



RISCALDAMENTI A RAGGI INFRAROSSI HALLER

A LUNGA DURATA – ECOSOSTENIBILI

HALLER[®]
RISCALDAMENTI AD INFRAROSSI



RISCALDAMENTI AD INFRAROSSI HALLER

ALTA QUALITÀ MADE IN GERMANY

INNOVAZIONE

HALLER è un'azienda internazionale, che vanta oltre 16 anni di esperienza nel campo dei riscaldamenti. Specializzata nella ricerca e produzione di sistemi di riscaldamento a raggi infrarossi di altissima qualità, in grado di emanare un calore paragonabile a quello dei raggi solari.



L'ampio magazzino direttamente accanto al capannone di produzione



I nostri riscaldamenti a raggi infrarossi HALLER passano attraverso il controllo di qualità in più fasi.



L'insieme degli edifici dell'azienda Haller si dispone su una superficie di oltre 2.000 mq tra lo showroom e il capannone di produzione



La nostra stampante di ultima generazione, permette di ottenere immagini in altissima qualità.



IL PRIMO PASSO VERSO DI NOI CONOSCIAMOCI MEGLIO

Nella sede principale in Germania si trovano il reparto di produzione, il magazzino spedizioni, il controllo qualità, gli uffici e il nostro showroom.

Tutto il processo produttivo dei nostri riscaldamenti avviene all'interno dell'azienda, fornendo un prodotto interamente made in Germany.



SISTEMI DI RISCALDAMENTO A RAGGI INFRAROSSI

VERSATILI E DECORATIVI

ADATTABILI AD OGNI SITUAZIONE

I nostri sistemi evoluti sono disponibili in diversi modelli, consentendo inoltre la possibilità di scegliere tra diverse dimensioni e livelli di potenza.

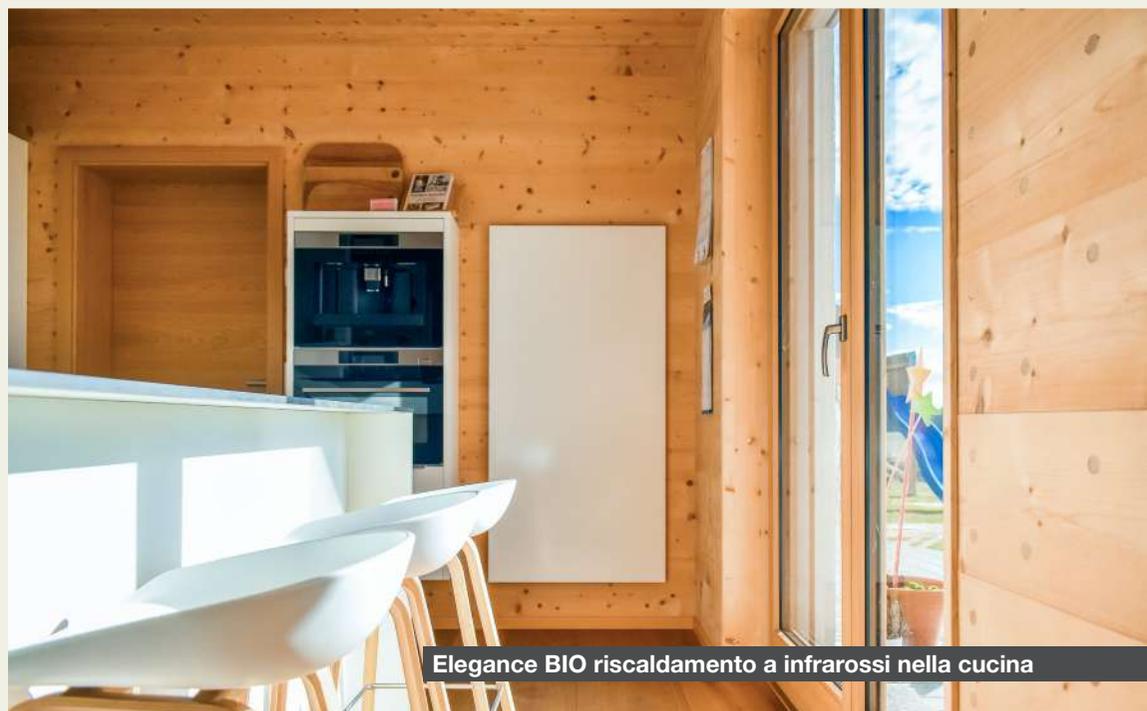
SOLUZIONI PER OGNI SITUAZIONE

I nostri riscaldamenti si adattano perfettamente a qualsiasi immobile:

- Nuova costruzione
- Edificio storico
- Ristrutturazione
- Nuova costruzione annessa
- Riscaldamento supplementare
- Palazzina
- Casa unifamiliare
- Appartamento
- Immobile affittato



