

Dati legge 10

modello		Potenza termica		Portata termica				Rendimenti %			Perdite %			Temperatura fumi netta a Qn	CO2 nei fumi secchi			Portata fumi rif. Qmax			
		Massima		Minima		Massima		Minima		di comb	utile	carico ridotto	Al camino, con bruciatore:		°C	Metano	GPL		Gasolio		
		kW	kcal/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	kW	kcal/h	(Q=100%)	(Q=100%)	(Q=30%)	in funzione	spento				all'involucro			
BLUMAX	45	80/60°C	43,70	37.580	12,60	10.840	45,0	38.700	13,0	11.180	98,10	97,1	97,50	1,90	< 0,1	0,30	38	8,7 - 8,9	10,3 - 11,6	-	0,0204
		50/30°C	46,90	40.330	13,90	11.950	45,0	38.700	13,0	11.180	98,40	104,2	106,70	1,60	< 0,1	0,30	32	8,7 - 8,9	10,3 - 11,6	-	0,0204
	60	80/60°C	58,90	50.650	12,60	10.840	60,0	51.600	13,0	11.180	97,80	98,2	97,50	2,20	< 0,1	0,30	44	8,7 - 8,9	10,3 - 11,6	-	0,0272
		50/30°C	62,34	53.610	13,90	11.950	60,0	51.600	13,0	11.180	98,10	103,9	107,30	1,90	< 0,1	0,30	34	8,7 - 8,9	10,3 - 11,6	-	0,0272
	80	80/60°C	78,16	67.220	19,50	16.770	80,0	68.800	20,0	17.200	97,90	97,7	97,50	2,20	< 0,1	0,20	45	8,9 - 9,1	10,3 - 11,6	-	0,0363
		50/30°C	82,70	71.120	21,30	18.320	80,0	68.800	20,0	17.200	98,20	103,4	107,00	1,80	< 0,1	0,20	34	8,9 - 9,1	10,3 - 11,6	-	0,0363
BLUETTE 104	Metano	80/60°C	28,60	24.596	8,30	7.138	29,3	25.198	8,5	7.310	97,80	97,6	97,50	3,10	< 0,1	0,30	65	8,5 - 9,0	-	-	0,0120
		50/30°C	30,10	25.886	9,20	7.912	29,3	25.198	8,5	7.310	99,00	102,7	108,00	1,00	< 0,1	0,30	25	8,5 - 9,0	-	-	0,0120
	GPL	80/60°C	28,60	24.596	9,80	8.428	29,3	25.198	10,0	8.600	96,90	97,6	97,50	3,10	< 0,1	0,30	65	-	9,7 - 10,2	-	0,0120
		50/30°C	30,10	25.886	10,70	9.202	29,3	25.198	10,0	8.600	99,00	102,7	108,00	1,00	< 0,1	0,30	25	-	9,7 - 10,2	-	0,0120
BLUETTE K24	80/60°C	23,40	20.124	6,90	5.934	24,0	20.640	7,2	6.192	97,90	97,5	-	2,10	< 0,1	0,40	51	9,5 - 9,9	11-11,5	-	0,0101	
	50/30°C	24,70	21.242	7,70	6.622	24,0	20.640	7,2	6.192	98,90	102,9	107,00	1,10	< 0,1	0,30	26	9,5 - 9,9	11-11,5	-	0,0101	
BLUETTE 107	80/60°C	28,00	24.080	5,60	4.816	28,7	24.682	5,7	4.902	97,90	97,6	-	2,10	< 0,1	0,30	62	9,5 - 9,9	11-11,5	-	0,0121	
	50/30°C	29,70	25.542	6,10	5.246	28,7	24.682	5,7	4.902	99,00	103,5	107,00	1,00	< 0,1	0,30	25	9,5 - 9,9	11-11,5	-	0,0121	
JUNIOR K	80/60°C	23,60	20.296	7,80	6.708	24,0	20.640	8,0	6.880	98,50	98,3	-	1,50	< 0,1	0,20	47	9,5 - 9,9	11-11,5	-	0,0104	
	50/30°C	25,00	21.500	9,00	7.740	24,0	20.640	8,0	6.880	99,00	104,2	107,30	1,00	< 0,1	0,20	20	9,5 - 9,9	11-11,5	-	0,0104	
BLUETTE MULTICONDENS	75	80/60°C	84,40	72.584	12,50	10.750	87,0	74.820	13,0	11.180	97,50	97,0	97,80	2,50	< 0,1	0,30	44	8,5 - 9,3	9,7 - 10,4	-	0,0370
		50/30°C	89,50	76.970	13,60	11.696	87,0	74.820	13,0	11.180	99,10	102,9	104,00	0,90	< 0,1	0,30	18	8,5 - 9,3	9,7 - 10,4	-	0,0370
	100	80/60°C	112,50	96.750	12,50	10.750	115,7	99.502	13,0	11.180	98,00	97,2	97,80	2,00	< 0,1	0,30	44	8,5 - 9,3	9,7 - 10,4	-	0,0490
		50/30°C	119,50	102.770	13,60	11.696	115,7	99.502	13,0	11.180	99,00	103,3	104,00	1,00	< 0,1	0,30	18	8,5 - 9,3	9,7 - 10,4	-	0,0490
BLUETTE 107.30	80/60°C	28,00	24.080	5,60	4.820	28,7	24.680	5,7	4.900	97,9	97,6	-	2,10	< 0,1	0,30	62	9,5-9,9	11-11,5	-	0,0121	
	50/30°C	29,70	25.540	6,10	5.250	28,7	24.680	5,7	4.900	99,0	103,5	107,0	1,00	< 0,1	0,30	25	9,5-9,9	11-11,5	-	0,0121	
BLUETTE 107.24	80/60°C	23,40	20.120	6,90	5.930	24,0	20.640	7,2	6.190	97,9	97,5	-	2,10	< 0,1	0,40	51	9,5-9,9	11-11,5	-	0,0101	
