

HELIOS®

lo specialista del termocamino

www.heliostecnologie.it

product & design made in italy 



Biotermocamino a Legna Coibentato **IWOOD SUPERIOR**

Il Biotermocamino **Superior** della Helios è l'unico Termocamino a Legna in formato **16:9** che esce dalla fabbrica già completo di coibentazione. Puoi utilizzare legna di qualsiasi tipo. A casa tua ti sembrerà di stare sulla spiaggia dei Caraibi e finalmente potrai trascorrere le serate in compagnia di amici e parenti a cucinare gustosi barbecue. Le grandi misure della camera di combustione sono ideali per chi ama "il bello" e considera il Termocamino un vero e proprio complemento d'arredo!





Grazie all'ampia camera di combustione di ben **76 cm** potrai cucinare per gli amici, goderti tutta la bellezza e il calore del fuoco e, quando tutti saranno tornati a casa, farti la doccia in piena libertà. Tutto questo, senza ricorrere neanche un minuto alla caldaia a gas.

Garantito al 100%



VERSIONE

Superior - Riscalda fino a 350 mq / 930 mc



RISCALDAMENTO

Dopo una giornata di lavoro al freddo e al gelo, sarà un piacere rientrare e trovare la tua casa calda come la spiaggia dei Caraibi ed i tuoi figli pronti ad accoglierti a maniche corte felici e sorridenti.



ACQUA CALDA SANITARIA

Tu e tutta la tua famiglia potrete fare tutte le docce che vorrete, a qualsiasi ora del giorno e della notte senza pesare sulla bolletta del gas ed anche 10 ore dopo aver spento il termocamino. Attenti a non scottarvi perché l'acqua sarà bollentissima!

COMBUSTIBILI



legna



“Economico, tantissimo, e avendo anche la possibilità di sfruttare la detrazione fiscale del 50% in 10 anni, il risparmio che ho avuto è enorme.”

Giuseppe Lo Buono Bitonto (BA) Cliente finale

Ti spiego perchè utilizzare il Biotermocamino a legna è quello che necessariamente devi avere a casa tua se vuoi essere felice.



CAMERA DI COMBUSTIONE IDONEA PER CUCINARE

La base della camera di combustione e le pareti (parzialmente) sono rivestite di mattoni refrattari **idonei all'uso alimentare**. Potrai arrostitire ogni tipo di cibo senza corre il rischio di ingerire sostanze tossiche come avviene con la ghisa. Ritornerai bambino e trascorrerai il tempo libero a preparare i cibi ai tuoi figli, così come faceva la nonna con te.

Un consiglio: "Prova ad utilizzare la tradizionale **pignatta** (pentola di terracotta) e vedrai che i tuoi cibi saranno più buoni e più sani".



COMBUSTIONE A CASTELLETTO

Questo innovativo modo di posizionare la legna (ceppi uno sull'altro, con i pezzi più piccoli sopra quelli più grandi), favorisce una combustione lenta e controllata.

Seguendo questo tipo di combustione dall'alto verso il basso, l'acqua arriva alla temperatura stabilita nella metà del tempo e quindi **necessiti della metà del combustibile**. Questo tipo di combustione è quella consigliata dagli esperti per inquinare meno. Un occhio all'ambiente non guasta!



RIVESTIMENTO TERMOISOLANTE DELTAX

Perché le macchine Helios sono rivestite con questo prodotto magico innovativo e brevettato **Deltax**? Perché abbiamo voluto ricreare l' "**Effetto Thermos**". Come il Thermos mantiene il suo contenuto (latte, caffè, cibo, ecc.) sempre alla stessa temperatura, il nostro pannello termoisolante ci permetterà di concentrare all'acqua tutto il calore prodotto dalla combustione. In questo modo l'acqua in caldaia resterà calda più a lungo, tanto che al mattino potrai lavarti senza utilizzare la caldaia a gas e senza aspettare che il Termocamino riparta.



CENTRALINA HELIOS LEGNA

A differenza dei competitor, nei Termocamini Helios la centralina è **compresa nel prezzo**.

Grazie ad essa potrai gestire l'impianto, controllare la temperatura dell'acqua e disattivare il riscaldamento per favorire la disponibilità di acqua calda sanitaria (funzione Relax). È una centralina intelligente!



SPORTELLO SILENZIOSO E VETRO PULITO

Lo sportello è a doppia apertura: battente e saliscendi. Il funzionamento è completamente privo di rumori e cigolii, grazie all'innovativo **Sistema Ammortizzante brevettato Sil**. La valvola posizionata nella parte alta dello sportello fa sì che il vetro si debba pulire solo una volta a settimana e che tua moglie sia finalmente contenta che tu abbia deciso di installare un Termocamino a casa vostra.