riscaldamento a quadro illustrato e illuminazione indiretta



Elegance BIO riscaldamento a infrarossi nella cucina



riscaldamento a specchio nel bagno



riscaldamento da bagno
con telaio a luce LED



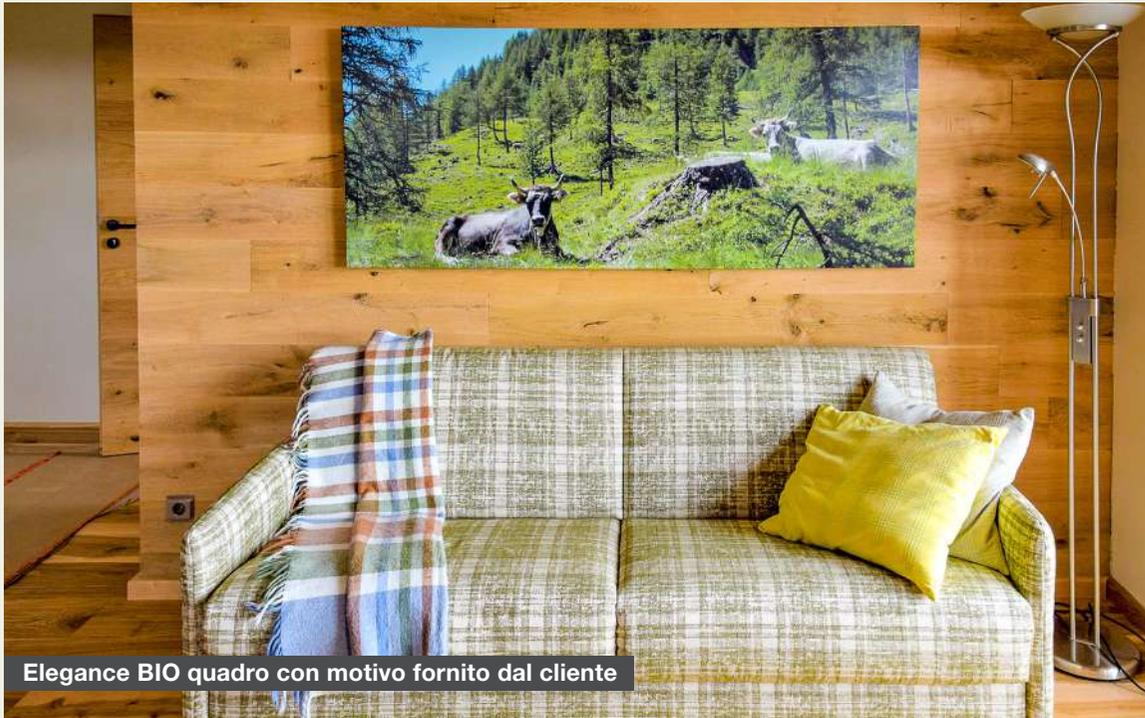
riscaldamento per le terapie



Elegance BIO quadro con motivo fornito dal cliente



riscaldamento BlackBoard nel bagno



Elegance BIO quadro con motivo fornito dal cliente



riscaldamento ad infrarossi integrato nelle abitazioni costruite in legno



BlackBoard HALLER nel giardino d'inverno



riscaldamenti inseriti nel soffitto a travi



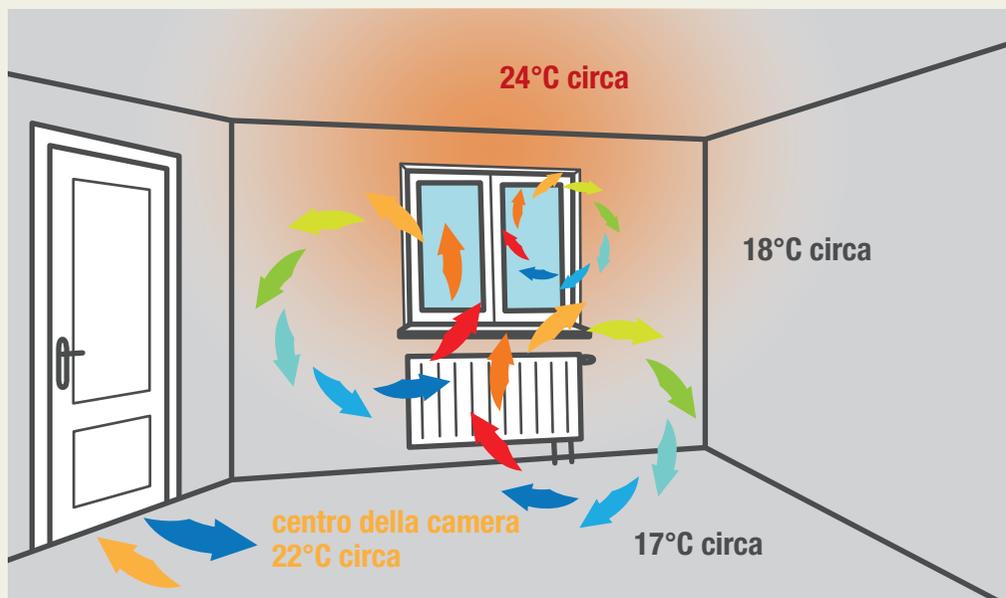
riscaldamento a muro



riscaldamento a quadro

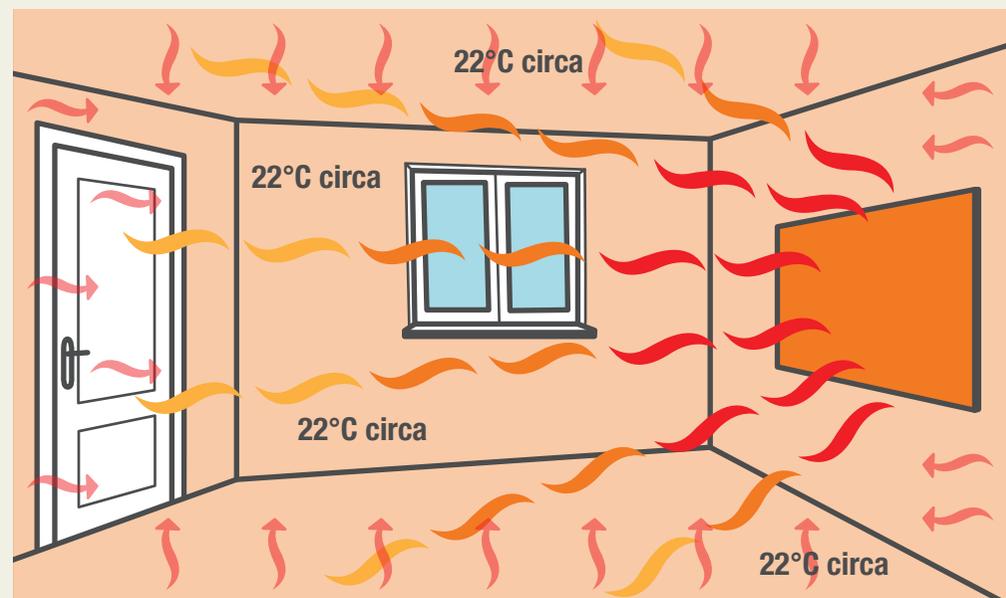
IL RISCALDAMENTO A RAGGI INFRAROSSI HALLER

FUNZIONAMENTO



RISCALDAMENTO PER CONVEZIONE

I sistemi di riscaldamento tradizionali riscaldano l'aria all'interno della stanza, generando notevoli differenze di temperatura tra il pavimento e il soffitto all'interno della camera. L'aria calda sale verso il soffitto della stanza, che essendo più freddo, la farà scendere raffreddandola lungo le pareti, per ritornare nuovamente, passando per il pavimento, al termosifone. Pertanto la polvere cirolerà nell'ambiente per convezione e l'umidità penetrerà nelle pareti sviluppando muffa.



RISCALDAMENTO A RAGGI INFRAROSSI

Riscalda le pareti e gli oggetti presenti nella stanza, accumulando il calore e rilasciandolo uniformemente nell'ambiente, producendo pertanto un calore pulito e confortevole. La polvere non si muoverà all'interno della stanza e le pareti resteranno asciutte. Grazie all'accumulo di calore nelle pareti nei pavimenti, quando si aererà una stanza, la perdita di calore sarà minima.

IL NOSTRO PRODOTTO PREFERITO

HALLER ELEGANCE BIO



Potenza	Dimensioni alt. x larg. x prof.	Elegance BIO	Elegance BIO foto/foto fornita dal cliente	BlackBoard	Exklusiv (vetro) Reflex (specchio)
170 watt	60 cm x 25 cm x 2,9 cm	☒	☒	☐	☐
250 watt	90 cm x 25 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
350 watt	60 cm x 50 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
500 watt	120 cm x 38 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
680 watt	100 cm x 62,5 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
710 watt	170 cm x 38 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
850 watt	110 cm x 70 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
1.000 watt	150 cm x 60 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
