



LOWENBERG
THE NATURE OF FIRE

STUFE A LEGNA 2022



(Stufa Helmburg con porta legna e accumulo superiore)

GAMMA STUFE A LEGNA 2022

Le stufe a legna Lowenberg si distinguono per lo stile elegante e l'eccellente qualità, tipica della filiera produttiva tedesca, con design innovativo e una tecnologia di combustione pulita e rispettosa dell'ambiente che soddisfa i nuovi standard ambientali ECO-DESIGN 2022, in vigore nell'intera comunità europea.

Tutte le nostre stufe a legna si caratterizzano per funzionalità e facilità d'uso. Possono offrire piacevoli momenti per qualche ora vissuta davanti ad un bel fuoco, oppure possono essere utilizzate come fonte unica per riscaldare con continuità la propria abitazione approfittando della lunga autonomia di combustione e dell'accumulo di calore.

Informazioni tecniche | pag. 4 - 7

STUFE IN ACCIAIO E PIETRA OLLARE

Stufa Vesta	pag. 9
Stufa Annika	pag. 11
Stufa Josefine	pag. 13
Stufa Ida	pag. 15
Stufa Anke	pag. 17

STUFE CON ACCUMULO

Stufa Irun	pag. 9
Stufa Karin	pag. 11
Stufa Helmburg	pag. 13
Stufa Helmburg Pietra Ollare	pag. 15
Stufa Helmburg Acciaio	pag. 17



COMFORT E RISPETTO DELL'AMBIENTE DA 4 STELLE!

Le stufe a legna Löwenberg® si ispirano alla natura e proprio per questo vengono prodotte per ottenere un ridotto impatto ambientale costituendo una fonte di calore a bilancio CO₂ neutro. Questo significa che la combustione della legna emette la stessa quantità di CO₂ che si creerebbe durante la naturale decomposizione del legno sul suolo forestale. L'ottimale controllo dell'aria comburente permette di ottenere un basso consumo di combustibile e un notevole risparmio in termini economici ottenendo così i migliori risultati ai fini della Classificazione Ambientale D.M. 186 del 7.11.2017 e la certificazione ECODESIGN 2022 sull'intera gamma proposta.



CONTROLLO ARIA PERFORMANTE

Le leve di controllo (aria primaria e secondaria) rendono semplice la gestione della combustione, il sistema non richiede manutenzione e i passaggi dell'aria permettono di ottenere una alta efficienza di combustione. Il sistema di combustione Eco Plus di Löwenberg® con tre ingressi di aria comburente ed un efficiente percorso per lo scambio termico, garantisce una combustione ottimale per molte ore senza ricarica di combustibile.



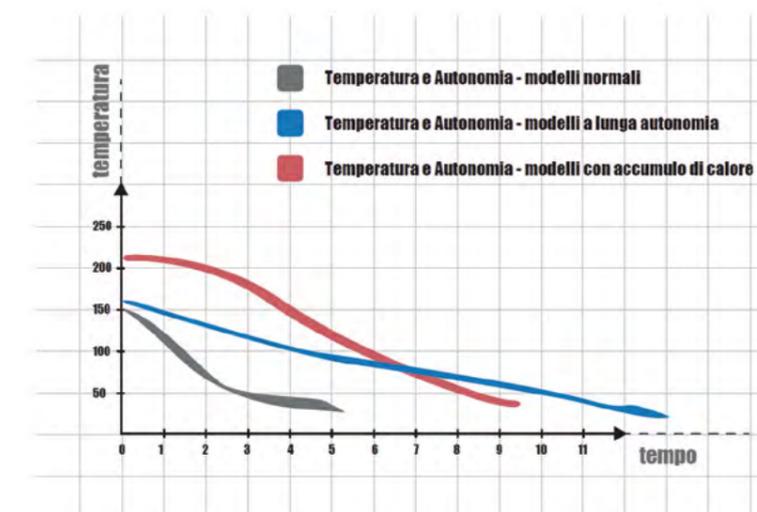
MATERIE PRIME DI QUALITÀ E ALTO RENDIMENTO

Per assicurare un lungo ciclo di vita e la massima efficienza alle proprie creazioni, Löwenberg® utilizza esclusivamente acciaio pesante, ghisa e pietra ollare; le camere di combustione sono protette da lastre di vermiculite ad alta densità resistenti fino alla temperatura di 1100° C che permettono di raggiungere una temperatura di combustione più elevata che garantisce la totale combustione delle particelle inquinanti e il massimo rendimento mantenendo il vetro sempre pulito. La pietra ollare, inoltre, accumula calore per diffonderlo successivamente in modo lento ed omogeneo, garantendo un comfort aggiuntivo e prolungato nel tempo.



