



SCHEDA TECNICA CALIPSO

	15 kW		18 kW		22 kW		27 kW		31 kW	
Combustibile	Pellet Ø 6 mm ÷ L 2 cm (o nocciolino optional)									
Massa dell'apparecchio [kg]	194		310		310		350		350	
Consumo Pellet massima potenza [kg/h]*	3,0		3,72		4,7		5,59		6,62	
Consumo Pellet in modulazione [kg/h]*	0,90		1,05		1,05		1,70		2,02	
Autonomia serbatoio massima potenza[h]	5		11		9		9		8	
Autonomia serbatoio in modulazione[h]	18		37		30		32		27	
Volume serbatoio [L]	28		65				84			
Peso approssimativo pellet [kg]	18		43				55			
Potenza focolare max [kW]	14,6		18		22,7		26,7		32	
Potenza focolare min [kW]	4,4		5,1				7,1			
Potenza nominale max [kW]	12,7		16,29		20,65		24,76		29,24	
Potenza nominale min [kW]	4,1		4,9				6,5			
Potenza all'acqua a Pmin/Pmax [kW]	3,8	10,8	3,6	13,0	3,6	15,6	5,5	21,9	5,5	25,9
Potenza irraggiamento a Pmin/Pmax [kW]	0,2	1,83	1,2	3,8	1,2	5,1	1,1	2,8	1,1	3,3
Rendimento di combustione a Pmin/Pmax [%]	93,7	87,1	95,5	90,6	95,5	90,9	95,3	92,7	95,3	91,5
Concentrazione CO [ppm] a Pmin/Pmax	318,9	193,1	118,8	82,3	118,8	216,0	148,6	55,0	148,6	151,5
Temp. fumi a Pmin/Pmax [°C]	76,4	190,6	45,2	145,3	45,2	157,5	74,7	132,9	74,7	156,5
Flusso gas di scarico [g/s]	4,4	10,1	10,5	13,3	10,5	14,6	11,1	17,2	11,1	19,4
Mandata Ritorno impianto [°]	3/4									
Mandata Ritorno ACS [°]	N.A.		1/2							
Diametro uscita fumi [mm]	80						100			
Contenuto acqua [L]	16		34				47			
Max pressione esercizio [bar]	2									
Tiraggio camino min richiesto [Pa]	12				13					
Alimentazione elettrica	230V – 50 Hz – 600 W						230V – 50 Hz – 700 W			
Max temperatura mandata [°C]	85									
Min temperatura ritorno [°C]	40									

La Pasqualicchio srl si riserva di apportare modifiche tecniche, dimensionali ed estetiche ai suoi prodotti al fine di migliorarli, senza preavviso.

Ciò non costituisce diritto di recesso per il committente.

*Note: I consumi si riferiscono al pellet con potere calorifico di 5 kWh/kg;

Pasqualicchio s.r.l.
Via Vannara, - 82011 Paolisi (BN)
Tel. 0823.95.15.82 – Fax 0823.95.17.00
email: info@ctpasqualicchio.it
web: www.ctpasqualicchio.it