



KVALITET BEZ KOMPROMISA!

Radijator
INŽENJERING

Kotao na pelet COMPACT 25



Compact 25 namenjen je sagorevanju drvenog peleta prečnika 6 ili 8 mm i dužine 25 mm. Pelet mora da odgovara standardu ONORM M 7135.

Compact 25 se instalira u kotlarnice, s tim što ima prednost u situacijama gde su potrebne što kompaktnije dimenzije. Ukupna širina je 870mm a lakom demontažom može da se pretvori u dva dela, kotlovski širine 580 mm i silos 290 mm.

Montira se na klasični dimnjak minimalnog prečnika 130 mm. Dimnjak mora da zadovoljava i sve ostale standarde kao kod klasičnih kotlova.

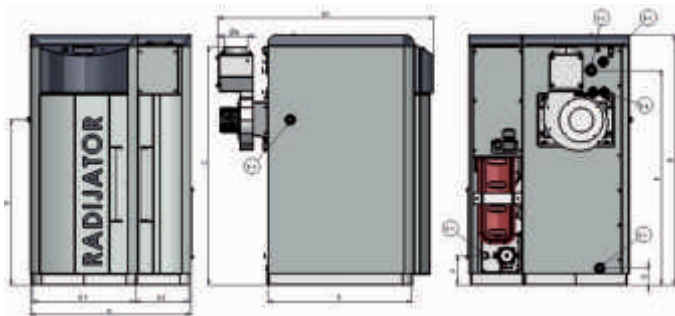
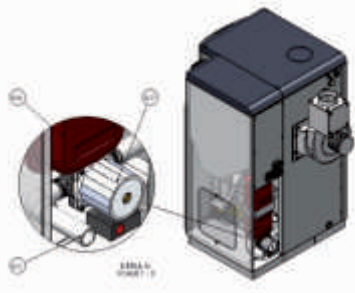
Nominalna snaga Compact-a 25 prema standardu EN303-5 je 22,51 kW.

U okviru kotla instalirani su i odgovarajuća cirkulaciona pumpa i ekspanziona posuda od 10 litara. Kotao se isporučuje i sa mehaničkim sigurnosnim i odzračnim ventilom.

Kotao poseduje i izmenjivač za ugradnju ventila za termičko osiguranje oticanjem.

Sagorevanje peleta se vrši po principu nasipnog ložišta. Ceo proces je vođen automatikom koja dozvoljava odabir jedne od 5 nivoa snaga. Moguće je priključiti sobni termostat i isprogramirati periode starta radnih i ciklusa mirovanja za 7 dana.

COMPACT 25



COMPACT 25			
	Jed.mere	Podaci	
Nominalna toplotna snaga	KW	22.51	
Max. radni pritisak	kPa	300	
Probni pritisak		450	
Zapremine vode u kotlu	L-cca	78	
Masa kotla	kg	382	
Max. Temp. Potisnog voda	°C	90	
Min. Temp. Povratnog voda	°C	60	
Stepen iskorišćenja	%	>92	
DIMENZIJE	A	mm	580
	A1		870
	B		785
	B1		1170
	C		1165
	ØD		130
	E		160
	F		1170
	G		90
	H		1365
	D1	col	1"
	D2		1"
	D3		1/2"
	D4		1/2"
D5	1/2"		
D6	1/2"		

* Zadržavamo pravo izmene