1.250 watt	150 cm x 75 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
1.500 watt	180 cm x 75 cm x 2,9 cm	☒	☒	☒	☐
360 watt	53 cm x 63 cm x 2,4 cm	☐	☐	☐	☒
650 watt	103 cm x 63 cm x 2,4 cm	☐	☐	☐	☒
950 watt	143 cm x 63 cm x 2,4 cm	☐	☐	☐	☒

**90 MESI
DI GARANZIA**

per i nostri HALLER Elegance BIO

BENESSERE ED AMBIENTE SALUTARE

I nostri riscaldamenti a raggi infrarossi HALLER BIO, creano un ambiente sano che vi farà stare meglio.

NATURALE E RISPETTOSO DELL'AMBIENTE

HALLER BIO è un sistema di riscaldamento innovativo, realizzato con componenti naturali ed ecologici.

I COMPONENTI

DEL NOSTRO RISCALDAMENTO AD INFRAROSSI

ELEGANCE BIO IN DETTAGLIO

La nostra gamma di prodotti Elegance BIO si contraddistingue per una nuova ed all'avanguardia verniciatura a polvere, contenente componenti in ceramica. I vantaggi sono relativi ad una migliore emissione di calore, una pulizia più facile ed una maggiore resistenza alle alte temperature.

Grazie alla separazione termica tra superficie anteriore e posteriore, otteniamo un riscaldamento rapido nelle parte anteriore, facendo sì che la parte posteriore si riscaldi in minima parte.

Troviamo a destra in dettaglio gli elementi di alta qualità che compongono un riscaldamento ad infrarossi HALLER Elegance BIO.

Parte anteriore

Potrete scegliere tra bianco tinta unita, verniciato con motivo decorativo stampato dal nostro catalogo o a vostra scelta

Strato di conduttori riscaldanti ad alta tecnologia

con microfilamenti in acciaio inossidabile intrecciati, per un riscaldamento rapido dell'intera superficie

Sistema a schermi

Struttura con binario anteriore e posteriore termicamente separato, costruzione autoportante a binari con due componenti, fissaggio degli elementi di installazione senza rivetti o viti

convessità orizzontale e verticale durante l'esercizio
per un angolo di irraggiamento maggiore

Rivestimento

in lamiera d'acciaio di alta qualità

Energetizzazione

isolamento termico
privo di leganti chimici

parte posteriore

in lamiera d'acciaio anodizzata con elementi di fissaggio a 2 punti

Fissaggio

facile e semplice da installare grazie al sistema di fissaggio a 2 punti

Quando farete una visita aziendale, vi mostreremo le 10 caratteristiche esclusive dei nostri prodotti.

RISCALDAMENTO CON MOTIVO STAMPATO

RISCALDAMENTO AD INFRAROSSI COME ELEMENTO DECORATIVO

POTRETE REALIZZARE IL RISCALDAMENTO CON MOTIVO PERSONALIZZATO

I nostri riscaldamenti ad infrarossi HALLER si abbineranno perfettamente alla vostra abitazione.

