

CENTRO FLAM



iper calor
professionisti del riscaldamento



IPERCALOR

di Centro Flam srl

PROFESSIONISTI DEL RISCALDAMENTO

CENTRO FLAM srl è una realtà giovane e dinamica che opera sul territorio abruzzese, nel comune di Atessa (CH) e che realizza e produce stufe a pellet ad aria, termo stufe e stufe a legna per il riscaldamento di abitazioni, uffici e aziende.



IPERCALOR, la scelta made in Italy
nello stile e nella qualità

L'esperienza pluriennale ha indotto i vertici di CENTRO FLAM srl a produrre caldaie di eccellenza, realizzandole totalmente nel loro stabilimento in Italia, dalla materia prima all'assemblaggio.

Forti di importanti certificazioni rigorosamente attribuite dagli enti certificatori KIWA, ACTECO e CE, Centro Flam, con il suo marchio commerciale "IPERCALOR" punta sul mercato della qualità e dell'efficienza con prodotti tecnicamente imbattibili, garantiti oltre il minimo di legge, esteticamente accattivanti, ecologici e di forte risparmio energetico.

COMPANY

Professional pellet and multi-fuel heating systems.

CENTRO FLAM srl is a young and dynamic reality operating in Abruzzo, in Atessa (CH) it designs and realizes air pellet stoves, thermo stoves and wood stoves for heating system of homes, offices and companies.

IPERCALOR, the choice of made in Italy for style and quality

Many years of experience has led CENTRO FLAM srl to produce boilers of excellence realizing them totally in their factory in Italy, from raw material to assembly.

Strong important certifications strictly attributed by the KIWA, ACTECO e CE, Centro Flam, with its own brand "IPERCALOR" focuses on the quality and efficiency of the market with technically unbeatable products, guaranteed beyond the legal minimum, aesthetically appealing, ecological and of strong energy savings.



www.ipercalor-centroflam.it

QUALITA' CERTIFICATA

Le stufe Centro Flam sono progettate per garantire il miglior prodotto possibile.

Per rendere ciò reale, i nostri tecnici ed i nostri ingegneri, sono sempre aggiornati in merito alle certificazioni ed ai cambiamenti che le normative nazionali ed internazionali richiedono ed evolvono. I prodotti Centro Flam srl, sono certificati dagli enti ACTECO e KIWA, i quali ne garantiscono la qualità e la conformità alle normative vigenti.

CERTIFIED QUALITY

Centro Flam stoves have been designed to provide the best possible product. To make this happen, our technicians and our engineers are always update about certifications and changes that national and international regulations require and evolve. The Centro Flam srl products are certified by ACTECO and KIWA, which guarantees the quality and compliance with the European regulations in force.



Marchio di conformità europeo /
European conformity mark

EN 14785
Normativa stufe a pellet / Pellet stove regulations

EN 303.5
Normativa caldaie / Boiler regulations

BIMSchV
*Normativa Tedesca contro l'inquinamento /
German anti pollution regulation*

15a B-VG
Normativa Austriaca / Austrian regulation

VKF
Ente svizzero anti-incendio / Swiss safety body

LVR
Normativa Svizzera / Swiss regulation

KIWA
Certificazione Ambientale / Environmental certification

Flamme Verte
Certificazione francese / French certification

RISCALDAMENTO

HEATING

Il risparmio energetico del pellet e della legna

I sistemi di riscaldamento che utilizzano bio combustibili, rappresentano una grande novità nel campo del termo riscaldamento. Le caldaie Centro Flam sono alimentate a pellet.

L'alto rendimento ed il risparmio energetico rendono le caldaie a marchio IPERCALOR un prodotto conveniente ed efficiente bilanciando il rapporto di qualità e costo.

Le caldaie a pellet sono facilmente integrabili negli impianti di riscaldamento già esistenti e producono acqua calda per il riscaldamento con risparmi economici elevati.

Energy saving of pellets and wood

The heating systems using bio fuels represent a great news in the heating system. Centro Flam boilers are powered by pellets.

The high efficiency and energy saving make the IPERCALOR boilers a convenient and efficient product by balancing the quality and the cost.

Pellet boilers can be easily integrated in the existing heating systems and produce constantly hot water

CON L'APP 4HEAT GESTISCI IL TUO IMPIANTO DI RISCALDAMENTO

4HEAT - WiFi APP CONTROL

Gestisci il tuo impianto di riscaldamento dove e quando vuoi

Available on the App Store
GET IT ON Google play

Visualizza ed imposta le varie temperature

Controlla gli stato di funzionamento grazie all'invio automatico degli errori

Controlla la potenza di funzionamento

Imposta gli orari di funzionamento secondo le tue esigenze

Contatta l'assistenza con un semplice click

Accesso completo al menu tastiera

POCHI E SEMPLICI STEP PER UNA AMPIA GESTIONE DEL RISCALDAMENTO

Step 1 Scarica l'app

Step 2 Connetti 4HEAT MODULE

Step 3 Collega il tuo smartphone

Step 4 Gestisci la temperatura



DETRAZIONI FISCALI e CONTO TERMICO

QUALI SONO LE AGEVOLAZIONI FISCALI DISPONIBILI PER L'ACQUISTO DI UNA STUFA A PELLETTI?