	50/30°C	24,70	21.240	7,70	6.660	24,0	20.640	7,2	6.190	98,9	102,9	107,0	1,10	< 0,1	0,30	26	9,5-9,9	11-11,5	-	0,0101	
ECOBLU / ECOBLU IN	25 CPR	80/60°C	21,60	18.576	5,20	4.472	22,0	18.920	5,5	4.730	97,9	98,0	108,0	2,10	< 0,1	0,20	63	9,0	11,0	-	0,0114
		50/30°C	23,50	20.210	5,80	4.988	-	-	-	-	107,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12 SP/A	80/60°C	11,70	10.062	2,80	2.408	12,0	10.320	3,0	2.580	97,8	97,6	108,7	2,20	< 0,1	0,30	65	9,0	11,0	-	0,0055
		50/30°C	12,90	11.094	3,20	2.752	-	-	-	-	107,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25 SP/A	80/60°C	21,60	18.576	5,20	4.472	22,0	18.920	5,5	4.730	97,9	98,0	108,0	2,10	< 0,1	0,20	63	9,0	11,0	-	0,0114
		50/30°C	23,50	20.210	5,80	4.988	-	-	-	-	107,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DUATRON KOMPAKT e DUATRON SOLAR	12	80/60°C	11,70	10.062	2,80	2.408	12,0	10.320	3,0	2.580	98,0	97,6	108,7	2,00	< 0,1	0,30	63	8,9 - 9,0	10 - 10,5	-	0,0061
		50/30°C	12,70	10.922	3,30	2.838	12,0	10.320	3,0	2.580	107,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	80/60°C	17,60	15.136	4,20	3.612	18,0	15.480	4,5	3.870	98,0	97,7	106,6	2,00	< 0,1	0,22	68	8,9 - 9,0	10 - 10,5	-	0,0077
		50/30°C	19,80	17.028	4,70	4.042	18,0	15.480	4,5	3.870	109,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	24	80/60°C	21,50	18.490	5,00	4.300	22,0	18.920	5,5	4.730	98,0	98,0	108,0	2,00	< 0,1	0,26	75	8,9 - 9,0	10 - 10,5	-	0,0095
		50/30°C	23,50	20.210	6,00	5.160	22,0	18.920	5,5	4.730	107,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	34	80/60°C	30,30	26.058	6,00	5.160	31,0	26.660	7,0	6.020	98,0	97,6	107,2	2,00	< 0,1	0,26	72	8,9 - 9,0	10 - 10,5	-	0,0134
		50/30°C	32,00	27.520	7,00	6.020	31,0	26.660	7,0	6.020	106,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
139	139	80/60°C	139,00	119.540	33,00	28.380	147,0	126.420	34,9	30.014	94,9	94,6	-	5,10	< 0,1	0,30	110	9,0 - 10,0	11,2 - 11,8	-	0,0621
		50/30°C	145,80	125.388	37,20	31.992	147,0	126.420	34,9	30.014	97,1	99,2	106,5	2,90	< 0,1	0,30	60	9,0 - 10,0	11,2 - 11,8	-	0,0621
	185	80/60°C	185,00	159.100	44,00	37.840	194,0	166.840	46,1	39.646	95,7	95,4	-	4,30	< 0,1	0,30	95	9,0 - 10,0	11,2 - 11,8	-	0,0819
		50/30°C	192,40	165.464	49,00	42.140	194,0	166.840	46,1	39.646	97,0	99,2	106,5	3,00	< 0,1	0,30	65	9,0 - 10,0	11,2 - 11,8	-	0,0819
	230	80/60°C	230,00	197.800	55,00	47.300	243,0	208.980	58,1	49.966	94,9	94,7	-	5,10	< 0,1	0,30	110	9,0 - 10,0	11,2 - 11,8	-	0,1026
		50/30°C	241,00	207.260	61,80	53.148	243,0	208.980	58,1	49.966	97,2	99,2	106,5	2,80	< 0,1	0,30	60	9,0 - 10,0	11,2 - 11,8	-	0,1026
	274	80/60°C	274,00	235.640	65,00	55.900	289,0	248.540	68,5	58.910	95,0	94,8	-	5,00	< 0,1	0,30	110	9,0 - 10,0	11,2 - 11,8	-	0,1220
		50/30°C	286,70	246.562	73,00	62.780	289,0	248.540	68,5	58.910	97,0	99,2	106,5	3,00	< 0,1	0,30	60	9,0 - 10,0	11,2 - 11,8	-	0,1220
	315	80/60°C	315,00	270.900	83,00	71.380	333,0	286.380	87,7	75.422	94,9	94,6	-	5,10	< 0,1	0,30	110	9,0 - 10,0	-	-	0,1406
		50/30°C	318,00	273.480	91,60	78.776	333,0	286.380	87,7	75.422	97,0	95,5	104,5	3,00	< 0,1	0,30	60	9,0 - 10,0	-	-	0,1406
374	80/60°C	374,00	321.640	100,00	86.000	396,0	340.560	105,9	91.074	94,9	94,4	-	5,10	< 0,1	0,30	110	9,0 - 10,0	-	-	0,1672	
	50/30°C	378,00	325.080	110,60	95.116	396,0	340.560	105,9	91.074	97,0	95,5	104,5	3,00	< 0,1	0,30	60	9,0 - 10,0	-	-	0,1672	
428	80/60°C	438,00	376.680	112,00	96.320	464,0	399.040	118,6	101.996	94,9	94,4	-	5,10	< 0,1	0,30	110	9,0 - 10,0	-	-	0,1959	