LUNGA AUTONOMIA E ACCUMULO DI CALORE

Il sistema di combustione Eco Plus di Löwenberg® con tre ingressi di aria comburente e un efficiente percorso per lo scambio termico garantisce una combustione sempre ottimale ed ecocompatibile. Nei modelli dotati di sistema di controllo automatico dell'aria di combustione è possibile ottenere una regolazione termostatica e automatica della combustione senza l'intervento dell'utilizzatore raggiungendo un'autonomia di riscaldamento fino a 12 ore. Alcuni modelli sono inoltre completati con accumulo di calore aggiuntivo che, oltre a donare un aspetto imponente, offre una diffusione di calore con una durata aggiuntiva dalle 2 alle 4 ore.



STUFE IDEALI PER CASE PASSIVE CERTIFICATE



Deutsches Institut für Bautechnik
DIBt

I modelli **VESTA, IRUN e KARIN** sono stati omologati dall'Istituto tedesco per la tecnologia degli edifici DIBt per essere installate in unità abitative certificate passive o dotate di sistemi di ventilazione meccanica controllata VMC, garantendo la totale indipendenza dall'aria ambiente.

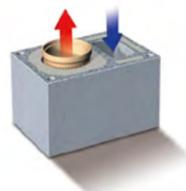
L'aria comburente necessaria per la combustione viene convogliata direttamente al focolare tramite una tubazione dall'esterno e non viene prelevata dal locale in cui è installata la stufa non consumando l'ossigeno dell'ambiente interno.

Sistema camino per case passive e caseclima



I modelli omologati DIBt possono essere installati con un modulo specifico per case passive e caseclima che consiste in un blocco prefabbricato in ceramico refrattario e calcestruzzo alleggerito e pre-isolato, che ingloba il condotto fumi e il condotto di adduzione dell'aria comburente.

A lato e di seguito un esempio di modulo realizzato dal nostro partner SCHIEDEL che propone come soluzione innovativa l'elemento speciale e brevettato ABSOLUT.



(Vesta)



(Irun)



(Karin)

(Esempio indicativo di installazione. Per maggiori dettagli contattateci)

CHIUSURA IDRAULICA DELLA PORTA



GUARNIZIONE PORTA ERMETICA

SISTEMA IDRAULICO DI CHIUSURA

I modelli VESTA, IRUN e KARIN sono dotati del sistema di chiusura idraulica della porta "soft close" che garantisce un'ottima tenuta ermetica senza sistemi di chiusura meccanici che generano usura della guarnizione della porta. Questa soluzione brevettata, inoltre, è particolarmente chic e totalmente silenziosa. La porta si chiude in 4-5 secondi ed esercita sulla stufa una forza di 30 Nm.

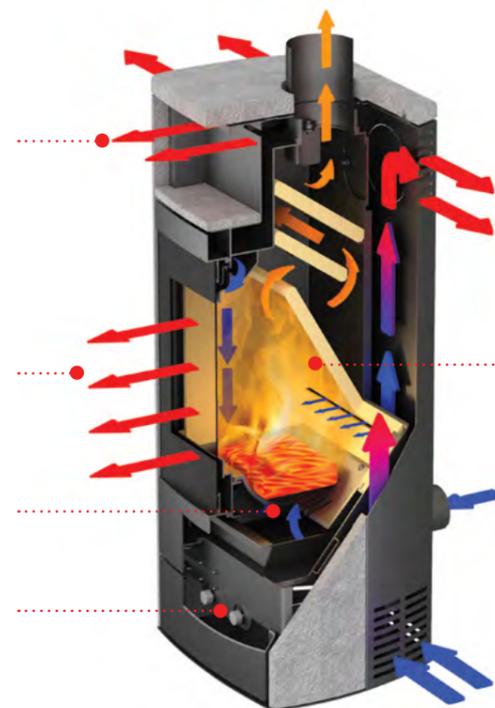
SCOPRIAMO LE STUFE LOWENBERG®

DIFFUSIONE LENTA DEL CALORE GRAZIE ALL'ACCUMULO DELLA PIETRA OLLARE

DIFFUSIONE RADIANTE DEL CALORE TRAMITE IL VETRO CERAMICO

GRIGLIA DI COMBUSTIONE IN GHISA CON CASSETTO CENERE

CONTROLLO ARIA PRIMARIA E ARIA SECONDARIA MOLTO PRECISO



DIFFUSIONE ARIA CONVETTIVA

CAMERA DI COMBUSTIONE RIVESTITA IN VERMICULITE AD ALTA DENSITA'

PRESA ARIA COMBURENTE DALL'ESTERNO

PRESA ARIA COMBURENTE DALL'AMBIENTE (se non viene utilizzata la presa d'aria esterna)

(Vista sezione 3D modello Vesta)



VESTA

CARATTERISTICHE TECNICHE:

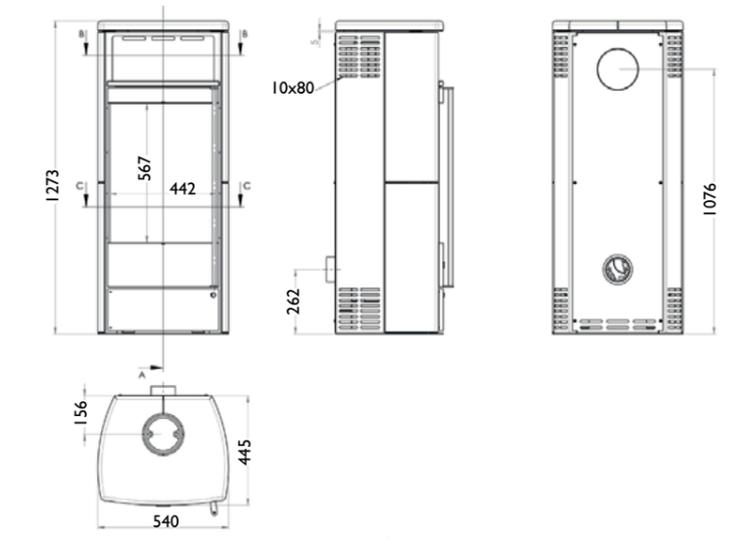
- Rivestimento in massiccia pietra Ollare di prima qualità con finitura di alto pregio con raffinato maniglione di apertura in acciaio inox satinato.
- Struttura in acciaio di grosso spessore verniciata di colore nero antigraffio con elegante vetro serigrafato nero lucido.
- Dotata di pratico scaldavivande e portalegna inferiore con portello.
- Diffusione del calore convettiva e radiante per la massima efficienza e comfort.
- Griglia fuoco in ghisa, con cassetto cenere estraibile, e protettori interni in vermiculite ad alta densità.
- Scarico fumi superiore o posteriore.

PUNTI FORTI:

- LUNGA AUTONOMIA DI COMBUSTIONE
- REGOLAZIONE POTENZA TERMOSTATICA
- PRESA ARIA COMBURENTE ESTERNA
- STUFA ERMETICA PER CASE A BASSO CONSUMO
- PORTA CON CHIUSURA IDRAULICA AUTOMATICA
- VETRO ESTERNO SERIGRAFATO NERO



Potenza minima - massima	3 - 8,5 kW
Potenza nominale	6 kW
Rendimento	83 %
Classe energetica	A+
Classificazione ambientale	4 stelle
Diametro scarico fumi	150 mm
Diametro presa aria esterna	100 mm
Altezza asse scarico fumi post.	1076 mm
Altezza asse presa aria esterna	262 mm
Peso	221 kg
Lunghezza ceppi	33 cm





ANNIKA

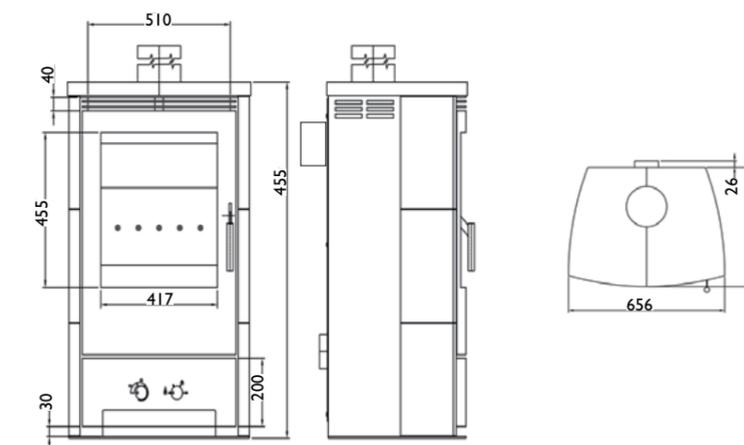
CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Rivestimento in massiccia pietra Ollare di prima qualità con finitura di alto pregio.
- Struttura in acciaio di grosso spessore verniciata di colore nero antigraffio.
- Dotata di portalegna inferiore con portello.
- Diffusione del calore convettiva e radiante per la massima efficienza e comfort.
- Griglia fuoco in ghisa e protettori interni in vermiculite ad alta densità.
- Scarico fumi superiore o posteriore.

PUNTI FORTI:

-  LUNGA AUTONOMIA DI COMBUSTIONE
-  REGOLAZIONE POTENZA TERMOSTATICA
-  PRESA ARIA COMBURENTE ESTERNA

Potenza minima - massima	4,1 - 10,8 kW
Potenza nominale	8 kW
Rendimento	80 %
Classe energetica	A+
Classificazione ambientale	4 stelle
Diametro scarico fumi	150 mm
Diametro presa aria esterna	100 mm
Altezza asse scarico fumi post.	871 mm
Altezza asse presa aria esterna	255 mm
Peso	274 kg
Lunghezza ceppi	33 cm





JOSEFINE

CARATTERISTICHE TECNICHE:

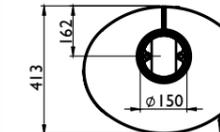
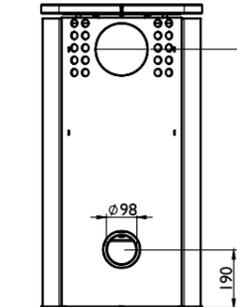
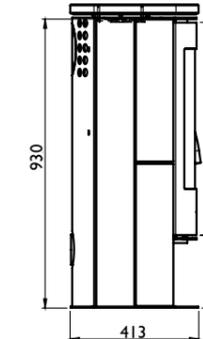
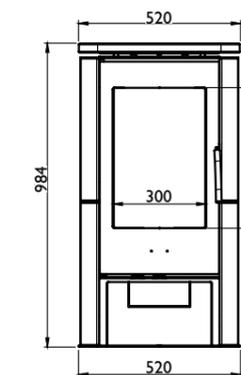
- Rivestimento in massiccia pietra Ollare di prima qualità con finitura di alto pregio.
- Struttura in acciaio di grosso spessore verniciata di colore nero antigraffio.
- Vetro curvo.
- Dotata di portalegna inferiore.
- Diffusione del calore convettiva e radiante per la massima efficienza e comfort.
- Griglia fuoco in ghisa e protettori interni in vermiculite ad alta densità.
- Scarico fumi superiore o posteriore.

PUNTI FORTI:



PRESA ARIA COMBURENTE ESTERNA

Potenza minima - massima	2,5 - 7,5 kW
Potenza nominale	5 kW
Rendimento	80,5 %
Classe energetica	A+
Classificazione ambientale	4 stelle
Diametro scarico fumi	150 mm
Diametro presa aria esterna	100 mm
Altezza asse scarico fumi post.	839 mm
Altezza asse presa aria esterna	190 mm
Peso	160 kg
Lunghezza ceppi	28 cm



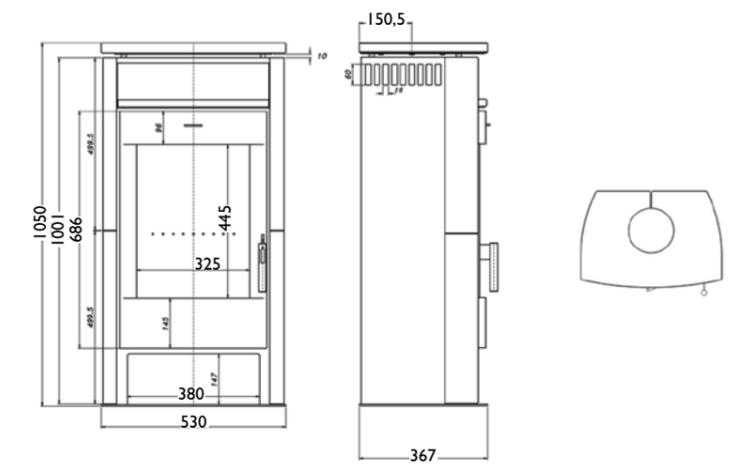


IDA

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Rivestimento in pietra Ollare di prima qualità con finitura di alto pregio.
- Struttura in acciaio di grosso spessore verniciata di colore nero antigraffio.
- Dotata di pratico scaldavivande e portalegna inferiore.
- Diffusione del calore convettiva e radiante per la massima efficienza e comfort.
- Griglia fuoco in ghisa e protettori interni in vermiculite ad alta densità.
- Scarico fumi superiore.

Potenza minima - massima	3 - 8,4 kW
Potenza nominale	6 kW
Rendimento	80 %
Classe energetica	A+
Classificazione ambientale	4 stelle
Diametro scarico fumi	150 mm
Diametro presa aria esterna	-
Altezza asse scarico fumi post.	-
Altezza asse presa aria esterna	-
Peso	115 kg
Lunghezza ceppi	33 cm



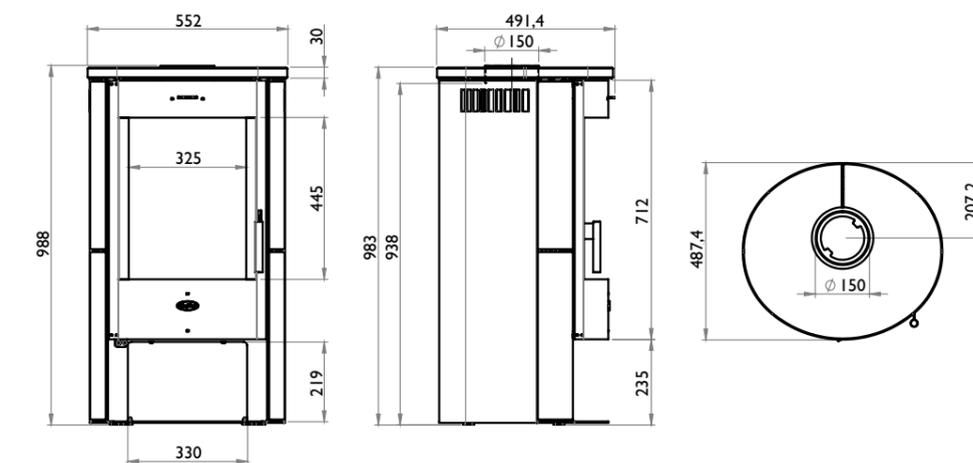


ANKE

CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Rivestimento in massiccia pietra Ollare di prima qualità con finitura di alto pregio.
- Struttura in acciaio di grosso spessore verniciata di colore nero antigraffio.
- Vetro piano.
- Dotata di portalegna inferiore.
- Diffusione del calore convettiva e radiante per la massima efficienza e comfort.
- Griglia fuoco in ghisa e protettori interni in vermiculite ad alta densità.
- Scarico fumi superiore.