- BONUS CASA 50%: prevede una detrazione Irpef del 50% per le ristrutturazioni edilizie ed è valido fino al 31/12/2024. Il limite massimo di spesa è di 96 mila euro per immobile. La Detrazione Fiscale è ammessa per l'acquisto e l'installazione di camini e stufe a biomassa certificati 4 stelle o superiore se sostituiscono un altro impianto a biomassa o 5 stelle nel caso di altre sostituzioni (gasolio, gas, etc...) o nuove installazioni.
- ECOBONUS 50%: si tratta dell'incentivo del 50% per la riqualificazione energetica, con un valore massimo di detrazione pari a 30 mila euro.
- ECOBONUS 65%: nel caso di riqualificazione globale dell'edificio in relazione ad un progetto complessivo di lavoro sull'intero immobile (involucro ed impianto), la detrazione prevista è del 65%, in dieci anni (tramite rate annuali di pari importo).
- CONTO TERMICO 2.0: prevede un contributo in denaro per le nuove installazioni, fino al 65% del costo.

DIFFERENZA TRA CONTO TERMICO E INCENTIVO RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA

Cos'è il conto termico 2.0 (è necessaria la sostituzione di un vecchio apparecchio con il nuovo)

Con il DM 28/12/12 meglio conosciuto come "CONTO TERMICO", per la prima volta in Italia, si assegna un incentivo specifico alla produzione di energia termica da fonti rinnovabili e nello specifico da biomasse, cioè legna e pellet. Il conto termico 2.0, in vigore dal 31 Maggio 2016, potenzia e semplifica il meccanismo di sostegno già introdotto da questo decreto introducendo alcune variazioni significative quali:

- L'innalzamento del limite per l'erogazione dell'incentivo in un'unica rata dai precedenti € 600 agli attuali € 5000)
- La riduzione dei tempi di pagamento che, nel nuovo meccanismo, passano da 6 a 2 mesi.

Il principio virtuoso del legislatore è semplice: incentivare la sostituzione di apparecchi obsoleti, cioè con bassi rendimenti ed alti emissioni, premiando chi installa apparecchi di ultima generazione che garantiscono invece basse emissioni in atmosfera ed alti rendimenti energetici. In altre parole lo Stato sostiene i cittadini che, in specifiche situazioni e con l'acquisto di prodotti con determinate caratteristiche, aiutano l'ambiente e favoriscono nel contempo anche la diminuzione del consumo energetico globale.

ZONE CLIMATICHE

Il contributo garantito dal Conto Termico varia a seconda della potenza dell'apparecchio, dalle sue emissioni e della zona climatica in cui sarà installato. Lo scopo è quello di regolamentare le fasce di consumo di energia su tutto il territorio nazionale, identificando zona per zona le temperature medie.

Le zone identificate sono 6, e vengono espresse con delle lettere, dalla A (minor consumo) alla F (maggior consumo).

BONUS STUFA A PELLETTI 2023

Documenti necessari e come effettuare il pagamento.

Per usufruire della detrazione sulla spesa per la stufa a pellet e le agevolazioni fiscali è necessario attenersi alle istruzioni che ha stabilito l'Agenzia delle entrate. Di seguito i requisiti:

- l'installazione della stufa a pellet deve essere fatta da un tecnico autorizzato al rilascio del certificato di conformità, relativo alle capacità termiche della stufa;
- il pagamento della stufa a pellet deve avvenire con bonifico parlante postale o bancario. Il bonifico parlante è un pagamento che include obbligatoriamente i dati anagrafici dell'acquirente e del venditore e la causale del versamento;
- la trasmissione all'ENEA della dichiarazione del produttore sulle capacità termiche della stufa a pellet, da inviare non oltre 90 giorni dal completamento dei lavori;
- la divisione della spesa totale in 10 quote annuali di importo uguale, detraendo la prima quota nella prima dichiarazione dei redditi utili, attraverso la compilazione del modello dei Redditi o 730 e riportando i dati catastali dell'immobile ristrutturato o per cui è stata effettuata la riqualificazione energetica.
- occorre fornire al CAF, al commercialista o al soggetto che presta l'assistenza fiscale, i documenti della stufa e pellet incluso il certificato di conformità e il bonifico che attesta l'acquisto.





