

**SCHEDA
TECNICA**

ARES

	Unità di misura	ARES 25	ARES 28	ARES 35
ALTEZZA	cm	129	129	139
LARGHEZZA	cm	60,5	60,5	66,5
PROFONDITA'	cm	72,5 (*87,5)	72,5 (*87,5)	82 (*97)
DIAMETRO TUBO SCARICO FUMI	mm	100	100	100
CAPACITA' SERBATOIO PELLETS	kg	50	50	70
DIMENSIONE PELLETS	mm	6	6	6
POTENZA AL FOCOLARE MIN	kW	10,30	10,30	10,30
POTENZA AL FOCOLARE MAX	kW	27,8	30,4	34,4
POTENZA NOMINALE MIN	kW	9,06	9,06	9,06
POTENZA NOMINALE MAX	kW	25,5	28,0	31,7
POTENZA RESA ALL'ACQUA	kW	25,5	28,0	31,7
VOLUME RISCALDABILE ¹	m ³	626	688	779
CONSUMO COMBUST. MIN	kg/h	2,1	2,1	2,1
CONSUMO COMBUST. MAX ²	kg/h	5,67	6,20	7,02
RENDIMENTO	%	91,7	91,9	92,3
CONTENUTO D'ACQUA	lt	230	25	25
TENSIONE ALLA RETE	Volt	50	230	230
FREQUENZA ALLA RETE	Herz	140	50	50
POTENZA ELETT. ASSORBITA	Watt	Da 8 a 12	140	140
PRODUZIONE DI ACQUA CALDA	l/min	2	Da 8 a 12	Da 8 a 12
PRESSIONE DI ESERCIZIO MAX	bar	260	2	2
PESO	Kg	129	260	325

¹ Il calcolo è stato effettuato in condizione di clima mite e per edifici con classe energetica A+

² Potere calorifico inferiore del pellet kW 4.9