

HELIOS[®]
termocamini | stufe | caldaie

www.heliostecnologie.it

product & design made in italy 



double

Biostufa **DOUBLE**



Design e rendimento



La Biostufa Double è utilizzabile sia a pellet che a nocciolino, senza sostituire il braciere. Costituisce un moderno elemento di arredo. È possibile averla in quattro diverse colorazioni.



2 VERSIONI

DOUBLE 20 - Riscalda fino a 120 mq * / 300 mc
DOUBLE 25 - Riscalda fino a 160 mq * / 440 mc



VANTAGGI DELLA BIOSTUFA DOUBLE

- ✓ Bicomcombustibile (pellet e nocciolino)
- ✓ Coibentazione
- ✓ Valvola stellare
- ✓ Accensione programmabile
- ✓ Pulizia facilitata
- ✓ Kit Acqua calda sanitaria (a richiesta)
- ✓ Varie colorazioni
- ✓ Canna fumaria posteriore
- ✓ Vetro pulito



* in funzione della tipologia di impianto e isolamento dell'edificio.

COMBUSTIBILI



pellet

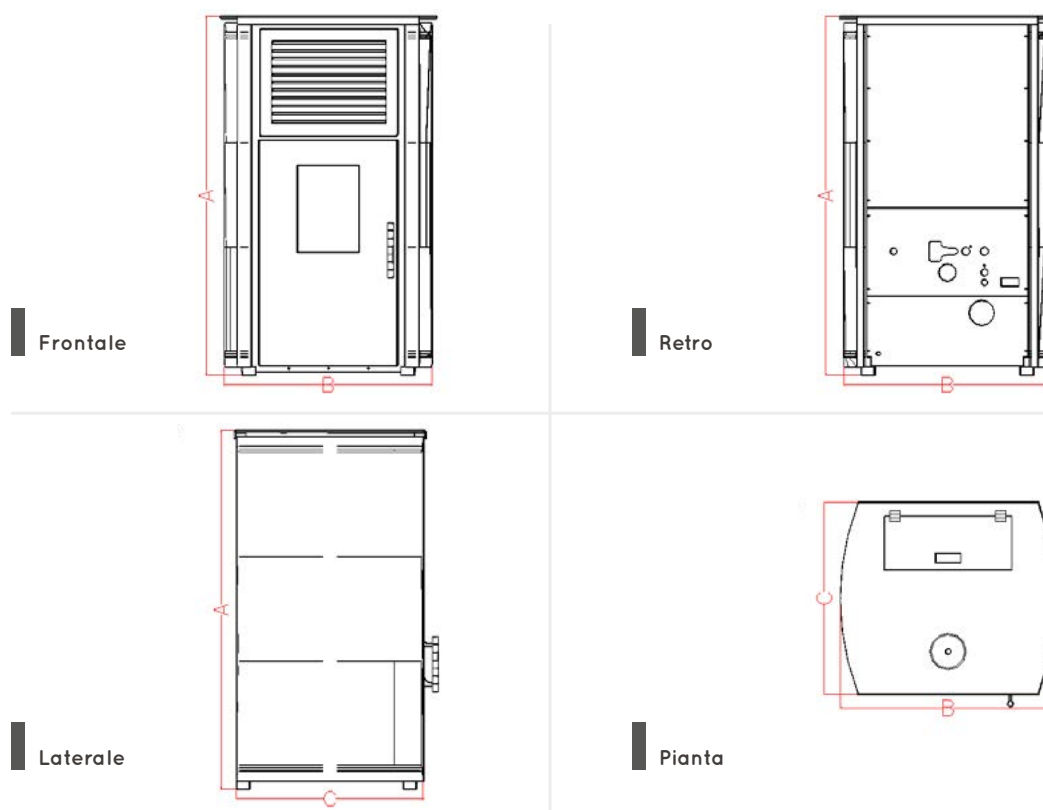


nocciolino



Scheda Tecnica

Double 20 e 25



Misure d'ingombro (mm)	A	B	B
Double 20	1250	680	600
Double 25	2300	680	710

DOUBLE	Double 20	Double 25
Combustibile di riferimento	pellet - nocciolino	pellet - nocciolino
Potenza termica massima	20kW	25kW
Potenza termica nominale	17,4kW	21,8kW
Potenza termica resa all'acqua	14,9kW	18,8kW
Potenza termica resa all'ambiente	2,5kW	3kW
Superficie riscaldata *	70-120mq	80-160mq
Volume riscaldato *	190-300mc	220-440mc
Rendimento	87%	87%
Peso	230kg	250kg
Contenuto d'acqua	40l	40l
Consumo di combustibile	1-4kg/h	1-5kg/h
Capacità' serbatoio	20kg	20kg
Potenza elettrica	max 500W-min 100 W	max 500W-min 100 W

