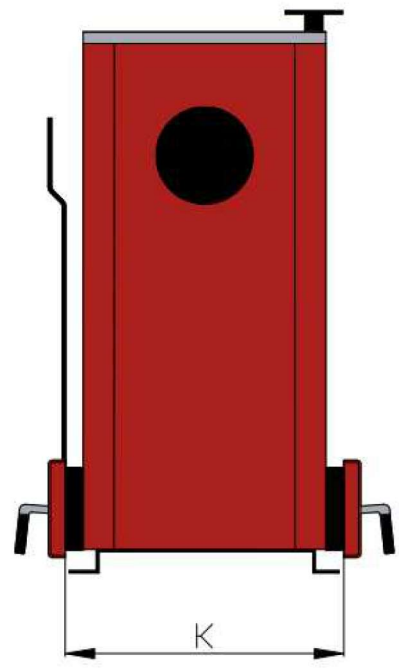
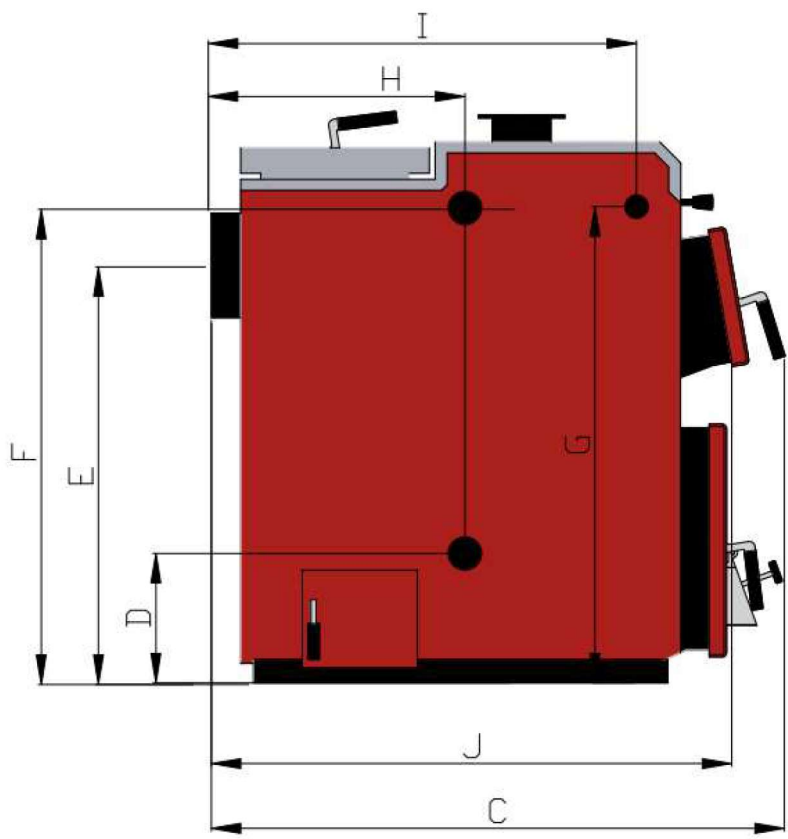
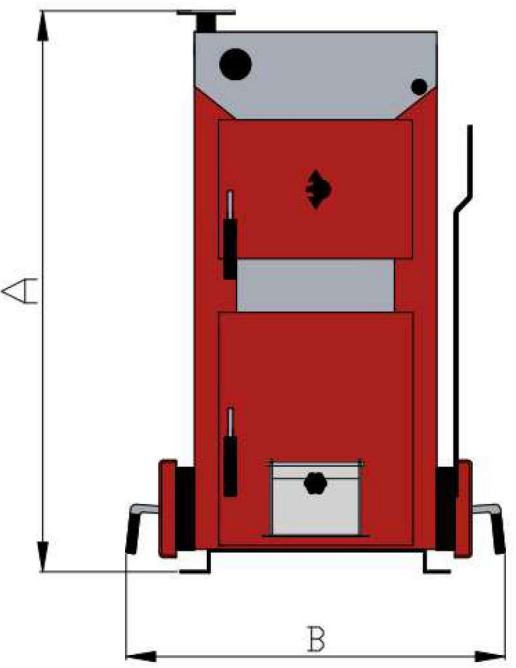


Технічні дані котлів типу GÓRAL

Назва котла	о.в.	GÓRAL 13	GÓRAL 18	GÓRAL 23	GÓRAL 28	GÓRAL 33	GÓRAL 38	GÓRAL 100
Номінальна потужність	кВт	13	18	23	28	33	38	100
Діапазон потужності	кВт	4-13	6-18	7-23	9-28	11-33	12-38	30-100
Обігрівальна поверхня	м ²	1,5	2	2,4	2,8	3,3	3,8	
Площа приміщень, які обігріваються	м ²	do 130	do 180	do 230	do 280	do 330	do 380	do 1000
Макс. допустимий робочий тиск	МПа	0,15						
Необхідна тяга продуктів згорання	Па	22	25	26	27	28	29	35
Розміри камери топки (шир. x довж. x вис.)	мм	250x350x 280	250x400x 380	350x400x 380	400x450x 380	400x500x 480	400x550x 580	700x700x 650
Розміри отвору для загрузки (шир. x вис.)	мм	250x208	250x273	350x273	400x273	400x273	400x273	496x294
Температура води на подачі [мін/макс]	°С	55/90						
Маса котла	кг	236	261	308	338	384	422	-
Водяний об'єм котла	л	59	71	88	101	118	135	490
Мінімальна висота димаря	м	6	7	8	8	9	10	11
Ефективність котла	%	≈ 82 - 85						
Розмір димопроводу	∅ або мм	∅159		∅178				∅296
Діаметр подачі і повернення (муфти з внутрішньою різьбою)	in	6/4"						3"



Розміри- котли типу GÓRAL

Розмір Тип	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]	[мм]
GÓRAL 13	950	635	960	225	715	808	810	432	719	982	490
GÓRAL 18	1050	635	1015	225	815	908	910	432	769	1043	490
GÓRAL 23	1050	735	1015	225	815	908	910	432	769	1043	590
GÓRAL 28	1050	785	1065	225	815	908	910	432	819	1093	640
GÓRAL 33	1150	785	1115	225	915	1008	1010	432	819	1143	640
GÓRAL 38	1250	785	1165	225	1015	1108	1110	432	869	1193	640
GÓRAL 100	1645	1145	1575	289	1272	1518	-	734	-	1493	982

Вищезгадані параметри і розміри є наближеними і можуть змінюватися узв'язку з технологічними змінами.

* Розмір повинен бути доданий до висоти вентилятора, 230мм