AIR

acteco
 Agenzia di consulenza tecnica ed ecologica

kiwa

■ Stufe ad aria / hot-air BOILER

Le stufe ad aria IPERCALOR sono bruciatori ad aria soffiata che utilizzano il pellet e biomassa mista come combustibile. Data la minore temperatura di fiamma del combustibile pellet rispetto a quella del gasolio si ottengono maggiori rendimenti del sistema caldaia-bruciatore.

Come funzionano le STUFE ad Aria IPERCALOR?

L'alta qualità della combustione del pellet è garantita da un microprocessore elettronico che regola e ottimizza l'ingresso del pellet (combustibile) e la quantità di aria (comburente). La capacità di modulare la potenza evita continue accensioni e spegnimenti della caldaia, mantenendo rendimenti molto alti.

IPERCALOR air stoves are forced draft burners that use the pellets and mixed biomass as fuel. Due to the lesser pellet fuel flame temperature than the one of gas oil, are obtained improved yields of the boiler-burner system.

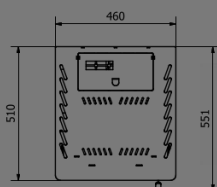
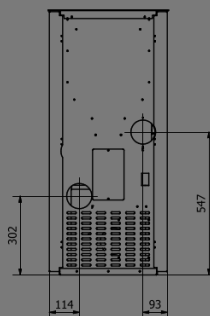
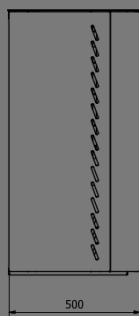
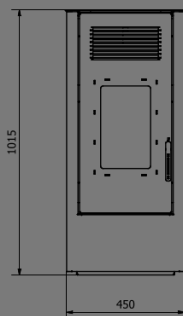
How do the IPERCALOR air stoves work?

The high quality of pellet combustion is ensured by an electronic microprocessor that regulates and optimizes the input of the pellet (fuel) and the quality of air combustion. The ability to modulate the power avoids continuous switching on and off of the boiler, while maintaining very high yields.

LINEA COLORS

SPRINT 9 KW


12 - 12 KW C*



Ipercolor

DATI TECNICI

Technical Data

SPRINT 9 KW 

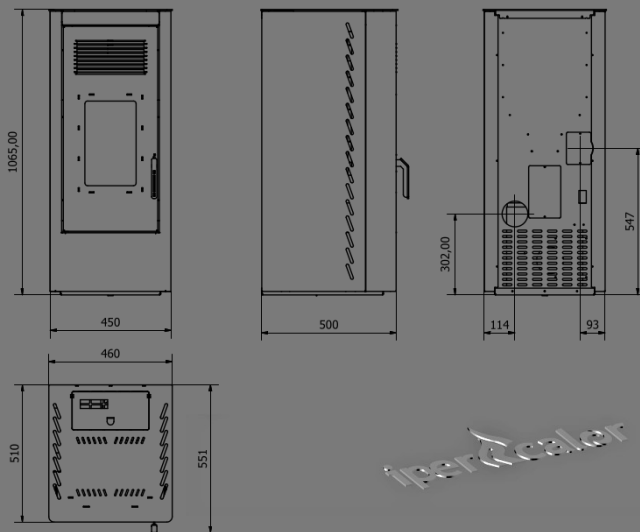
SPRINT 12 KW / 12 KW C*

Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 9 Kw Min 4,3 Kw	Max 11,9 Kw Min 4,3 Kw	C*: Max 11,5 Min 5,4 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm	Ø 80 mm	
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	180°C	235,2°C	C*: 235°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	88,5%	86,9%	
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 0,87 Kg/h Max 1,80 Kg/h	Min. 0,87 Kg/h Max 2,35 Kg/h	C*: Min. 0,87 Kg/h Max 3,1 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	16,5 Kg	16,5 Kg	
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 210 Mc a 270 Mc	da 280 Mc a 360 Mc	
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm	
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz	230V – 50Hz	
Misure <i>Dimensions</i>	L 45 x P 50,3 x H 101,5 cm	L 45 x P 50,3 x H 101,5 cm	
Peso <i>Weight</i>	83 Kg	83 Kg	
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL	OPTIONAL	
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>	
Colori di serie <i>Standard color</i>	Blu, Azzurro, Viola, Fragola, Rosso, Arancione, Giallo, Verde, Acqua Marina, Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone (Blue, Light blue, Purple, Strawberry, Red, Orange, Yellow, Green, Aqua, Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown)		

***Canalizzazione (C)** Le stufe Ipercolor contraddistinte da "C" sono dotate di un sistema che consente di riscaldare altri locali oltre a quello dove si trova la stufa. La stufa è dotata di doppio motore di riscaldamento ed il tutto è controllato da un'unica centralina