PREDISPOSTO PER LA TRASFORMAZIONE A PELLET / NOCCIOLINO

Gli anni passano per tutti. Oggi siamo giovani e forti e la legna la carichiamo con facilità. Quando riterremo opportuno optare per un sistema più "comodo", basterà sollevare due mattoni, inserire il nostro **Sistema Draghetto**, ed in pochi minuti la macchina diventerà policombustibile. Tale predisposizione è già compresa nel prezzo!

Sistema Helios Kit Plus+.

Sistema Helios Kit Plus (a richiesta)

È un sistema indispensabile qualora in casa sia già presente un'altra fonte di calore (es. caldaia a gas).

Separa il circuito chiuso dell'impianto dal vaso aperto del camino.

Evita la somma di potenze tra due o più generatori.



**NATO PER ABBINARE
IL TERMOCAMINO AD
UN'ULTERIORE FONTE DI
CALORE.**

**IL SISTEMA PLUS CONSENTE
DI INSTALLARE I PRODOTTI
HELIOS IN AMBIENTI IN
CUI NON È POSSIBILE
POSIZIONARE IL VASO DI
ESPANSIONE SUL PUNTO PIÙ
ALTO DELL'ABITAZIONE.**

È PREASSEMBLATO

L'innovativo sistema a vaso aperto e circuito chiuso va direttamente collegato all'impianto in quanto tutti i componenti idraulici sono già assemblati. I due circuiti sono già collegati tra loro tramite uno scambiatore di calore a piastre. Per motivi di sicurezza, il funzionamento è sempre a vaso aperto mentre l'impianto funziona a circuito chiuso in modo da poterlo abbinare a qualsiasi altro generatore di calore a circuito chiuso.

LO INSTALLI DOVE VUOI

Permette l'installazione del termocamino anche in condominio e negli uffici, non si devono rompere pareti o solai per il passaggio delle tubazioni di sicurezza.

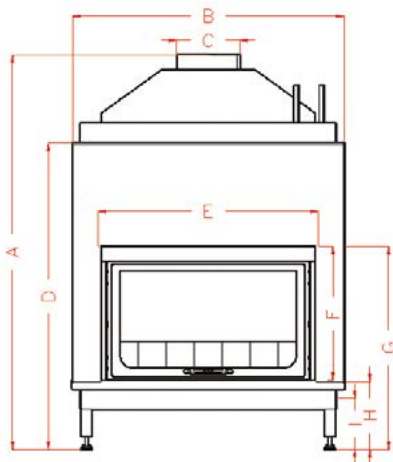
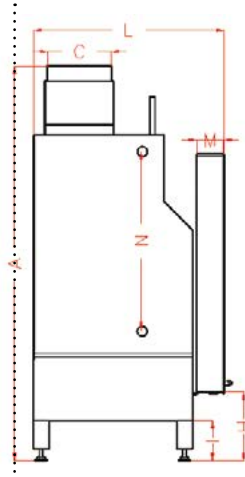
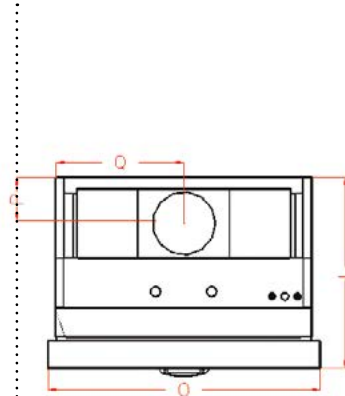
È COMPLETO

Già provvisto del kit completo di vaschetta, due circolatori ad alta efficienza, scambiatore di calore, valvole di chiusura, rubinetto di scarico, tubazioni di collegamento.

È ECONOMICO

Garantisce minor tempo di installazione e costi di manodopera inferiori.

Scheda tecnica

Frontale / Front view

Laterale / Side view

Pianta / Top view

Misure d'ingombro (mm)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O**	P	Q
iWOOD S.	1450	1065	250	1200	844	530	795	260	150	760	108	648	1069	175	355

Scheda tecnica

iWood Superior

Combustibile di riferimento	legna
Potenza termica massima	34,9kW
Potenza termica nominale	29,9kW
Potenza termica resa all'acqua	21,9kW
Potenza termica resa all'ambiente	7,7kW
Superficie riscaldata *	150-350mq
Volume riscaldato *	400-930mc
Rendimento	85%
Co	0,20%
Temperatura fumi	231°C
Tiraggio minimo	12Pa
Massima pressione di esercizio	1,5bar
Peso	410kg
Scorta di acqua	120 L
Dimensioni bocca (h x l x p)	455mm x 760mm x 605mm
Consumo medio	3-8kg/h

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

** Nella versione plus aggiungere 120 mm

lo specialista del **termocamino**

design: emanuelelarussa.com

www.heliostecnologie.it

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

