



POTENZA (kW)	A	A1	A2	A3	B	B1	C	C1	D	D1	E	E1	E2	F	G	K	S
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
300	2250	2400	1670	1220	1320	1470	2660	2760	2500	1600	900	1255	1880	100	100	500	20
350	2250	2400	1890	1220	1320	1470	2780	2880	2500	1600	900	1255	1880	100	100	500	20
500	2530	2630	1890	1320	1340	1490	3225	3325	2500	1800	1300	1775	1880	100	100	500	20
600	2530	2680	1890	1425	1340	1490	3335	3435	2500	1800	1300	1775	1880	125	125	500	20
780	3250	3400	2000	1425	1340	1490	3450	3600	2500	1800	1750	2345	2445	125	125	500	20
980	3530	3680	2000	1320	1520	1670	3350	3500	2500	2000	1750	2345	2445	150	150	500	20
1250	3530	3700	2000	1650	1520	1670	3650	3800	2500	2000	2050	2645	-	150	150	500	20
1500	3550	3700	2000	1650	1720	1870	3650	3800	2500	2100	2050	2760	-	200	200	500	20
1800	4000	4150	2500	1540	1720	1870	4040	4190	2500	2250	2050	2760	-	200	200	500	20
2000	4000	4150	2500	1650	1720	1870	4355	4455	2500	2250	2300	3255	-	250	250	500	20
2500	4500	4650	2500	1650	1920	2070	4150	4300	2500	2250	2300	3055	-	250	250	500	20
3000	4500	4650	2500	1860	1920	2070	4360	4510	2500	2250	2650	3255	-	300	300	500	20

Parametri		300	500	600	780	980	1250	1500	1800	2000	2500	3000
potenza nominale	kW	300	500	600	780	980	1250	1500	1750	2000	2500	3000
cubatura riscaldabile approssimativa	m ³	6300	10000	13400	16800	21000	27300	31500	2050	40000	50000	60000
pressione massima consentita	bar	1,5										
temperatura max acqua	°C	95										
efficienza della caldaia	%	83										
tensione di alimentazione	V	400										
potenza equipaggiamento elettrico	kW	8,0	8,2	8,2	8,5	8,5	12,1	12,1	12,1	12,1	13,1	14,1
potenza ventola di aspirazione gas di scarico	kW	2,2	3,0	3,0	5,5	5,5	5,5	11	11	11	18,5	18,5
consumo combustibile medio	kg/h	76	127	153	199	250	319	383	460	510	637	765
capacità della serranda del cassetto	m ³	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
perdita di pressione dell'acqua (10K)	mbar	330	385	451	535	605	710	761	770	790	810	850
perdita di pressione dell'acqua (20K)	mbar	189	226	252	335	386	449	491	510	550	570	591
temperatura min. di attivazione della pompa	°C	50										
capacità acqua	L	1500	2400	2500	3300	3900	4400	4900	5500	6100	7700	9200
temperatura gas di scarico	°C	180-220										
perdita di pressione nella canna fumaria	Pa	±20										
resistenza idraulica della caldaia	kPa	8,7	8,3	7,9	7,6	7,2	6,9	6,5	6,3	6,0	5,8	5,4
diametro e altezza della canna fumaria	mm/m	350/8	400/8	400/8	500/8	500/8	500/10	600/10	600/10	650/10	650/10	700/10
tiraggio necessario nella canna fumaria	Pa	60	60	60	60	65	65	70	90	90	90	90
flusso di gas di scarico	m ³ /h	533	888	1065	1385	1740	2220	2663	3196	3551	4439	5327
peso della caldaia (tolleranza ±5%)	Kg	5350	7450	8550	11750	13625	15425	18450	20725	23750	25100	28600