Nel modello HALLER Elegance BIO e LIGHT sarà possibile stampare un motivo a piacere dalla nostra collezione oppure una foto a vostra scelta. Sarà un perfetto elemento decorativo per la vostra casa.



motivo: spezie



motivo: pasta



motivo: cipressi



motivo: venezia



motivo: teatro



motivo: spiaggia

Troverete ulteriori motivi decorativi nella nostra collezione

COME SCEGLIERE LA FOTO CHE VOLETE IN TRE SEMPLICI PASSI



Scegliete un riscaldamento ad infrarossi della serie Elegance BIO con la potenza che desiderate.



Inviateci un motivo decorativo che vi piace, per esempio una foto della vostra ultima vacanza.



Stamperemo la vostra foto sul riscaldamento ad infrarossi HALLER con la nostra nuova stampante UV LED.



I NOSTRI PROGETTI REALIZZATI

UN PICCOLO ESTRATTO PER FARSI UN'IDEA



CASA CON 3 UNITÀ ABITATIVE DI NUOVA COSTRUZIONE

Con area negozio

Luogo	Löchgau
Anno di costruzione	2014
Superficie riscaldata	92 m ² /unità abitativa
Consumo del riscaldamento	2014 – 2015: 32,74 kWh (m ² p.a.) 2015 – 2016: 36,73 kWh (m ² p.a.)



CASA COSTRUITA NEL 1999

Struttura a montanti e travi
in legno

Luogo	Schemmerhofen
Anno di costruzione	1999
Superficie riscaldata	150 m ²
Consumo del riscaldamento	3.700 kWh



APPARTAMENTO MAISONETTE

Appartamento in affitto

Luogo	Ertingen
Anno di costruzione	ca. 1970
Superficie riscaldata	86 m ²
Consumo del riscaldamento	2014 – 2015: 3.956 kWh



2 PALAZZINE RESIDENZIALI

Con 14 unità abitative

Luogo	Besigheim
Anno di costruzione	2016
Superficie riscaldata	circa 100 m ² / unità abitativa
Consumo del riscaldamento	circa 4.400 kWh



CASA IN LEGNO

Casa bifamiliare

Luogo	Ravensburg
Anno di costruzione	2017
Superficie riscaldata	123 m ²
Consumo del riscaldamento	2018: 5.400 kWh



CASTELLO DI EHRENFELS

Locale per gli eventi

Luogo	Hayingen
Anno di costruzione	1740
Superficie riscaldata	200 m ²
riscaldamento installato	2011

EDIFICIO STORICO



“Il riscaldamento a raggi infrarossi HALLER è stata la soluzione ideale per la nostra casa, precedentemente arredata con vecchie stufe elettriche. Il cambio è stato svolto in breve tempo e senza grandi spese; adesso ci godiamo un calore piacevole.”

Jan S.

DATI CHIAVE

Luogo	Vaihingen an der Enz
Anno di costruzione	1875
Superficie abitabile	170 m ²
Struttura delle pareti	telaio in legno 20 cm
Isolamento	senza
Componenti	HALLER Elegance BIO
Riscaldamento supplementare	stufa svedese a legna, 1,5 metri cubi pieni di legna
Consumo del riscaldamento	circa 9.900 kWh/anno in precedenza stufe elettriche ad accumulo notturno, consumo circa 20.000 kWh/anno
Potenza allacciata	circa 10,25 kW
Acqua calda	Caldaia per l'acqua calda

APPARTAMENTO

“Abbiamo affittato l'appartamento e dato che gli inquilini lavorano tutto il giorno, è stato importante installare un sistema semplice che mantenesse la temperatura base durante il giorno e fornisse un piacevole calore la sera. Per noi è anche importante la facilità della fatturazione con l'aiuto del contatore elettrico.”

Famiglia H.



DATI CHIAVE

Luogo	Bergatreute
Anno di costruzione	1968
Superficie abitabile	100 m ²
Costruzione a muri	pieni
Isolamento	cartongesso/polistirolo
Componenti	HALLER Elegance BIO
Riscaldamento supplementare	stufa svedese, circa 3 – 4 metri
Consumo del riscaldamento	3.900 kWh/anno
Potenza allacciata	7,3 kW
Acqua calda	Caldaia per l'acqua calda da 120 litri



COSTRUZIONE NUOVA



“Quando abbiamo deciso di ristrutturare nel 2017, all’inizio abbiamo optato per una casa prefabbricata con una caldaia a gas convenzionale come fonte di energia per il riscaldamento. Il nostro consulente immobiliare ci ha raccomandato il riscaldamento ad infrarossi e l’azienda HALLER.

Durante l’appuntamento sul posto il signor Haller ci ha spiegato tutto in dettaglio e abbiamo potuto appurare che il calore a raggi infrarossi è molto simile a quello prodotto dai raggi del sole. Insieme alla pompa di calore per l’acqua calda sanitaria e all’impianto fotovoltaico abbiamo realizzato autosufficienza energetica per la nostra casa.”

