Vac	3x400
Nominalna frekvencija	Hz	50
Prečnik cevi za vodu	“	1
Prečnik cevi za sigurnosni ventil	”	1/2
Protok pumpe	l/h	1300
Temperatura izduvnih gasova u nominalnom režimu rada	°C	118,6
Temperatura izduvnih gasova u minimalnom režimu rada	°C	68,5
Količina vode u kotlu	l	72
Snaga kotla (pelet)	kW	min 7 – max 23,7
Snaga kotla (struja)	kW	min 9 – max 18
Potrošnja peleta	kg/h	min 1,4 – max 5,46
Iskorišćenje energije	%	min 89,6 – nominal 91,6
Opseg podešavanja temperature vode	°C	min 60 – max 80
Minimalna temperatura povratne vode	°C	50
Pritisak vode u kotlu	bar	min 0,6 – max 2,5
Preporučena klasa peleta	EN303 – 5 EN plus	C1 – A1
Klasa kotla	-	5
Energetska efikasnost kotla	-	A+
Grejna površina	m ²	130 – 220

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.



Informacije o CE znaku
Sertifikaciono telo: TUV Rheinland Poland
Referenca: 57581/ET/2015