

HT

Sopralluogo Gratuito

0825 443004

Il Biotermocamino policombustibile



funzionale, semplice da usare e davvero molto economico: basta impostare il combustibile utilizzato sulla centralina.

CLIENTE HELIOS DAL 2017

VERSIONI DISPONIBILI

HT25C

Riscalda max
100 mq / 270 mc*

HT30C

Riscalda max
200 mq / 500 mc*

HT35C

Riscalda max
300 mq / 800 mc*

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

COMBUSTIBILI

legna

pellet

nocciolino



OPTIONAL

SISTEMA PLUS

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.



PERCHÉ SCEGLIERLO

Il Biotermocamino HT è l'unico Termocamino Policombustibile (legna, pellet e nocciolino) coibentato (sistema DeltaX) e dotato dell'esclusivo Braciere Olimpo.



Queste due caratteristiche fondamentali, insieme al serbatoio capiente e compatto fornito in aderenza alla macchina (combustibile sempre secco!) fanno sì che si riesca a **risparmiare fino al 70%** sui consumi di combustibile e ad avere una produzione di acqua calda sanitaria per tutto il giorno, anche a fuoco spento da 8/10 ore.



FAQ

DOMANDE FREQUENTI

Quanto combustibile consuma in media il Biotermocamino HT?

Il consumo dipende dal grado di coibentazione dell'abitazione, dalla qualità del combustibile e dall'efficienza dell'impianto.

È stato stimato che per riscaldare una abitazione di ultima generazione di 100 mq per 10 ore, un biotermocamino HT necessita al massimo di 2 sacchi di pellet o di circa 35 kg di legna secca.

Come lo posso rivestire?

I prodotti Helios sono facilmente collocabili in ogni tipo di ambiente, dal rustico, al classico al moderno. Lo puoi rivestire come meglio preferisci, usando pietra naturale, marmo, legna e altro, ottenendo sempre un eccellente risultato decorativo. L'unica accortezza è di lasciare a vista la cornice dello sportello e gli spazi per ventole, prese d'aria e serbatoio.

Come avviene il passaggio da un combustibile all'altro?

Il passaggio da legna a pellet (o nocciolino) è semplicissimo, infatti basta rimuovere la piastra posizionata al centro della camera di combustione ed inserire manualmente il braciere Olimpo. È una operazione di pochi secondi.





ESCLUSIVO BRACIERE "OLIMPO"

È posizionato al centro della camera di combustione ed è quello che distingue il Biotermocamino Helios dal resto dei prodotti presenti sul mercato.

La sua posizione rialzata fa in modo che l'acqua raggiunga la temperatura stabilita nella metà del tempo.

Con Olimpo risparmi almeno 15 kg di pellet al giorno.



ACQUA CALDA ANCHE A FUOCO SPENTO

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!



PERFETTO PER IL TUO BARBECUE

La base della camera di combustione e le pareti (parzialmente) sono rivestite di **mattoni refrattari idonei all'uso alimentare**.

Potrai grigliare ogni tipo di cibo senza correre il rischio di ingerire sostanze tossiche.

È il prodotto ideale per quanti amano trascorrere il tempo libero a preparare il pranzo in maniera sana e naturale come faceva la nonna!



EFFETTO THERMOS DELTAX

Grazie al pannello DeltaX è stato ricreato sul termocamino l'"effetto Thermos": come il Thermos mantiene il suo contenuto sempre alla stessa temperatura, questo tipo di coibentazione ci permette di concentrare sull'acqua tutto il calore prodotto dalla combustione.

In questo modo l'acqua in caldaia resterà **calda più a lungo** e al mattino potrai lavarti senza utilizzare la caldaia a gas e senza aspettare che il termocamino riparta.



SERBATOIO COMPATTO E CAPIENTE

Il serbatoio è posizionato direttamente vicino al termocamino, per poter avere sempre il combustibile secco (maggiori risparmi) e per poterlo inserire direttamente nel rivestimento (macchina compatta).

La capienza è sufficiente a garantirti l'**autonomia per almeno 2 giorni**.



SPORTELLO SILENZIOSO

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, inoltre, mantiene il **vetro pulito** e fa sì che si debba pulire **solo una volta a settimana!**



CENTRALINA PROGRAMMABILE

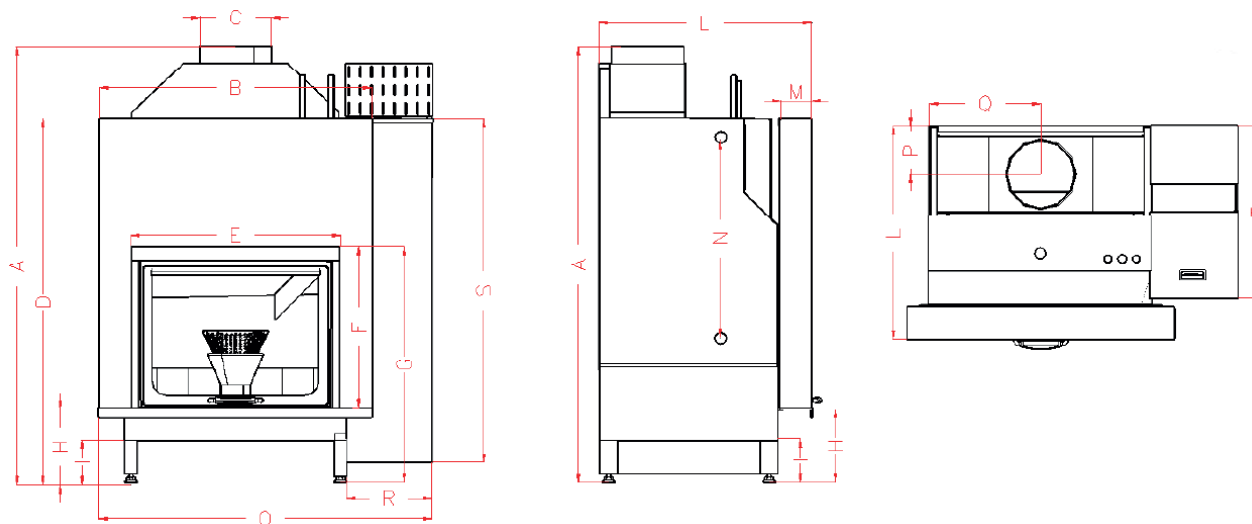
Ti permette di programmare fino a **9 diverse ricette di combustione**: legna, vari tipi di pellet, vari tipi di nocciolino.

