

Lp	Parametr		Jedn.	Wartość										
1	Moc nominalna		[kW]	12	14	23	35	50	75	100	150	200	300	400
2	Moc minimalna		[kW]	3,3	4	7	10	15	22	30	45	60	100	120
3	Klasa kotła		-	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
4	Sprawność cieplna		η	Do 94% klasa 5, Ecodesign										
5	Orientacyjna powierzchnia ogrzewalna w pomieszczeniach mieszkalnych (70 - 130 W/m ²)		[m ²]	50-150	80-200	180 - 330	250 - 500	400 - 700	600 - 1000	750 - 1400	1200 - 2100	1500- 2800	2300- 4200	3000- 5700
6	Pojemność zasobnika paliwa		[kg]	100	130	150	150	250	250	450	450	450	500	500
7	Max. dop. ciśnienie robocze		[bar]	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
8	Wymagany ciąg kominowy *(min)		[Pa]	15*	20*	23*	24*	25*	27*	30*	40*	40*	55*	60*
9	Wysokość komina *(min)		[m]	4,6*	5-6*	5-7*	6-8*	7-9*	8-10*	9-12	10-12*	12-14*	12-14*	12-15*
10	Przekrój komina *(min)		[cm ²]	200*	300*	300*	350*	400*	600*	900*	1050*	1050*	1520*	1950*
11	Temperatura wody na zasilaniu	Max.	[°C]	90										
		Min.		45										
12	Powierzchnia wymiany ciepła		[m ²]	1,5	2,3	2,7	3,4	6,1	9,4	13,5	18,0	22,6	34,0	41,7
13	Pojemność wodna		[dm ³]	68	103	165	272	400	430	650	1210	1940	2300	2500
14	Masa kotła z palnikiem		[kg]	330	460	500	620	880	1200	1600	2300	2770	3100	3550
15	Zasilanie elektryczne		[V]	230	230	230	230	230	230	230	230	230/400	230/400	230/400
16	Średni pobór mocy		[kW]	0,132	0,132	0,132	0,183	0,183	0,38	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8
17	Wymiary gabarytowe kotła z palnikiem	Szerokość z zasobnikiem	[mm]	1100	1180	1230	1300	1360	1700	2070	2560	2200	3550	3550
		Długość (głębokość)		800	930	930	930	1250	1315	1570	1780	2350	2380	3030
		Wysokość		1200	1330	1500	1550	1650	1700	2020	2070	2100	2380	2380
18	Średnica zasilania i powrotu (króćce wodne)		[mm]	60,3					76,1	88,9	108			
19	Wymiary czopucha		[mm]	160	160	160	200	200	200	250	250	300	400x400	400x400

* Minimalne parametry techniczne nie uwzględniają warunków lokalnych i środowiskowych