LINEA COLORS

SPRINT 14 KW 14 KW C*



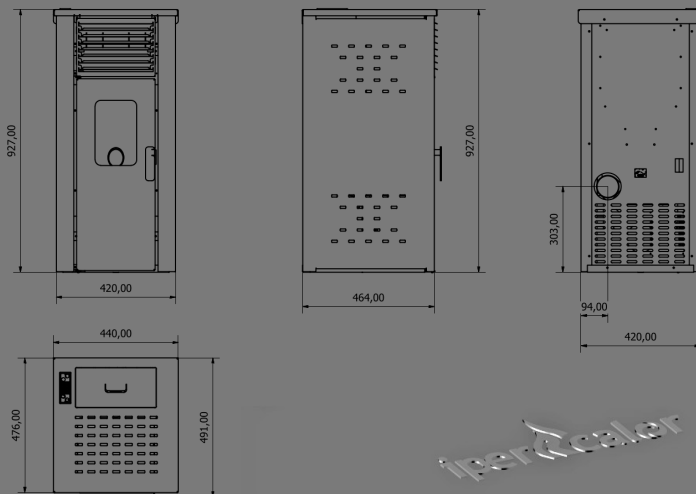
DATI TECNICI

Technical Data

SPRINT 14 KW / 14 KW C*

Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 14 Kw Min 7 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	235°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	86,9%
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 1,75 Kg/h Max 2,81 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	24 Kg
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 330 Mc a 420 Mc
Distanza minima da pareti incombustibili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 30 cm - Retro Rear: 20 cm - Fronte Front: 120 cm
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz
Misure <i>Dimensions</i>	L 45 x P 50,3 x H 106,5 cm
Peso <i>Weight</i>	90 Kg
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>
Colori di serie <i>Standard color</i>	Blu, Azzurro, Viola, Fragola, Rosso, Arancione, Giallo, Verde, Acqua Marina, Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone (Blue, Light blue, Purple, Strawberry, Red, Orange, Yellow, Green, Aqua, Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown)

***Canalizzazione (C)** Le stufe Ipercalor contraddistinte da "C" sono dotate di un sistema che consente di riscaldare altri locali oltre a quello dove si trova la stufa. La stufa è dotata di doppio motore di riscaldamento ed il tutto è controllato da un'unica centralina



DATI TECNICI

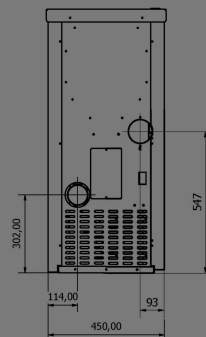
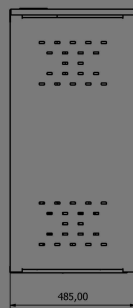
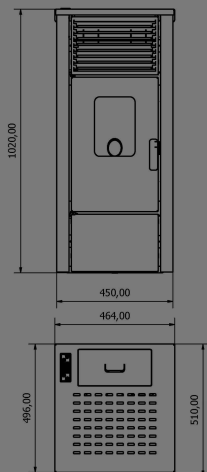
Technical Data

GEMMA 7 KW

Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 7 Kw Min 2,5 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	156°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	86%
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 0,5 Kg/h Max 1,4 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	15 Kg
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 150 Mc a 210 Mc
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammablewalls</i>	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz
Misure <i>Dimensions</i>	L 42 x P 46,5 x H 93 cm
Peso <i>Weight</i>	65 Kg
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>
Colori di serie <i>Standard color</i>	Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone <i>Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown</i>

LINEA CLASSIC

GEMMA 9 KW 12 - 12 KW C*



ipeper dealer

DATI TECNICI

Technical Data

GEMMA 9 KW



GEMMA 12 KW / 12 KW C*

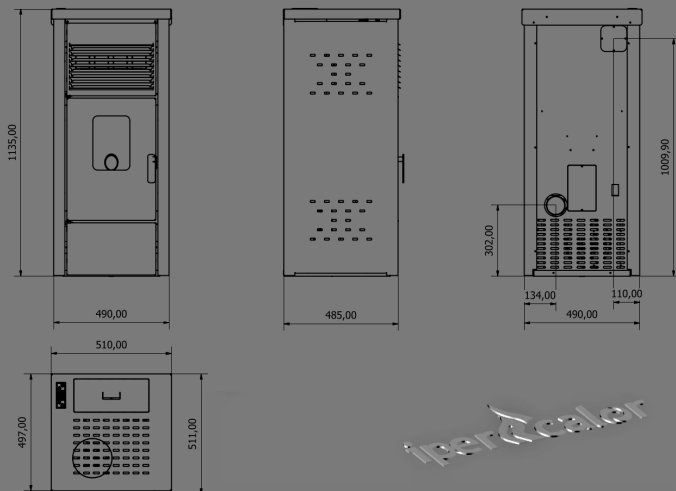
Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 9 Kw Min 4,3 Kw	Max 11,9 Kw Min 4,3 Kw	C*: Max 11,5 Kw Min 5,4 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm	Ø 80 mm	
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	180°C	235,2°C	
Rendimento <i>Efficiency</i>	88,5%	86,9%	
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 0,87 Kg/h Max 1,80 Kg/h	Min. 0,87 Kg/h Max 2,35 Kg/h	C*: Min. 0,87 Kg/h Max 3,1 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	16,5 Kg	16,5 Kg	
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 210 Mc a 270 Mc	da 280 Mc a 360 Mc	
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm	
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz	230V – 50Hz	
Misure <i>Dimensions</i>	L 45 x P 48,5 x H 102 cm	L 45 x P 48,5 x H 102 cm	
Peso <i>Weight</i>	80 Kg	80 Kg	
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL	OPTIONAL	
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>	
Colori di serie <i>Standard color</i>	Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone <i>Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown</i>		

