

# TERMOSTUFA DOUBLE

La Termostufa Double e la Termocaldaia Internya sono le uniche presenti sul mercato capaci di utilizzare sia pellet che nocciolino.

Double è la versione elegante e personalizzabile nel design e nella colorazione. Si adatta facilmente a tutti i tipi di abitazione e costituisce un moderno elemento di arredo.



Sopralluogo Gratuito

0825 443004

## VERSIONI DISPONIBILI

### DOUBLE



Bordeaux

Avorio

Grigio

Bianco

### INTERNYA



Bordeaux

## DOUBLE/INTERNYA 20

Riscalda max  
**120 mq / 300 mc\***

## DOUBLE/INTERNYA 25

Riscalda max  
**160 mq / 440 mc\***

## COMBUSTIBILI

pellet      nocciolino



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

# TERMOCALDAIA INTERNYA

Internya è l'ideale per quanti vogliono posizionare la macchina in un locale tecnico e anche in spazi ristretti.



## FAQ

### DOMANDE FREQUENTI

#### **Quanti tipi di combustibili posso utilizzare?**

La centralina in dotazione ti permette di programmare fino a 9 diverse ricette di combustione, pertanto potrai utilizzare vari tipi di pellet, nocciolino di ulivo, bucce di nocciola o di mandorla, ecc. scegliendo il combustibile in base alla convenienza del momento e senza essere schiavo del pellet.

#### **È programmabile a fasce orarie?**

L'accensione e lo spegnimento sono programmabili per l'intera settimana. Non correrai alcun rischio di trovare, al rientro, la casa fredda, in quanto la macchina si accenderà all'orario previsto.

#### **Si può avere con produzione di acqua calda sanitaria?**

Se richiesto, la Double e Internya offrono anche un'abbondante produzione di acqua calda sanitaria, grazie all'apposito Kit (vaso di espansione, circolatore e kit idraulico acs).

#### **La Double e l'Internya sono macchine simili?**

Il corpo è lo stesso, così come le caratteristiche tecniche. Si differenziano soltanto nell'estetica. L'Internya, avendo uno sportello anteriore chiuso, può essere posizionata anche in un locale tecnico. In più, per l'Internya, è possibile prevedere anche un serbatoio supplementare.



## 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.



## ACQUA CALDA OPZIONALE

Double e Internya offrono 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!



## VALVOLA STELLARE

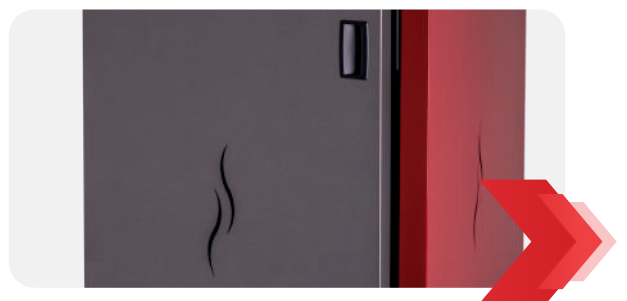
Il trasporto e il dosaggio del combustibile avvengono tramite una valvola stellare posizionata tra il serbatoio e il condotto del combustibile. Questo sistema di alimentazione assicura il completo svuotamento del serbatoio, evita la formazione di polveri e residui, riduce i rischi di bloccaggio e garantisce 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 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.



## SPORTELLO ANTERIORE CHIUSO

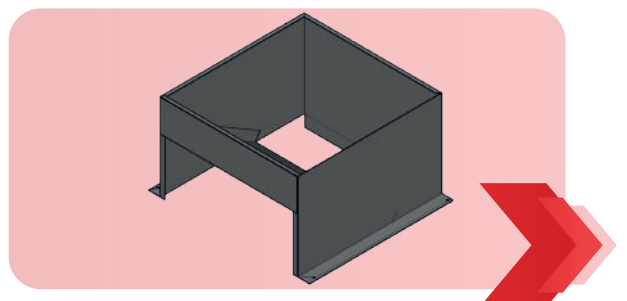
Internya ha uno sportello anteriore completamente chiuso, che evita dispersioni di calore e dà la possibilità di installare la macchina in garage, cantina o qualsiasi altro locale tecnico.



## 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%.



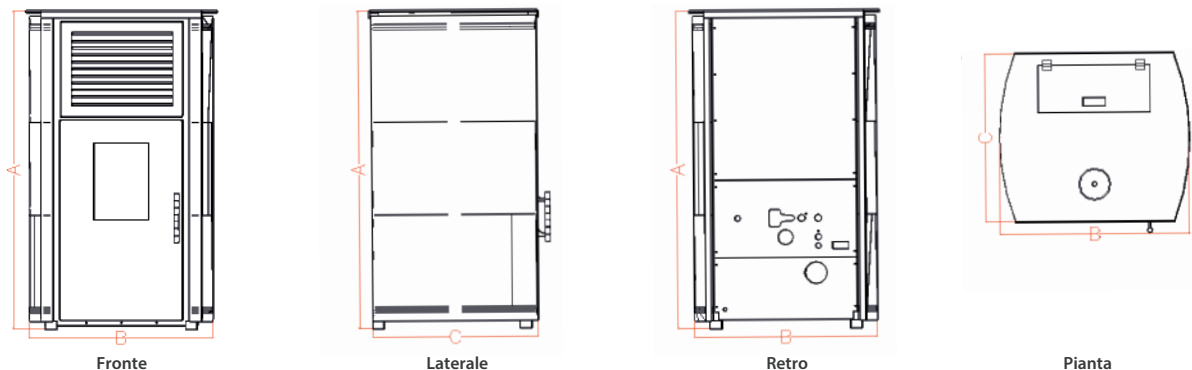
## SERBATOIO SUPERIORE OPZIONALE

Di serie il serbatoio ha una capacità di circa 20 kg di combustibile, ma è possibile aumentare la capacità del serbatoio della caldaia Internya di circa 30 kg con il serbatoio aggiuntivo, arrivando ad un totale di ben 50 kg.