Famiglia Kämpf

DATI CHIAVE

Luogo	vicino a Münsingen
Anno di costruzione	2018
Superficie abitabile	130 m ²
Struttura delle mura	pali e travi di legno, 36 cm
Isolamento	materiale del concetto
Componenti	HALLER Elegance BIO, fotovoltaico, Pompa di calore per l’acqua calda sanitaria, dotata di ventilazione con recupero calore
Consumo del riscaldamento	3.000 kWh/anno
Potenza allacciata	8,4 kW
Acqua Calda	tramite pompa di calore per acqua calda sanitaria



CASA IN LEGNO

“Abbiamo scelto il sistema di riscaldamento a infrarossi HALLER e siamo tuttora soddisfatti della nostra decisione e godiamo di un piacevole calore nelle nostre camere. Per noi il calore a infrarossi si adatta perfettamente al nostro concetto di casa in legno massello. Il clima è molto naturale e piacevole. Inoltre abbiamo apprezzato che il sistema di riscaldamento a infrarossi HALLER si adatta rapidamente alle nostre esigenze. A seconda della temperatura esterna e delle nostre sensazioni, i pannelli di riscaldamento possono essere controllati rapidamente ed emettere il calore appropriato in un tempo molto breve.”

Stephan Meschenmoser, architetto

DATI CHIAVE

Luogo	Sattelbach
Anno di costruzione	2011
Superficie abitabile	200 m ²
Costruzione a muri	legno massello legno 30 cm
Isolamento	fibra di legno spessore 3,5 cm
Componenti	HALLER Elegance BIO
Riscaldamento supplementare	stufa ad accumulo a legna,
Consumo del riscaldamento	3.200 kWh/anno
Potenza allacciata	5,5 kW
Acqua calda	scaldacqua elettrico



RISCALDAMENTO CONVENIENTE

IL RISCALDAMENTO AD INFRAROSSI METTENDO IN COMPARAZIONE I COSTI

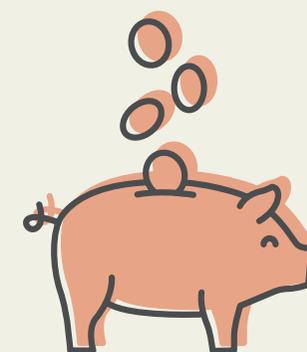
Spese di investimento*	pompa di calore-aria	nafta da forno	gas	pellet	HALLER
riscaldamento con distribuzione del circuito di riscaldamento e regolazione	16.000,00	11.000,00	8.500,00	17.000,00	10.800,00
scaldabagno/boiler (per riscaldacqua HALLER vedi a pagina 27)	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	3.299,00
spese della costruzione deposito nafta o pellet, serbatoio con vasca, tubo allacciamento alla rete gas, verniciatura (vano di 150m ³)		2.000,00	1.800,00	4.000,00	
riscaldamento a pavimento	6.000,00	6.000,00	6.000,00	6.000,00	
somme delle spese d'investimento	24.000,00	21.000,00	18.300,00	29.000,00	14.099,00

spese del capitale per anno					
durata media dell'utilizzazione in anni	15	15	15	15	15
tasso d'interesse	3,00 %	3,00 %	3,00 %	3,00 %	3,00 %
somma del capitale investito per anno	2.010,40	1.759,10	1.532,93	2.429,23	1.142,00

spese legate all'esercizio					
spese riacquisto (rinnovo calorificatore dopo di 15 anni)	333,00	490,00	395,00	350,00	
spese di manutenzione per anno	250,00	250,00	200,00	250,00	
energia ausiliaria (corrente per la pompa)		30,00	30,00	40,00	
spese spazzacamino		80,00	40,00	120,00	
assicurazione (serbatoio per nafta)		70,00			
somme delle spese di esercizio	583,00	920,00	665,00	760,00	0,00

spese legate al consumo					
prezzo base energia elettrica (tariffa corrente per riscaldamento)	120,00				120,00
spese energia dipendenti dal consumo	450,00	773,11	729,57	504,95	715,00
somme spese dipendenti dal consumo	570,00	773,11	729,57	504,95	835,00
spese del riscaldamento per anno	1153,00	1.693,00	1.394,57	1.264,95	835,00
totale delle spese in euro/per anno	3.163,40	3.452,10	2.927,50	3.694,18	1.977,00

I nostri riscaldamenti a raggi infrarossi possono essere integrati in modo ideale al fotovoltaico e l'accumulo di energia elettrica. Per ulteriori informazioni in dettaglio vedi a pagina 27.



*Tutti i prezzi indicati sono prezzi lordi non vincolanti e calcolati per una casa unifamiliare di 125 m². Non si garantisce la correttezza di questo calcolo elaborato da una società di consulenza energetica indipendente! Pertanto non sarà possibile ricavarne alcuna rivendicazione legale.

ALTRE POSSIBILITÀ D'IMPIEGO DEL RISCALDAMENTO CALORE PER LA TUA CASA

I riscaldamenti ad infrarossi HALLER comprendono anche molte soluzioni mobili che permettono un impiego adattabile ovunque sia necessario un calore piacevole ed immediato.



Il nostro prodotto HALLER MultipUR serve come scaldapièdi davanti al divano.



PIEDI DI SOSTEGNO

I riscaldamenti HALLER non devono necessariamente essere vincolati ad una parete, infatti grazie ai piedi di sostegno il riscaldamento diventa mobile. Esistono diverse dimensioni e finiture.



Il riscaldamento da tavolo HALLER in opera nel ristorante Gasthof Engel a Daugendorf riscalda le gambe dei clienti.



HALLER Pylon – riscaldamento mobile - in colore bianco e antracite.



HeatTube come riscaldamento supplementare nella giardino d'inverno per un calore immediato.

MULTIPUR

Riscaldamento per i piedi

Il nostro riscaldamento per i piedi è molto apprezzato, soprattutto negli uffici. È veramente utile sotto la scrivanie o per metterlo accanto.