***Canalizzazione (C)** Le stufe Ipercalor contraddistinte da "C" sono dotate di un sistema che consente di riscaldare altri locali oltre a quello dove si trova la stufa. La stufa è dotata di doppio motore di riscaldamento ed il tutto è controllato da un'unica centralina

LINEA CLASSIC

GEMMA 14 KW

14 KW C*



per dealer

DATI TECNICI

Technical Data

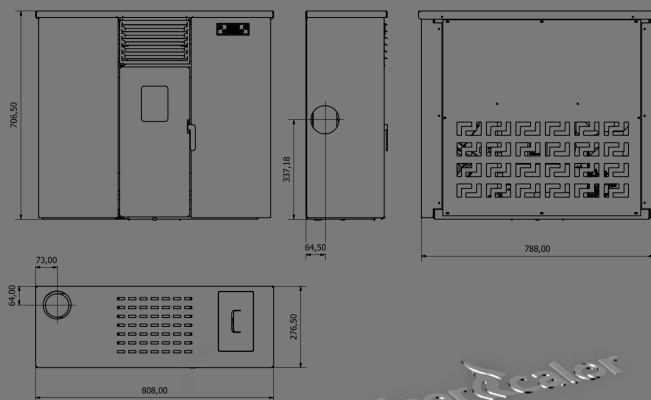
GEMMA 14 KW / 14 KW C*

Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 14 Kw Min 7 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	235°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	86,9%
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 1,75 Kg/h Max 2,81 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	24 Kg
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 330 Mc a 420 Mc
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz
Misure <i>Dimensions</i>	L 49 x P 48,6 x H 111,5 cm
Peso <i>Weight</i>	90 Kg
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>
Colori di serie <i>Standard color</i>	Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone <i>Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown</i>

***Canalizzazione (C)** Le stufe Ipercalor contraddistinte da "C" sono dotate di un sistema che consente di riscaldare altri locali oltre a quello dove si trova la stufa. La stufa è dotata di doppio motore di riscaldamento ed il tutto è controllato da un'unica centralina

LINEA SLIM

LIBRA 7 KW



per dealer

DATI TECNICI

Technical Data

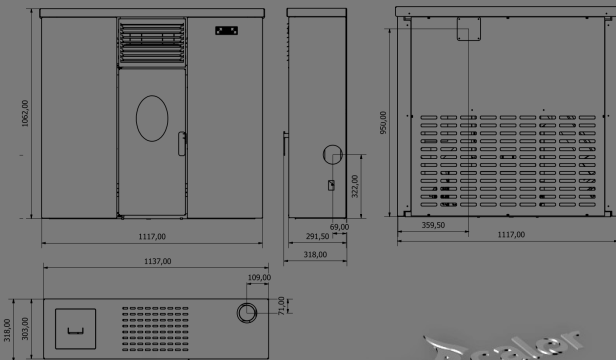
LIBRA 7 KW

Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 7 Kw Min 2,7 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	185°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	87,3 %
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 0,55 Kg/h Max 1,35 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	8 Kg
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 190 Mc a 240 Mc
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 25 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 100 cm
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz
Misure <i>Dimensions</i>	L 79 x P 27 x H 71 cm
Peso <i>Weight</i>	60 Kg
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>
Colori di serie <i>Standard color</i>	Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone <i>Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown</i>

