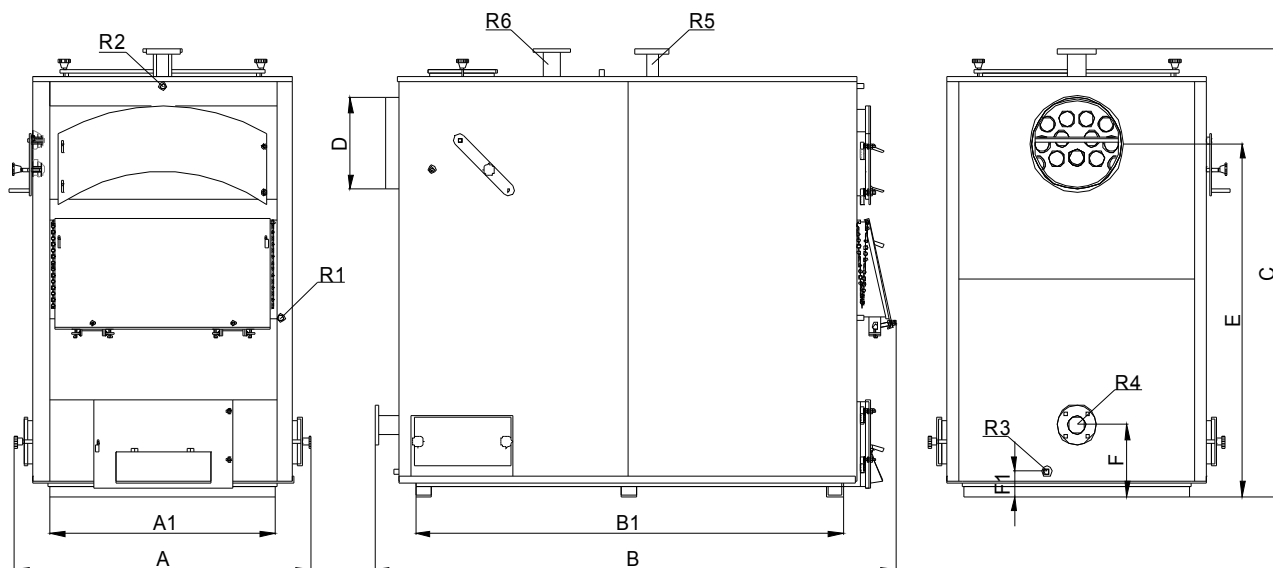


TABLICA SA KARAKTERISTIČNIM MERAMA ZA KOTLOVE ŠUKOPLAM BIOS 100-550kW



KOTAO	Snaga kotla kW	DIMENZIJE PRIKLJUČAKA					DIMENZIJE KOTLA (mm)								
		R1	R2	R3	R4 / R6	R5	A1	B1	A	B	C	D	E	F	F1
Plam 100 BIOS	100	3/4"	1/2"	3/4"	DN50 NP6	DN25 NP16	550	1560	905	2060	1500	300	1000	350	125
Plam 150 BIOS	150	3/4"	1/2"	3/4"	DN65 NP6	DN32 NP16	670	1760	1025	2260	1800	350	1285	350	125
Plam 200 BIOS	200	3/4"	1/2"	3/4"	DN80 NP6	DN50 NP16	900	1870	1255	2370	1910	400	1315	350	125
Plam 250 BIOS	250	3/4"	1/2"	3/4"	DN80 NP6	DN50 NP16	1035	1970	1390	2470	2175	450	1680	350	125
Plam 350 BIOS	350	3/4"	1/2"	3/4"	DN80 NP6	DN50 NP16	1115	2125	1470	2575	2175	450	1715	350	125
Plam 550 BIOS	550	3/4"	1/2"	3/4"	DN100 NP6	DN50 NP16	1220	2950	1575	3450	2800	500	2265	350	125

KOTAO	Sadržaj vode u kotlu (l)	Potrebna promaja (Pa)	Radni pritisak (bar)	Težina kotla (kg)	Orijentaciona površina za grejanje (m ²)			Orijentacione dimenzije dimnjaka	
					A	B	C	Prečnik (mm)	Visina (m)
Plam 100 BIOS	400	52	3	1200	500	670	1000	250	12
Plam 150 BIOS	600	53	3	1650	750	1010	1500	300	15
Plam 200 BIOS	750	54	3	2160	1000	1340	2000	300	18
Plam 250 BIOS	900	55	3	2400	1250	1675	2500	350	18
Plam 350 BIOS	1200	57	3	3600	1750	2345	3500	400	18
Plam 550 BIOS	2100	62	3	5100	2750	3685	5500	450	20

Toplotna moć slame kJ/kg		
Pšenica sa W=14%	Ječam sa W=14%	Soja sa W=10%
13700	14200	15500

NAPOMENA:

A - slabo izolovani objekti visina prostorija do 3m

B - dobro izolovani objekti visina prostorija do 3m (izolacija 5cm)

C - izuzetno dobro izolovani objekti visina prostorija do 3m (izolacija 10cm)