Potenza minima - massima	3 - 8,4 kW
Potenza nominale	6 kW
Rendimento	80 %
Classe energetica	A+
Classificazione ambientale	4 stelle
Diametro scarico fumi	150 mm
Diametro presa aria esterna	-
Altezza asse scarico fumi post.	-
Altezza asse presa aria esterna	-
Peso	115 kg
Lunghezza ceppi	33 cm





IRON

CARATTERISTICHE TECNICHE:

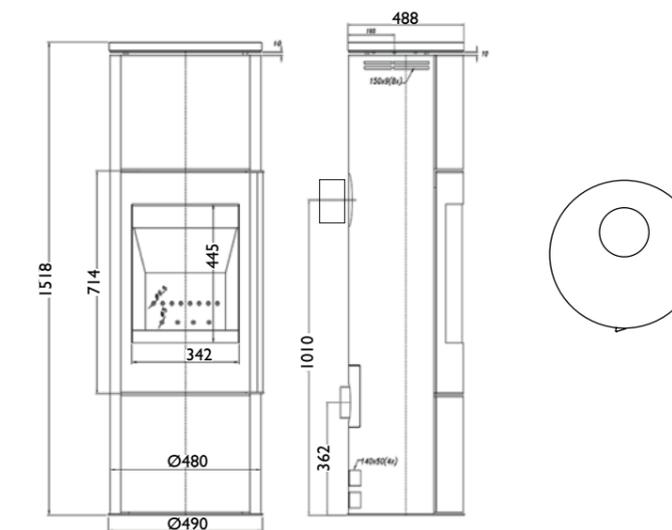
- Struttura in acciaio di grosso spessore verniciata di colore nero antigraffio con raffinato maniglione di apertura in acciaio inox satinato.
- Top in pietra Ollare di serie. Accessorio top in Maiolica nera.
- Portalegna inferiore con portello.
- Diffusione del calore convettiva e radiante per la massima efficienza e comfort.
- Griglia fuoco in ghisa e protettori interni in vermiculite ad alta densità.
- Vetro curvo.
- Scarico fumi superiore o posteriore.



Potenza minima - massima	2,5 - 7,5 kW
Potenza nominale	5 kW
Rendimento	82 %
Classe energetica	A+
Classificazione ambientale	4 stelle
Diametro scarico fumi	150 mm
Diametro presa aria esterna	100 mm
Altezza asse scarico fumi post.	1010 mm
Altezza asse presa aria esterna	362 mm
Peso (con accumulo di serie)	227 kg
Lunghezza ceppi	33 cm

PUNTI FORTI:

-  MASSA DI ACCUMULO TERMICO (di serie)
-  PORTA CON CHIUSURA IDRAULICA AUTOMATICA
-  REGOLAZIONE POTENZA COMFORT CONTROL
-  PRESA ARIA COMBURENTE ESTERNA
-  STUFA ERMETICA PER CASE A BASSO CONSUMO





KARIN

CARATTERISTICHE TECNICHE:

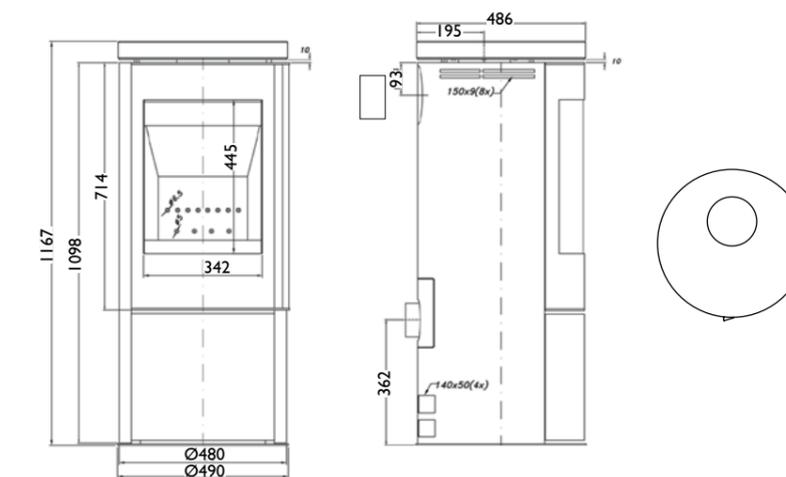
- Struttura in acciaio di grosso spessore verniciata di colore nero antigraffio con raffinato maniglione di apertura in acciaio inox satinato.
- Top in pietra Ollare di serie. Accessorio top in Maiolica nera.
- Portalegna inferiore con portello.
- Diffusione del calore convettiva e radiante per la massima efficienza e comfort.
- Griglia fuoco in ghisa e protettori interni in vermiculite ad alta densità.
- Vetro curvo.
- Scarico fumi superiore o posteriore.