LINEA SLIM

LIBRA 12 KW

14 - 14 KW C*



per dealer

DATI TECNICI

Technical Data

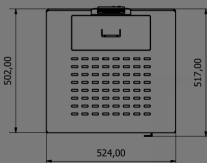
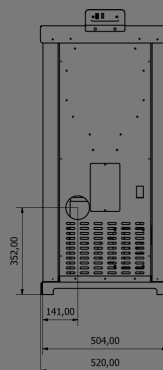
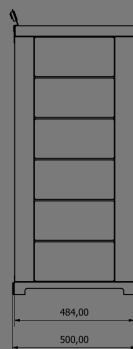
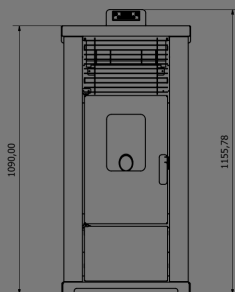
	LIBRA 12 KW	LIBRA 14 KW / 14KW C*
Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 11,9 Kw Min 4,3 Kw	Max 14 Kw Min 7 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm	Ø 80 mm
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	235°C	235,2°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	86,9%	86,9%
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 0,87 Kg/h Max 2,35 Kg/h	Min. 1,75 Kg/h Max 2,81 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	26 Kg	26 Kg
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 240 Mc a 340 Mc	da 280 a 360 Mc C*: da 330 a 420 Mc
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 25 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 100 cm	Lato Side: 25 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 100 cm
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz	230V – 50Hz
Misure <i>Dimensions</i>	L 112 x P 30 x H 106,5 cm	L 112 x P 30 x H 106,5 cm
Peso <i>Weight</i>	110 Kg	110 Kg
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL	OPTIONAL
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>
Colori di serie <i>Standard color</i>	Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone <i>Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown</i>	

*Canalizzazione (C) Le stufe Ipercalor contraddistinte da "C" sono dotate di un sistema che consente di riscaldare altri locali oltre a quello dove si trova la stufa. La stufa è dotata di doppio motore di riscaldamento ed il tutto è controllato da un'unica centralina

LINEA ELEGANT

LEONIDA 9 KW


12 - 12 KW C*



pellet dealer

DATI TECNICI

Technical Data

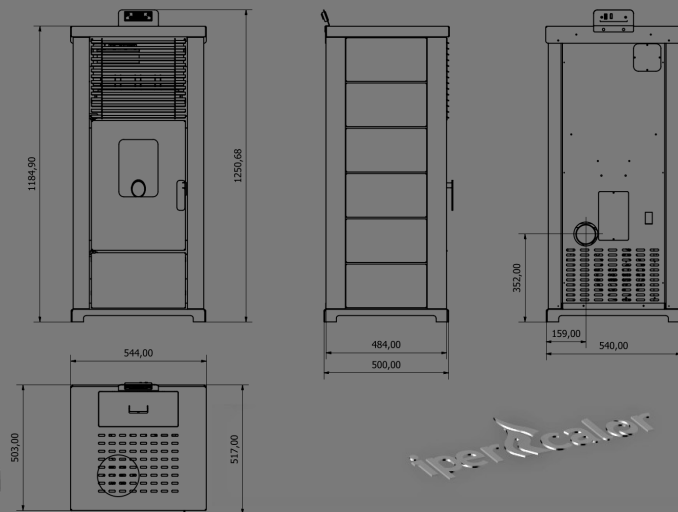
	LEONIDA 9 KW 	LEONIDA 12 KW / 12 KW C*
Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 9 Kw Min 4,3 Kw	Max 11,9 Kw Min 4,3 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm	Ø 80 mm
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	180°C	235,2°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	88,5%	86,9%
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 0,87 Kg/h Max 1,80 Kg/h	Min. 0,87 Kg/h Max 2,35 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	16,5 Kg	16,5 Kg
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 210 Mc a 270 Mc	da 280 Mc a 360 Mc
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz	230V – 50Hz
Misure <i>Dimensions</i>	L 52,5 x P 50 x H 109 cm	L 52,5 x P 50 x H 109 cm
Peso <i>Weight</i>	86 Kg	86 Kg
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL	OPTIONAL
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>
Colori di serie <i>Standard color</i>	Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone <i>Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown</i>	

***Canalizzazione (C)** Le stufe Ipercalor contraddistinte da "C" sono dotate di un sistema che consente di riscaldare altri locali oltre a quello dove si trova la stufa. La stufa è dotata di doppio motore di riscaldamento ed il tutto è controllato da un'unica centralina

LINEA ELEGANT

LEONIDA 14 KW

14 KW C*



per dealer

DATI TECNICI

Technical Data

LEONIDA 14 KW/14 KW C*	
Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 9 Kw Min 4,3 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	180°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	88,5%
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 0,87 Kg/h Max 1,80 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	16,5 Kg
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 210 Mc a 270 Mc
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 30 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz
Misure <i>Dimensions</i>	L 54 x P 50 x H 118,5 cm
Peso <i>Weight</i>	90 Kg
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>
Colori di serie <i>Standard color</i>	Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone <i>Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown</i>

*Canalizzazione (C) Le stufe Ipercalor contraddistinte da "C" sono dotate di un sistema che consente di riscaldare altri locali oltre a quello dove si trova la stufa. La stufa è dotata di doppio motore di riscaldamento ed il tutto è controllato da un'unica centralina



HYDRO

■ Idrostufe / water BOILER

Le idrostufe IPERCALOR possono riscaldare abitazioni anche su più livelli, fino a 300mq, riscaldando il completo circuito dei termosifoni. Possono essere integrate in un impianto di riscaldamento già esistente, a termosifoni, o a bassa temperatura e collegata in parallelo, anche con altre fonti di calore come termo accumulatori, pannelli solari e altre caldaie.