* In funzione della tipologia di impianto e isolamento dell'edificio

Biostufa **DOUBLE**

Braciere Maya

Il braciere Maya fa la differenza rispetto ai prodotti della concorrenza. La sua forma a piramide fa scivolare i residui della combustione verso il basso, lasciando pulita la resistenza di accensione. In questo modo avrai un braciere capace di riaccendersi senza dover essere pulito.

VANTAGGI

- » Braciere unico per i vari combustibili
- » Autopulente
- » Combustione ottimizzata
- » Accensione sicura ed automatica
- » Consumi ridotti



BICOMBUSTIBILE

Double offre ottimi rendimenti energetici grazie alla scelta fra due diversi combustibili: pellet o nocciolino. Il risparmio sui costi del combustibile arriva fino al 70% e se richiedi il kit per la produzione di acqua calda sanitaria avrai un ulteriore risparmio dei consumi in bolletta.

COIBENTAZIONE

La coibentazione permette di sfruttare al massimo il calore prodotto dalla combustione e di concentrarlo sull'acqua che circola nell'impianto. In questo modo avrai rendimenti più alti di almeno il 10%.

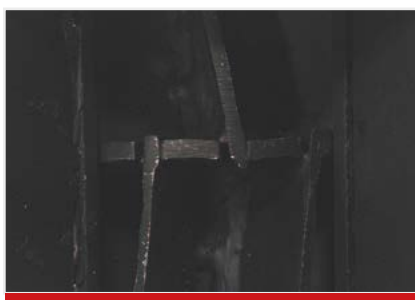
Caratteristiche e vantaggi

Centralina Helios Smart

Helios Smart non è una semplice centralina ma un vero e proprio cervello personalizzato: programmato direttamente in azienda secondo le specifiche tecniche di ogni macchinario sul quale è installato.

VANTAGGI

- » Ti permette di scegliere tra 9 combustibili diversi
- » Ottimizza i consumi gestendo le 5 potenze disponibili
- » Dà la possibilità di accendere e spegnere la macchina a distanza
- » Memorizza fino a 10 allarmi
- » Mostra in tempo reale gli ingressi e le uscite attive
- » Riporta le ore di lavoro complessive registrando il funzionamento per ogni potenza



VALVOLA STELLARE

Il trasporto e il dosaggio del combustibile avvengono tramite una valvola stellare posizionata tra il serbatoio e il condotto del combustibile. Questo sistema di alimentazione assicura il completo svuotamento del serbatoio, evita la formazione di polveri e residui, riduce i rischi di bloccaggio e garantisce il funzionamento anche con combustibili non di prima qualità. La valvola stellare rende i prodotti totalmente sicuri in quanto funge da valvola tagliafuoco.



PULIZIA FACILITATA

La Helios in fase di progettazione delle Biostufe e Biocaldaie e delle Termostufe e Termocaldaie, ha sviluppato un particolare sistema di pulizia dello scambiatore fumi, caratterizzato da una leva posizionata nella parte anteriore della macchina facilmente accessibile all'utilizzatore. Tale sistema semplifica le operazioni di pulizia ridotte a dei semplici movimenti verticali della leva.



ACQUA CALDA SANITARIA

(opzionale)
Double offre anche un'abbondante produzione di acqua calda sanitaria, grazie all'apposito kit a richiesta (vaso di espansione, circolatore e kit idraulico ACS). Comodità e risparmio sulle bollette del gas sono garantiti.

termocamini | stufe | caldaie

design: emanuelarussa.com

www.heliostecnologie.it

Helios, Area ASI, 83040 Flumeri (Av), Tel. 0825.443004, Fax 0825.1720661
info@heliostecnologie.it, www.facebook.com/heliostecnologie

