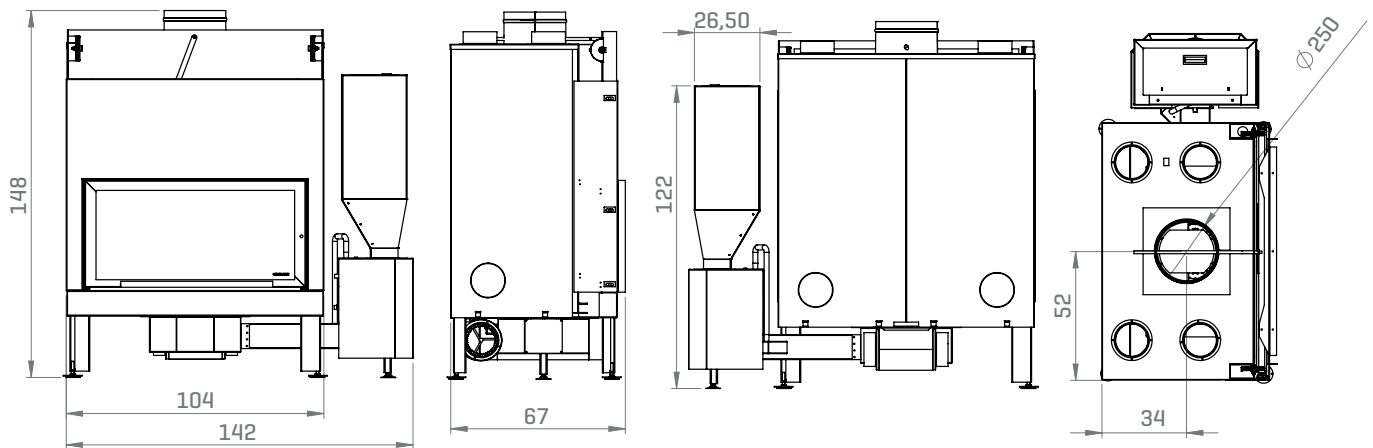


945 BIO

SCHEDA TECNICA



		945 BIO
COBUSTIBILE DI RIFERIMENTO		PELLET
CONSUMO ORARIO PELLETT* AL MAX E AL MIN	kg/h	1,7 - 4,2
POTENZA TERMICA MAX	kW	20,8
POTENZA NOMINALE	kW	15,5
POTENZA UTILE [H2O]	kW	
RENDIMENTO AL MAX	%	76,50%
VOLUME RISCALDABILE **	m ³	380
TIRAGGIO MINIMO	Pa	12
TEMPERATURA DEI FUMI IN USCITA AL MAX	°C	287
DIAMETRO USCITA FUMI	Ø	250
PESO NETTO	kg	465
PRESA D'ARIA ESTERNA COMBURENTE	cm ²	150
CO AL 13% O2 AL MAX	%	0,22
FLUSSO VOLUMETRICO DEI GAS A FOCOLAIO CHIUSO	g/s	16,7
PARTICOLATO	mg/Nm ³	97,5
CONTENUTO D'ACQUA	l	.
PRESSIONE MASSIMA DI ESERCIZIO	bar	.
CAPACITÀ SERBATOIO ***	kg/l	45 - 69
POTENZA ELETTRICA NOMINALE [EN 60335-1]	W	120 W [MAX 600 W]
TENSIONE E FREQUENZA DI ALIMENTAZIONE	V - Hz	234 - 50
DISTANZA DA MATERIALI COMBUSTIBILI [RETRO-LATO-SOTTO]	mm	300/300/0
DISTANZA DA MATERIALI COMBUSTIBILI [FRONTE]	mm	1500
CANNA FUMARIA FINO A 5 M	cm	25X25 / Ø25
CANNA FUMARIA OLTRE 5 M	cm	20X20 / Ø20
DIMENSIONI CAMERA DI COMBUSTIONE	mm	840 x 380 H 440
PRODUZIONE ACS****		-

* Dati che possono variare a seconda del tipo di pellet usato

** Volume riscaldabile a seconda della potenza richiesta al m³ [rispettivamente 40-35-30 Kcal/h per m³]

*** Valore di riferimento secondo UNI EN 14961-2 Pellet 650 kg/m³

**** Valori calcolati con temperatura acqua in ingresso 10 °C, temperatura corpo caldaia 65°C e capacità termica serpentino 450+500 W/m²K

L'azienda si riserva la possibilità di apportare migliorie estetiche, strutturali o qualitative pertanto i dati e le caratteristiche non sono impegnativi e possono essere modificati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso alcuno.

Girolami Srl

Via Roma 12 | 00060 | Sant'Oreste-Roma | info@girolami.eu

WWW.GIROLAMI.EU