Come funzionano le CALDAIE IPERCALOR?

La termo stufa viene collegata all'impianto di riscaldamento nuovo o già esistente, e riscalda autonomamente l'intera abitazione.

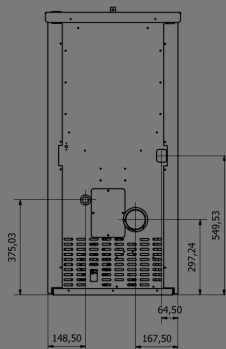
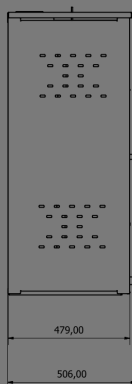
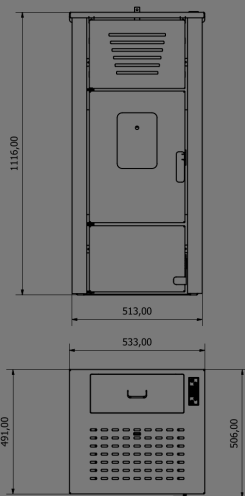
IPERCALOR boilers can heat homes even on multiple levels, up to 300 square meters. They can be integrated with existing heating system, or can be connected, at a low temperature, with other heating sources such as storage heaters, solar panels and other boilers.

How do the IPERCALOR Hydro Boilers work?

Heaters is connected to the existing heating system or new heating system and can heats the entire home.

LINEA AMBIENTE

AMBIENTE 20 - 22 KW



pellet dealer

DATI TECNICI

Technical Data

	AMBIENTE 20 KW	AMBIENTE 22 KW
Potenza bruciata <i>Total head output</i>	Max 20 Kw Min 5 Kw	Max 22 Kw Min 5 Kw
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 80 mm	Ø 80 mm
Litri Caldaia <i>Liters Boiler</i>	18 LT	18 LT
Temperatura fumi <i>Smoke temperature</i>	Min 100°C Max 180°C	Min 100°C Max 180°C
Rendimento <i>Efficiency</i>	92%	92%
Consumo orario pellet <i>Pellet consumption</i>	Min. 2,00 Kg/h Max 4,20 Kg/h	Min. 2,20 Kg/h Max 4,60 Kg/h
Capacità serbatoio <i>Tank capacity</i>	26 Kg	26 Kg
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 470 Mc a 580 Mc	da 520 Mc a 600 Mc
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 20 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm	Lato Side: 20 cm Retro Rear: 20 cm Fronte Front: 120 cm
Alimentazione elettrica <i>Voltage / frequency</i>	230V – 50Hz	230V – 50Hz
Misure <i>Dimensions</i>	L 51 x P 48 x H 112 cm	L 52 x P 48 x H 112 cm
Peso <i>Weight</i>	145 Kg	145 Kg
Telecomando <i>Remote control</i>	OPTIONAL	OPTIONAL
Cassetto ceneri <i>Sliding drawer for ash removal</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>	Estraibile per recupero ceneri <i>Removable for ash recovery</i>
Colori di serie <i>Standard color</i>	Beige, Bordeaux, Tortora, Andracite, Bianco, Marrone <i>Beige, Bordeaux, Taupe, Andracite, White, Brown</i>	



LEGNA

■ Stufe a legna / wood stoves

Un moderno focolare domestico

Le stufe a legna IPERCALOR sono progettate per il rispetto dell'ambiente ed un confort elevato.

Tutta la silenziosità ed il calore avvolgente dei caminetti tradizionali con un sistema moderno, pulito ed efficiente: L'innovativo sistema di post-combustione riduce il consumo di legna grazie all'accensione dall'alto verso il basso che garantisce altissime prestazioni ed un notevole risparmio energetico. Inoltre, grazie alla prolungata durata del carico di legna, possiamo finalmente rilassarci davanti al fuoco senza preoccupazioni.

Il sistema di convogliamento dei gas di combustione evita che il fumo possa disperdersi nell'ambiente domestico, garantendo una qualità dell'aria ottimale in ogni momento.

Lo speciale flusso d'aria direzionato lungo il vetro dello sportello riduce la formazione della fuliggine, rendendo la pulizia di quest'ultimo semplice e veloce.