Puoi programmare l'accensione e lo spegnimento **per l'intera settimana** e quindi il funzionamento non sarà vincolato alla tua presenza.

Mai più casa fredda!

HT

Scheda tecnica



Misure d'ingombro (mm)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O**	P	Q	R	S	T
HT25C	1280	768	200	1070	544	485	505	215	150	670	115	713	880	145	290	200	980	465
HT30C	1450	845	250	1200	624	530	795	260	150	760	115	648	1090	175	335	300	1200	600
HT35C	1500	955	250	1280	734	570	835	260	150	760	115	703	1155	175	390	300	1200	600

Dati tecnici

	HT25C	HT30C	HT35C
Combustibile di riferimento	legna / pellet	legna / pellet	legna / pellet
Potenza termica massimale	22 kW	29 kW	34 kW
Potenza termica nominale	18,7 kW	24,6 kW	28,9 kW
Potenza termica resa all'acqua	14,1 kW	18,5 kW	21,5 kW
Potenza termica resa all'ambiente	4,6 kW	6,1 kW	7,4 kW
Superficie riscaldata*	70 - 100 mq	100 - 200 mq	150 - 300 mq
Volume riscaldato*	190 - 270 mc	270 - 500 mc	450 - 800 mc
Rendimento	85%	85%	85%
Co	0,23%	0,21%	0,2%
Temperatura fumi	201 °C	215 °C	221 °C
Tiraggio minimo	12 Pa	12 Pa	12 Pa
Massima pressione di esercizio	1,5 bar	1,5 bar	1,5 bar
Peso	290 kg	390 kg	430 kg
Scorta di acqua	62 l	81 l	102 l
Dimensioni bocca (h*I *p)	430 x 460 x 490 mm	455 x 540 x 605 mm	505 x 650 x 605 mm
Consumo medio	2-5 kg/h 1-4 kg/h	2-6 kg/h 2-5 kg/h	3-8 kg/h 3-7 kg/h
Capacità serbatoio	30 kg		75 kg

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

** Nella versione plus aggiungere 120 mm

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.

Sistema Helios Kit Plus +

(opzionale, disponibile per tutti i termocamini Helios)



NATO PER ABBINARE IL TERMOCAMINO AD UN'ULTERIORE FONTE DI CALORE. IL SISTEMA PLUS CONSENTE DI INSTALLARE I PRODOTTI HELIOS IN AMBIENTI I CUI NON È POSSIBILE POSIZIONARE IL VASO DI ESPANSIONE SUL PUNTO PIÙ ALTO DELL' ABITAZIONE.

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.**

• **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.

• **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.



È UNA GARANZIA DATA DALLA HELIOS PER PERMETTERE ALL'UTENTE DI ESSERE PIENAMENTE SODDISFATTO DEL PRODOTTO ACQUISTATO. I PRODOTTI COPERTI DA QUESTA GARANZIA SONO IWOOD E HT.

Tale garanzia parte dal momento dell'acquisto e dura ben 100 giorni, praticamente gran parte della stagione invernale.

In questo periodo il cliente potrà testare il Termocamino in tutti i modi, potrà verificarne il funzionamento ed i consumi e potrà verificare così anche la serietà dell'azienda. Qualora non fosse soddisfatto, potrà smontare e restituire la macchina nel luogo dove l'ha acquistata. Le spese di smontaggio e restituzione sono a carico suo.

Per effettuare la restituzione del prodotto è necessario portare con sé lo scontrino fiscale e/o la fattura commerciale.

Il rimborso sarà a carico del rivenditore e l'importo sarà solo quello pagato in fase di acquisto.

Non saranno rimborsate le spese accessorie al prodotto e cioè: spese di trasporto, spese bancarie e le spese di prima accensione (se effettuata).

Tale rimborso sarà effettuato tramite bonifico entro 90 giorni dalla riconsegna del bene e solo dopo che il rivenditore e la Helios avranno visionato la macchina e si saranno accertati che non manchi nulla della dotazione originale.

Per la validità della garanzia, il Termocamino dovrà essere integro, non usurato, né danneggiato e non dovrà essere rivestito. In mancanza dell'imballo originale (pedana e cellophane) saranno detratti dal rimborso € 50,00 + IVA.

L'iniziativa "Soddisfatti o Rimborsati" non pregiudica i diritti derivanti dalla Garanzia Legale e dal Diritto di Recesso nei contratti conclusi a distanza o fuori dai locali commerciali.

La garanzia "Soddisfatti o Rimborsati" è valida solo per i prodotti venduti in Italia. Tale garanzia non è valida in caso il cliente abbia richiesto in fase di ordine modifiche sostanziali al prodotto (es. serbatoio, base, ecc.), e per i prodotti realizzati su misura.