Potenza minima - massima	2,5 - 7,5 kW
Potenza nominale	5 kW
Rendimento	82 %
Classe energetica	A+
Classificazione ambientale	4 stelle
Diametro scarico fumi	150 mm
Diametro presa aria esterna	100 mm
Altezza asse scarico fumi post.	1010 mm
Altezza asse presa aria esterna	362 mm
Peso	137 kg
Lunghezza ceppi	33 cm

PUNTI FORTI:

-  PORTA CON CHIUSURA IDRAULICA AUTOMATICA
-  REGOLAZIONE POTENZA COMFORT CONTROL
-  PRESA ARIA COMBURENTE ESTERNA
-  STUFA ERMETICA PER CASE A BASSO CONSUMO





(Stufa Helmburg con accumulo superiore)

HELMBURG

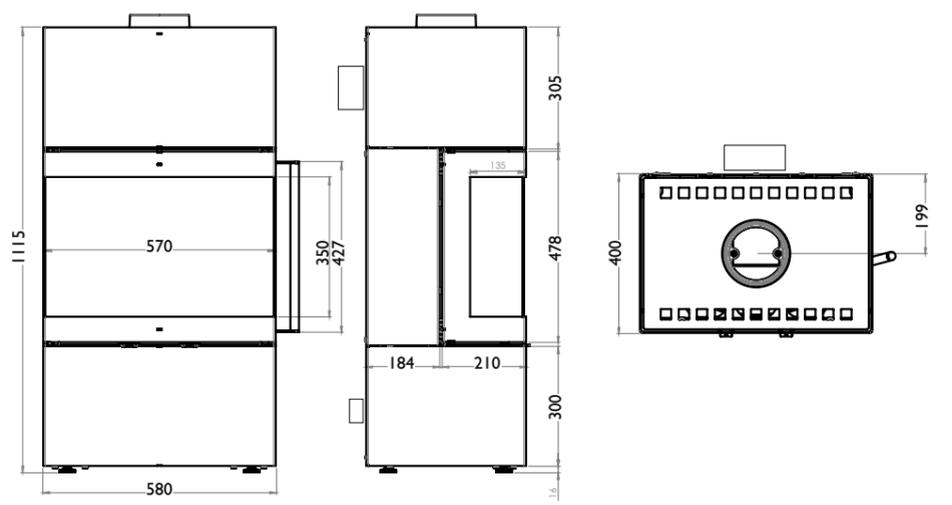
CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Struttura in acciaio di grosso spessore rivestita con massiccia pietra Ollare di prima qualità con finitura di alto pregio.
- Disponibile in versione acciaio verniciato nero (vedi pagina 26).
- Griglia fuoco in ghisa e protettori interni in vermiculite ad alta densità.
- Con cassetto cenere
- Diffusione del calore convettiva e radiante per la massima efficienza e comfort.
- Scarico fumi superiore o posteriore.
- Portalegna con portello: modulo opzionale (vedi pagina 24 - 26).
- Accumulo superiore: modulo opzionale (vedi pagina 24 - 26).

PUNTI FORTI:

-  MASSA DI ACCUMULO TERMICO (accessoria, vedi pagina 24)
-  PRESA ARIA COMBURENTE ESTERNA

Potenza minima - massima	4,1 - 10,8 kW
Potenza nominale	8 kW
Rendimento	83 %
Classe energetica	A+
Classificazione ambientale	in fase di certificazione
Diametro scarico fumi	150 mm
Diametro presa aria esterna	100 mm
Altezza asse scarico fumi post.	1076 mm
Altezza asse presa aria esterna	262 mm
Peso minimo - massimo	140 - 290 kg
Lunghezza ceppi	33 cm



(Versione standard)



HELMBURG PIETRA OLLARE

La stufa-camino Helmburg offre la semplicità di installazione di una stufa a legna con i vantaggi della camera di combustione ampia di un caminetto con vetro trifacciale. I moduli opzionali di accumulo (superiore) e porta legna (inferiore) consentono di soddisfare tutte le esigenze di installazione ed utilizzo ottenendo ben 4 configurazioni dal design inconfondibile.



(Versione standard)

Peso 172 Kg



(Versione con base portalegna)

Peso 215 Kg



(Versione con accumulo)

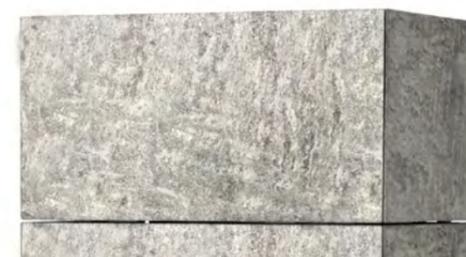
Peso 247 Kg



(Versione con base portalegna e accumulo)