Dimensioni altezza x larghezza	Potenza in watt
40 cm x 40 cm	120
40 cm x 40 cm	220

HEATTOWER

Riscaldamento a torre

L'HeatTower è una fonte di calore mobile, che può essere allacciata alla rete e utilizzata ovunque serve un calore immediato.

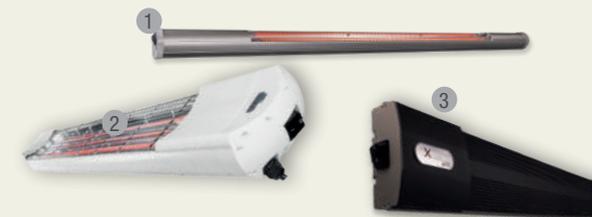


Dimensioni altezza x larghezza	Potenza in watt
155 cm x 50 cm	2.700

RADIATORE

Con scarsa luce rossa

I riscaldamenti ad alta efficienza energetica forniscono un calore sano ovunque ci sia bisogno di un riscaldamento immediato ed efficiente.



	HeatTube (1)	HeatShine (2)	HeatZone (3)
900 watt	•		
1.800 watt	•		
2.400 watt			•
2.700 watt		•	
3.200 watt			•

PYLON

Riscaldamento a tavolo alto

Il riscaldamento Pylon può essere trasportato facilmente in altre camere grazie alle rotelle e d'inverno può servire in modo ideale come tavolo alto che riscalda in occasione di party e altre feste.



Dimensioni altezza x larghezza	Potenza in watt
109 cm x 80 cm	1.400

RISCALDAMENTO A TAVOLO

Calore per le gambe

Il riscaldamento a tavolo garantisce gambe piacevolmente calde. Gli optional includono una griglia al piede del tavolo per proteggere le scarpe e rotelle con freno.



Dimensioni altezza x larghezza	Potenza in watt
72 cm x 61 cm	680
72 cm x 61 cm	1.000

POWERHEATER

Per giardini d'inverno e terrazze

Il PowerHeater fornisce immediatamente il calore radiante ideale sulle terrazze, nei giardini d'inverno, nelle officine e nelle aree esterne coperte e protette dal vento.

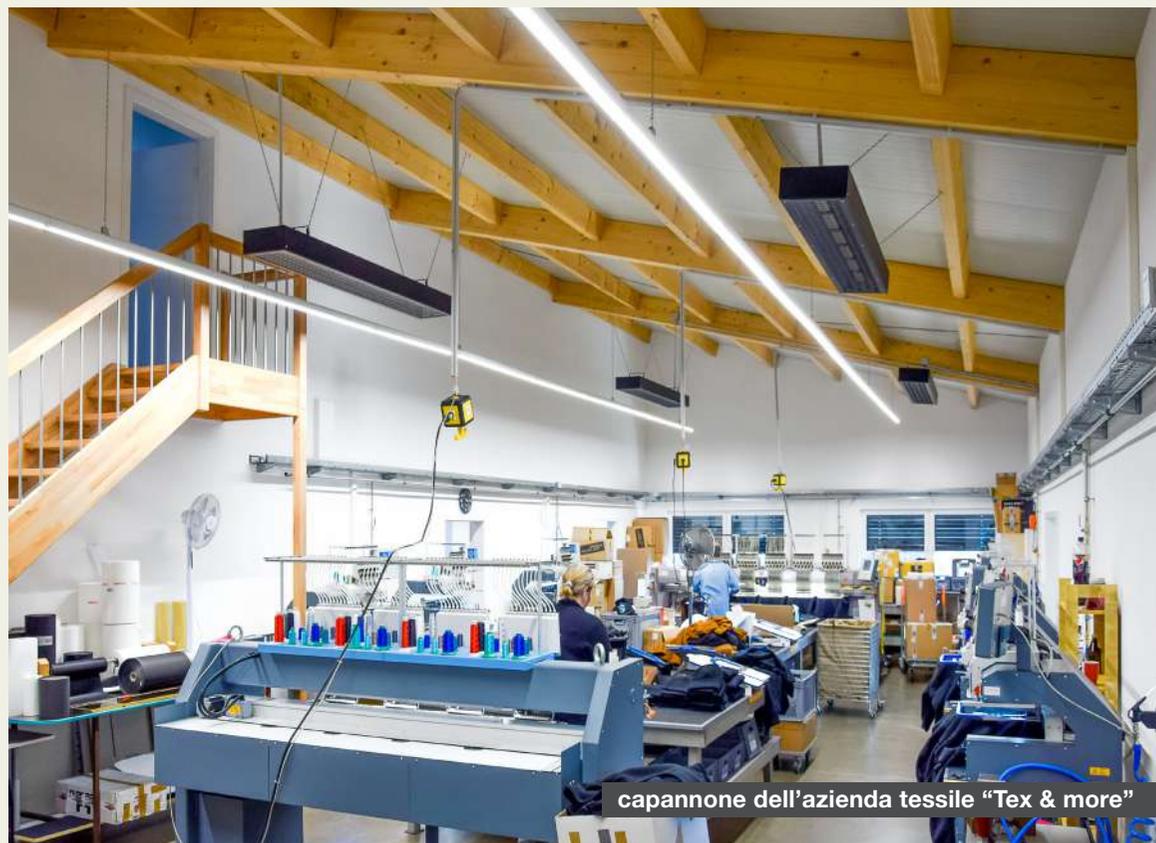


	bianco	antracite	interruttore a bilico	interruttore a tiro	telecomando	telecomando + App	Timer
1.400 watt	•	•	•	•	•		•
2.000 watt	•	•	•	•		•	

LE NOSTRE SOLUZIONI PER LE FABBRICHE E LE CHIESE

Abbiamo sviluppato e ampliato soluzioni di riscaldamento per scopi industriali ed edifici storici. I nostri riscaldamenti industriali riscaldano i capannoni, i posti di lavoro e gli showroom.

