GIROLAMI®

Calore. Emozione. Energia.

CONTO TERMICO

BIOMATIC

LA MULTICOMBUSTIONE È REALTÀ

GIROLAMI, LA PIÙ AMPIA GAMMA DI PRODOTTI LEGNA-PELLET SUL MERCATO

BIOMATIC
26/30/34 KW

MULTICOMBUSTIBILE: LEGNA-PELLET FINALMENTE INSIEME

Girolami offre la possibilità di utilizzare più combustibili in base alle diverse esigenze. Per passare da pellet a legna, l'impianto farà tutto in automatico.

ALIMENTAZIONE A SORGENTE E BRACIERE AUTOPULENTE

L'innovativo sistema di alimentazione a sorgente, da sempre valore aggiunto degli impianti Girolami, carica il combustibile dal basso. La pulizia del braciere è un ricordo del passato.

IMPIANTO IDRAULICO E ACQUA CALDA SANITARIA DI SERIE

Grazie al sistema Hydro è possibile riscaldare la casa e l'acqua sanitaria con lo stesso impianto, tutto fornito di serie.

CANNA FUMARIA

BIOMATIC è l'unica caldaia legna-pellet sul mercato con canna fumaria da 100 mm con uscita verticale

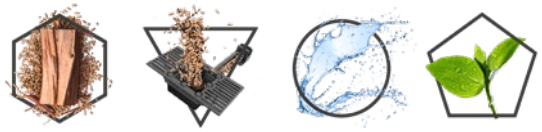
NESSUN OBBLIGO DI PUFFER AI FINI DEL CONTO TERMICO

CONTO TERMICO FINO A 7300 EURO: IL PIÙ ALTO CONTRIBUTO POSSIBILE

Grazie agli incentivi fiscali del Conto Termico 2.0 è possibile ottenere un rimborso sul conto corrente fino al 65% dell'importo speso.

APP PER IL CONTROLLO DA REMOTO

BIOMATIC
26/30/34 KW

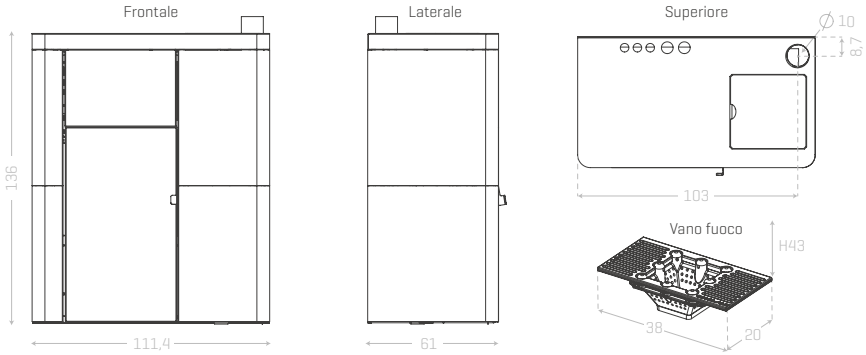


IN DOTAZIONE: Circolatore ad alta efficienza, valvola anticondensa, gruppo di riempimento automatico, manometro, valvola di sicurezza 3 bar, disareatore, vaso espansione a membrana, rubinetto scarico circuito, serpentina in rame.

CANNA FUMARIA: ø100mm, uscita verticale

COLORI DISPONIBILI:

OPTIONAL: App per controllo remoto



DATI TECNICI	BIOMATIC 26	BIOMATIC 30	BIOMATIC 34
Codice	**6012**	**6013**	**6014**
Potenza termica nominale al focolare	kW 25,61	kW 29	Kw 33,52
Classe EN303-5		5	
Potenza termica nominale max.	kW 23,2	kW 26,3	kW 30,2
Potenza termica nominale min.		kW 6,4	
Rendimento al Max.	90,6 %	90,6 %	90,1%
Rendimento al Min.		89,8 %	
Temperatura uscita fumi al Max.	99,3°C	117,4°C	136,3°C
Temperatura uscita fumi al Min		56,6°C	
Particolato /OGC/Nox (10%02)	16,1 mg/Nm3 - 1,6 mg/Nm3 195 mg/Nm3	14 mg/Nm3 - 4,2 mg/Nm3 195 mg/Nm3	12,2 mg/Nm3 - 6,7 mg/Nm3 205 mg/Nm3
CO al Min e al Max	min 338 - max 24 mg/Nm3	min 338 - max 18 mg/Nm3	min 338 - max 23 mg/Nm3
Tiraggio minimo	0,12 mbar - 12 Pa	0,12 mbar – 12 Pa	0,12 mbar – 12 Pa
Massa fumi	14,3 g/s	15,5 g/s	18,9 g/s
Capacità serbatoio		100 L / ~ 60 kg pellet	
Combustibile		Ø 6-8 mm. 5/30 mm.	
Consumo orario	Min~1,49 kg/h* - Max~5,41 kg/h*	Min~1,49 kg/h* - Max~6,07 kg/h*	Min~1,49 kg/h* - Max~7,12 kg/h*
Volume scaldabile m3	Al min~42 h* Al max~12 h*	Al min~42 h* Al max~10 h*	Al min~42 h* Al max~ 9 h*
Autonomia	498/40 - 570/35 - 665/30**	565/40 - 646 /35 - 754 /30**	649/40 - 742/35 - 865 /30**
Contenuto acqua		90 L	
Pressione idrica massima		3 bar	
Ingresso aria di combustione		Ø 42 mm	
Diametro uscita fumi		Ø 100 mm	
Potenza elettrica nominale max		Max 400 W	
Tensione d'alimentazione		230 Volt / 50 Hz	
Peso		380 Kg.	
Perdite di carico d'acqua	(10k) 50 mbar (20k) 80mbar	(10k) 50 mbar (20k) 70mbar	(10k) 50 mbar (20k) 70mbar

*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)

INCENTIVI CONTO TERMICO 2.0

PRODOTTO	ZONA A	ZONA B	ZONA C	ZONA D	ZONA E	ZONA F
Funzionamento annuo	600 h	850 h	1100 h	1400 h	1700 h	1800 h
BIOMATIC 34	2.446 €	3.465 €	4.485 €	5.708 €	6.931 €	7.339 €
BIOMATIC 30	1.704 €	2.414 €	3.124 €	3.977 €	4.829 €	5.113 €
BIOMATIC 26	1.503 €	2.130 €	2.756 €	3.508 €	4.260 €	4.510 €

GIROLAMI®
Calore. Emozione. Energia.

Girolami Srl Via Roma 12 – 00060 San'oreste RM – info@girolami.eu – www.girolami.eu

CE EN 303-5 IMQ