



MODEL SERIE	FIAMA D2	25	40	60	80	100
Tipul combustibilului		Lemn - Carbune - Biomasa				
Putere de caldura	kW	29	46	70	93	116
	kcal/h	25	40	60	80	100
Inaltimea camerei de ardere	mm	290	385	440		400
Latimea camerei de ardere	mm	355		500		585
Lungimea camerei de ardere	mm	500	510	660	850	
Volumul camerei de ardere	dm <sup>3</sup>	51,5	98,2	145,2	187,0	145,2
Intrare combustibil	mm	190*355	190*500			190*585
Volumul de apa	lt	70	100	130	200	240
Greutatea cazanului	kg	245	335	380	465	530
Presiunea minima la cos	mbar	0,25 - 0,28	0,28 - 0,30	0,30 - 0,34	0,32 - 0,35	0,34 - 0,37
Temperatura de operare min-max	C	45-85				
Temperatura apei de retur	C	35				
Presiune maxima de operare	bar	3				
Test de presiune	bar	5				
Latime (a)	mm	485	625			740
Lungimea (b)	mm	780	800	910	1120	1200
Latimea colectiei ventilatorului (c)	mm	200			250	
Inaltimea cosului de fum (d)	mm	1275	1435			1490
Inaltimea totala a cazanului (h)	mm	1320	1480			1565
Diametrul conexiunii gazelor reziduale (cos fum)	mm	130	160	180	220	
Temperatură min-max	C	170-210				
Dimensiune racord tur - retur	R"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	
Vas de expansiune iesire-admisie	R"	1"			1 1/2"	
Umplere-Descarcare	R"	1/2"			3/4"	
Conexiune electrica	V/Hz	230 V - 50 Hz				

\*Producatorul isi rezerva dreptul de a face modificari de dimensiuni sau specificatii.