I prodotti BenchHeater e OrbiHeater sono stati adattati alle esigenze di edifici storici come chiese e castelli.



capannone dell'azienda tessile "Tex & more"

LONGHEATER

Calore intelligente in una
dimensione eccezionale

Il riscaldamento LongHeater viene montato al soffitto e fornisce calore in magazzini, capannoni di produzione e palazzetti dello sport.



COVERPLATE

Riscaldamento per soffitto a griglia

I pannelli possono essere integrati in soffitti a griglia e combinati con elementi di ventilazione o illuminazione. Il pannello a infrarossi è perfetto per uffici, scuole, sale di produzione e capannoni.



ORBIHEATER JUNIOR

Per stanze alte

Il piccolo OrbiHeater ha un diametro di un metro ed è ideale per le stanze con soffitti alti o per le aree all'ingresso. Su richiesta, è disponibile con lampada di alta qualità.





LA NOSTRA CHIESA DI RIFERIMENTO

Cappella di San Giorgio a Tettang, Germania

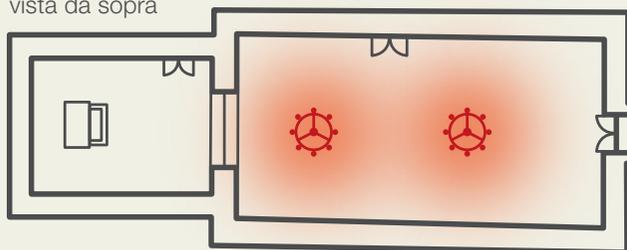
Visitate la Cappella di San Giorgio a
88069 Tettang, Montfortplatz 3.



Scansionate il codice QR e fate un tour
in 3D della Cappella di San Giorgio!

www.haller-infrarot.com/st-georg-kapelle-3d

vista da sopra



sezione del disegno

ORBIHEATER

Chiese ed edifici storici

L'obiettivo del riscaldamento a infrarossi è fornire comfort ai visitatori e preservare il valore dell'edificio a lungo termine. Il riscaldamento OrbiHeater viene semplicemente appeso al soffitto senza dover alterare la struttura. Su richiesta è disponibile con lampade di alta qualità.



BENCHHEATER

Riscaldamento a infrarossi sotto i sedili

Il BenchHeater di HALLER fornisce un calore intelligente sotto le panche. I raggi riscaldano sia i piedi che il pavimento. Pertanto si riesce ad ottenere un riscaldamento efficace sul posto.



IL RISCALDAMENTO A INFRAROSSI HALLER

I VOSTRI VANTAGGI



CALORE COME QUELLO DEL SOLE

I riscaldamenti ad infrarossi HALLER forniscono un calore radiante confortevole simile all'effetto dei raggi solari. Questo tipo di calore viene percepito dall'intero corpo umano come piacevole e delicato. Così, i nostri riscaldamenti a raggi infrarossi creano un tipo di benessere completamente nuovo in ogni casa.



100% MADE IN GERMANY

Tutti i singoli componenti dei nostri riscaldamenti ad infrarossi vengono prodotti in Germania. Nel nostro stabilimento di Riedlingen i nostri artigiani si occupano di produrre a mano i riscaldamenti HALLER di alta qualità.



FA BENE ALLA SALUTE

Il calore dei nostri riscaldamenti a infrarossi dilata i vasi sanguigni e migliora la circolazione. Poiché le pareti e gli oggetti presenti nella stanza vengono riscaldati, non viene sollevata polvere, è particolarmente indicato per chi soffre di allergie. In questo modo l'umidità dell'aria rimane equilibrata e le mucose non si asciugano. La sicurezza sanitaria dei nostri riscaldamenti a infrarossi è confermata dal certificato elettrosmog IGEF.



RISPARMIO DI ENERGIA E DI SPESE

Tutti i sistemi di riscaldamento ad infrarossi HALLER sono estremamente convenienti grazie all'altissima efficienza e alle minime perdite di energia. Il loro effettivo consumo energetico può essere ottimizzato anche controllando la temperatura dell'ambiente tramite termostati.



RISCALDAMENTI PERSONALIZZATI A VOSTRO PIACERE

Produciamo i riscaldamenti a raggi infrarossi HALLER in base ai vostri gusti. In caso di ordini particolari riguardo dimensione e forma siamo disponibili a produrre per voi in piccole serie. Con la nostra stampante UV di alta qualità stampiamo la vostra foto sul riscaldamento ad infrarossi.



DIVERSE TIPOLOGIE DI RISCALDAMENTO

Nel nostro catalogo abbiamo una diversa varietà di modelli per poterli adattare a tutti gli ambienti ed alle vostre esigenze. Il nostro riscaldamento ad infrarossi più piccolo è il 170 W (60 cm x 25 cm x 2,9 cm) mentre il più grande è il 1.500 W (180 cm x 75 cm x 2,9 cm).



MONTAGGIO FACILE

Il nostro sistema di montaggio a 2 punti con interruttore automatico è attaccato a tutti i nostri riscaldamenti ad infrarossi. Ciò consente l'installazione facile eseguita da una persona sola ed un elevato grado di libera scelta dove fissare il riscaldamento.