Peso 290 Kg

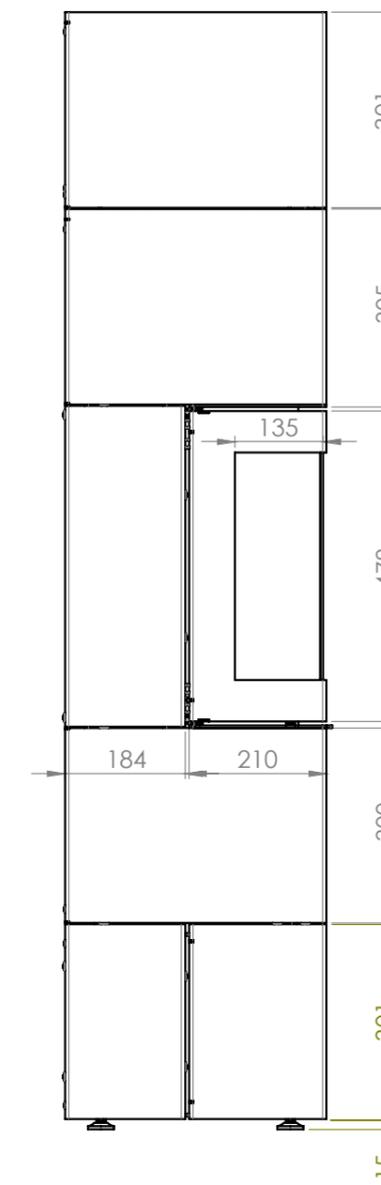
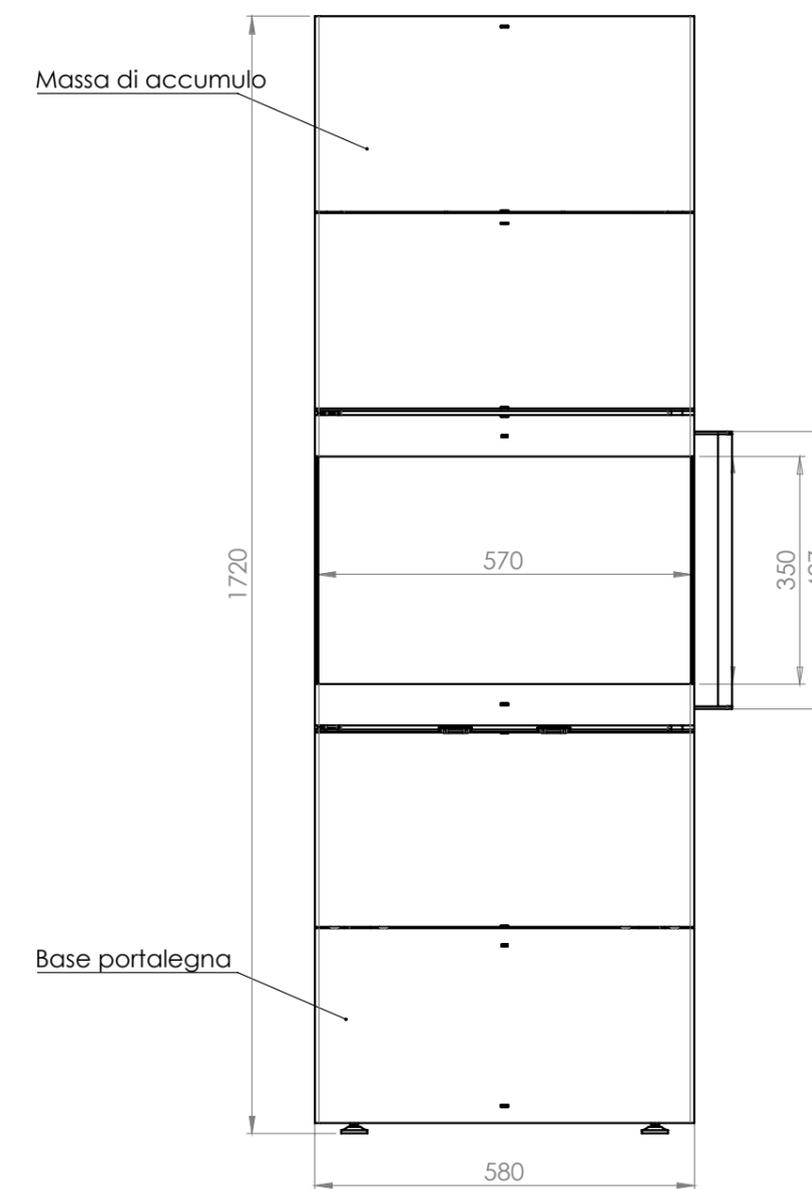
Massa di accumulo



Maniglia e cornici cromate



Base portalegna con portello (apertura a battente)



HELBURG ACCIAIO VERNICIATO

La stufa-camino Helmburg offre la semplicità di installazione di una stufa a legna con i vantaggi della camera di combustione ampia di un caminetto con vetro trifacciale. I moduli opzionali di accumulo (superiore) e porta legna (inferiore) consentono di soddisfare tutte le esigenze di installazione ed utilizzo ottenendo ben 4 configurazioni dal design inconfondibile.