# DOUBLE / INTERNYA

## Scheda tecnica

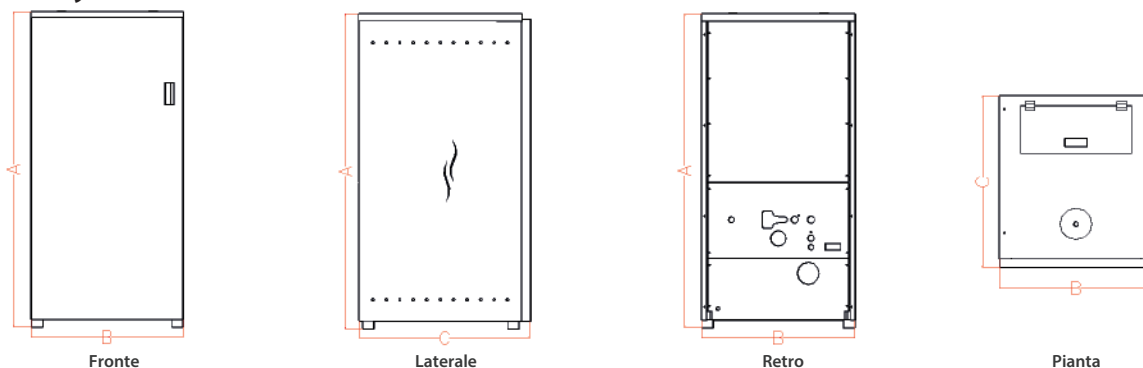
### Double



#### Misure d'ingombro (mm)

	A	B	C
<b>Double 20</b>	1250	680	600
<b>Double 25</b>	1300	680	710

### Internya



#### Misure d'ingombro (mm)

	A	B	C
<b>Internya 20</b>	1280	570	660
<b>Internya 25</b>	1330	570	770

### Dati tecnici

	Double 20	Internya 20	Double 25	Internya 25
<b>Combustibile di riferimento</b>	pellet - nocciolino			
<b>Potenza termica massima</b>	20 kW	20 kW	25 kW	25 kW
<b>Potenza termica nominale</b>	17,4 kW	17,4 kW	21,8 kW	21,8 kW
<b>Potenza termica resa all'acqua</b>	14,9 kW	15,6 kW	18,8 kW	19,5 kW
<b>Potenza termica resa all'ambiente</b>	2,5 kW	1,8 kW	3 kW	2,3 kW
<b>Superficie riscaldata*</b>	<b>70-120 mq</b>		<b>80-160 mq</b>	
<b>Volume riscaldato*</b>	190-300 mc		220-440 mc	
<b>Rendimento</b>	87%			
<b>Peso</b>	230 kg	235 kg	250 kg	255 kg
<b>Contenuto d'acqua</b>	40 l			
<b>Dimensioni camera di combustione (h*I *p)</b>	450 x 450 x 210 mm			
<b>Capacità serbatoio</b>	20 kg		30 kg	
<b>Consumo medio</b>	1-4 kg/h		1-5 kg/h	
<b>Potenza elettrica</b>	max 500 W - min 100 W			
<b>Diametro canna fumaria</b>	80 mm			

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



# Prima accensione

## L'importanza della prima accensione

- Prodotto *perfettamente funzionante* e pienamente soddisfacente;
- Massima efficienza, minori consumi;
- Cliente tecnicamente preparato;
- Dare validità alla garanzia del produttore.

## Operazioni incluse

- Verifica dell'installazione e segnalazione eventuali anomalie;
- Taratura parametri con messa in funzione e controllo della combustione per due combustibili;
- Istruzioni e avvertenze al cliente con rilascio della documentazione complementare.

## Condizioni

- Macchina installata seguendo le indicazioni del costruttore così come descritto nel manuale di installazione uso e manutenzione a corredo del prodotto;
- Impianto messo in pressione in grado di funzionare senza bisogno che il tecnico incaricato esegua ulteriori interventi;
- Collegamento elettrico effettuato;
- Presenza della ditta installatrice;
- Almeno 30 kg del combustibile scelto per permettere al tecnico incaricato di eseguire la taratura della macchina.



## Costo

Il costo è variabile e dipende dalla complessità delle operazioni da compiere e dalla quantità di combustibili da tarare. Si consiglia sempre di richiedere un preventivo al rivenditore e/o direttamente alla Helios allo **0825 443004** o via mail ad **assistenza@heliostecnologie.it**.

Si precisa che il rispetto delle precedenti clausole è necessario per poter compiere l'operazione di prima accensione.