TECNOLOGIA INNOVATIVA

Con i raggi infrarossi HALLER disponete di un sistema di riscaldamento di durata molto lunga che non richiede spese annuali di manutenzione. Il nostro riscaldamento ad infrarossi convince per il breve tempo di reazione, da 0 a 90 gradi in 6–8 minuti. Grazie alla superficie liscia è facile tenere puliti gli elementi.

IL CONCETTO GENERALE

A CASA MIA

RISCALDAMENTO A ZERO EMISSIONI DI CO²

Volete un riscaldamento a zero emissioni di CO² e autosufficiente? HALLER offre tutto da un'unica fonte per un futuro ecologico.

PowerHeizer
come riscaldamento
per terrazze

HALLER BIO
Riscaldamento a infrarossi
a specchio con lampada LED

Pompa di calore e scaldacqua
per l'acqua calda sanitaria

Accumulatore di energia elettrica
con Cloud per l'indipendenza al 100%

HALLER BIO
Elemento riscaldante ad infrarossi





Modulo fotovoltaico come
generatore di energia per l'elettricità gratuita

HALLER BIO
Riscaldamento ad infrarossi
a soffitto con lampada LED

HALLER BIO
Elemento riscaldante ad infrarossi

HALLER BIO
Elemento riscaldante ad infrarossi

HALLER BIO
Riscaldamento ad infrarossi come specchio

Comando/termostato

**Possibilità di integrazione nella Smart Home –
per una combinazione intelligente tra produzione
dell'energia, l'accumulo e i consumatori.**



TUTTO DALLO STESSO PRODUTTORE

I NOSTRI COMPONENTI IN DETTAGLIO

RISCALDAMENTO ECOLOGICO E CONVENIENTE

Abbiamo sviluppato un concetto in cui ecologia ed economia vanno di pari passo. Permette di riscaldare una casa o un appartamento in modo ecologico e a basse spese. A tal fine, offriamo tutto a da un unico produttore.

Il concetto di libertà energetica si basa su quattro pilastri: fotovoltaico, accumulo di elettricità, riscaldamento ad infrarossi e riscaldamento dell'acqua.

Il nostro gruppo di installatori si occuperà anche dell'installazione a casa vostra, su richiesta!



RISCALDAMENTI AD INFRAROSSO

I riscaldamenti ad infrarossi HALLER si regolano comodamente usando termostati. Vi offriamo pertanto sia soluzioni per l'attacco fisso che comodi termostati telecomandati, come anche la possibilità dell'integrazione Smart Home.

IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Il modo più conveniente per far arrivare l'energia a casa vostra è quando la produce voi stessi con un impianto fotovoltaico sul tetto. Pertanto diventate più indipendenti e partecipate attivamente al cambio globale dell'energia.



ACCUMULATORE

Con un accumulatore di energia elettrica potete accumulare la corrente prodotta durante il giorno per consumarla nelle ore serali e notturne.

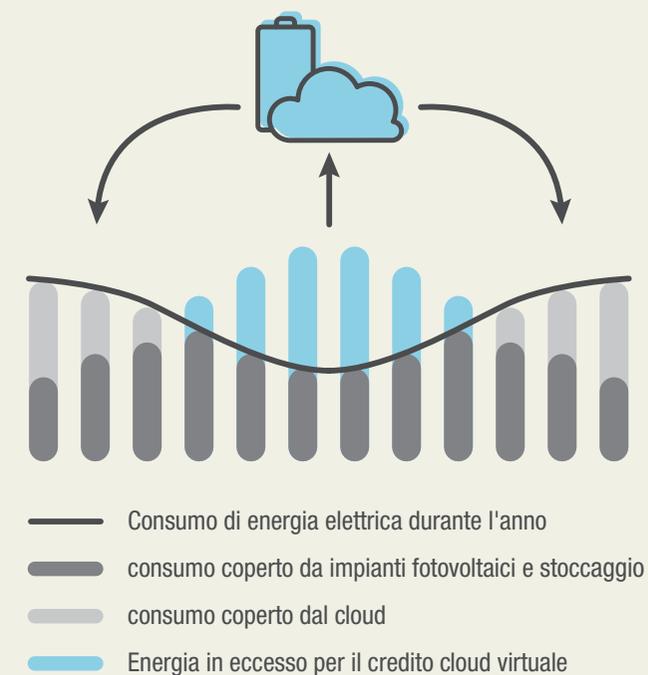


POMPA DI CALORE PER L'ACQUA CALDA SANITARIA

Il nostro boiler a pompa di calore ritira il calore dall'aria circostante e lo usa per riscaldare l'acqua sanitaria. In tal modo risparmiate fino al 70% dell'energia e delle spese a confronto del solito boiler. Per l'esercizio potete impiegare inoltre anche la corrente che viene dal vostro impianto fotovoltaico.

100% LIBERTÀ ENERGETICA con soluzione di storage e cloud

L'energia elettrica prodotta in eccesso può essere conservata in un cloud. È simile a una banca dove si depositano i soldi per prelevarli quando necessario.



HALLER®

RISCALDAMENTI AD INFRAROSSI

HALLER - Riscaldamenti ad Infrarossi

Via Oreto, 19/21

98124 Messina

+39 090 694800 / +39 3930502536

www.haller-infrarot.it

haller.infrarossi@gmail.com

Orari di apertura

Lunedì – Venerdì ore 9:00 – ore 18:00

Sabato previo appuntamento

I NOSTRI RISCALDAMENTI AD INFRAROSSI CONVINCONO PER LA LORO QUALITÀ



CONTATTACI PER SAPERNE DI PIÙ