(Versione standard)
Peso 140 Kg



(Versione con base portalegna)
Peso 170 Kg



(Versione con accumulo)
Peso 200 Kg



(Versione con base portalegna e accumulo)
Peso 232 Kg

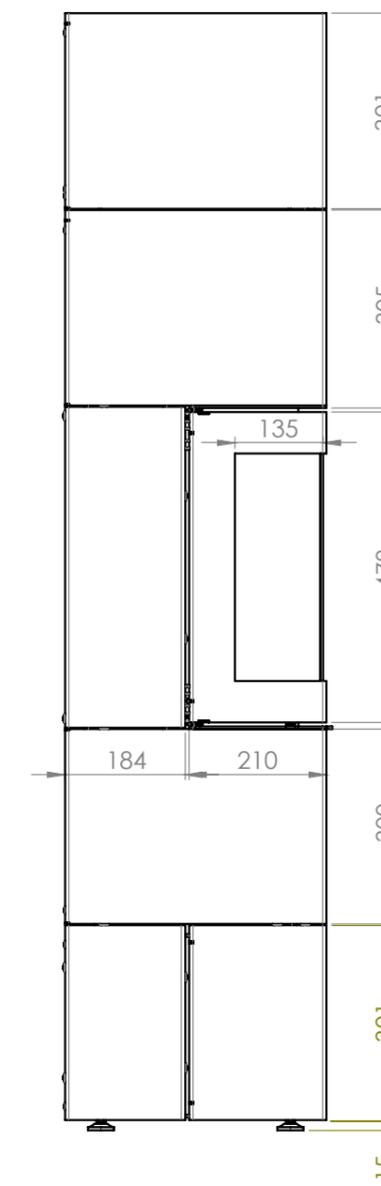
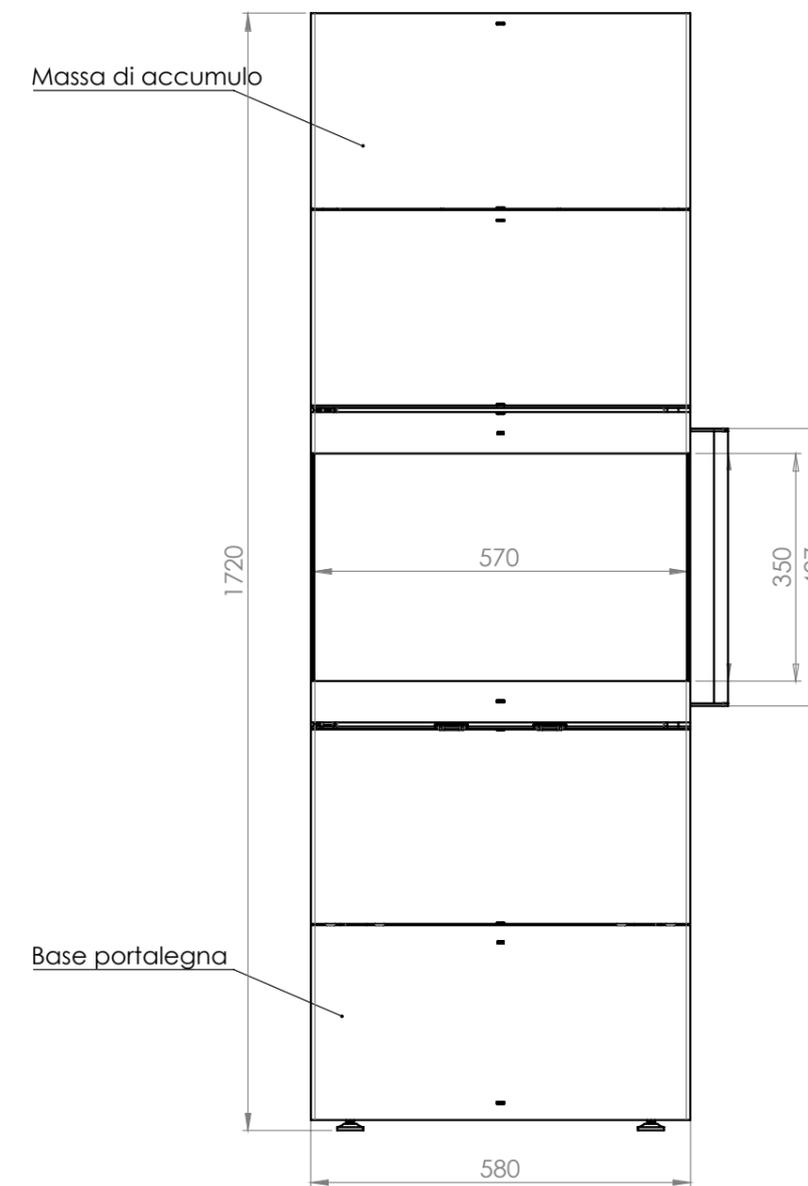
Massa di accumulo



Maniglia e cornici cromate



Base portalegna con portello (apertura a battente)





PRODOTTI DISTRIBUITI IN ITALIA DA



ZETA
LINEA

www.zetalinea.com

(RIVENDITORE SPECIALIZZATO)