A modern home fireplace

IPERCALOR wood stoves are designed for environmental friendliness and high comfort.

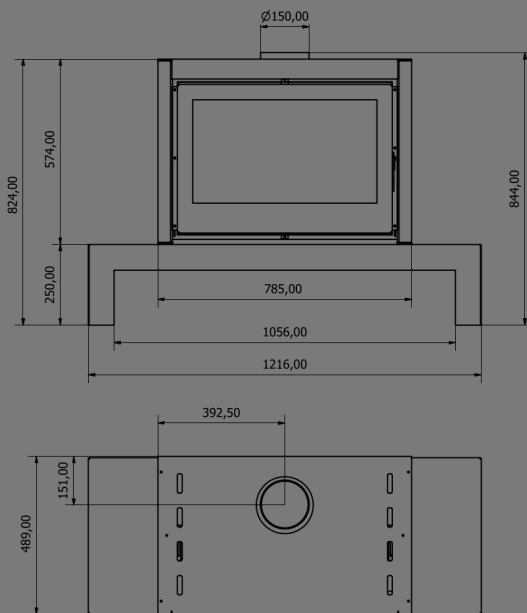
All the silence and the enveloping warmth of traditional fireplaces with a modern, clean and efficient system: The innovative post-combustion system reduces wood consumption thanks to the top-down burning that guarantees high performance and significant energy savings. Moreover thanks to the extended wood load duration, we can finally relax in front of the fire without worries.

The combustion gas conveying system prevents smoke from being dispersed in the home, guaranteeing optimal air quality at all time.

The special directional air flow along the door glass reduces the formation of soot, allowing fast and easy cleaning.



ipercolor



DATI TECNICI

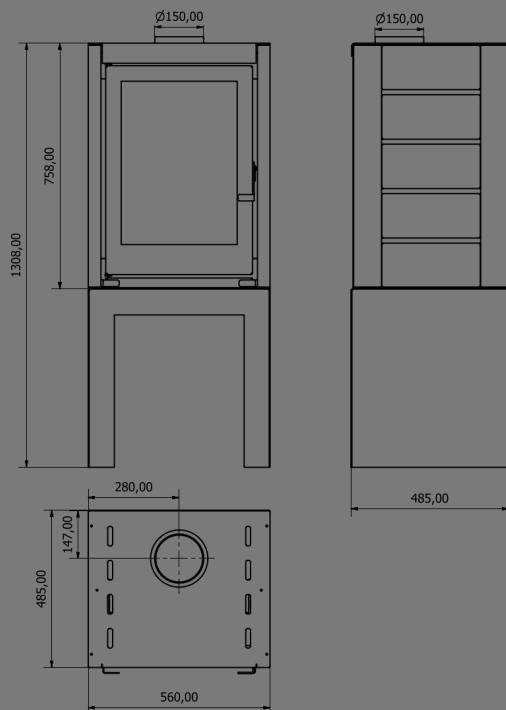
Technical Data

ORIZZONTE

Potenza bruciata <i>Total head output</i>	14 Kw		
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 150 mm		
Consumo orario legna <i>Wood consumption</i>	18 Kg a carico		
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 330 Mc a 350 Mc		
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 45 cm	Retro Rear: 20 cm	
Distanza minima da pareti ignifughe <i>Minimal distances from inflammable walls</i>	Lato Side: 25 cm	Retro Rear: 5 cm	
Misure <i>Dimensions</i>	CON SUPPORTO: L 121,6 x P 49 x H 82,5 cm	SENZA SUPPORTO: L 78,5 x P 49 x H 57,5 cm	
Peso <i>Weight</i>	CON SUPPORTO: 205 Kg	SENZA SUPPORTO: 180 Kg	
OPTIONAL	SUPPORTO	Misure: L 43 x P 49 x H 25 cm	Peso: 25 Kg
Colori di serie <i>Standard color</i>	Nero <i>Black</i>		
Colori supporto <i>Basement color</i>	Nero, Corten <i>Black, Corten</i>		



per color



DATI TECNICI

Technical Data

VERTICE

Potenza bruciata <i>Total head output</i>	12 Kw		
Diametro uscita fumi <i>Smoke outlet</i>	Ø 150 mm		
Consumo orario legna <i>Wood consumption</i>	14 Kg a carico		
Volume ambiente riscaldabile <i>Heatable room volume</i>	da 280 Mc a 300 Mc		
Distanza minima da pareti infiammabili <i>Minimal distances from flammable walls</i>	Lato Side: 45 cm Retro Rear: 20 cm		
Distanza minima da pareti ignifughe <i>Minimal distances from inflammable walls</i>	Lato Side: 25 cm Retro Rear: 5 cm		
Misure <i>Dimensions</i>	CON SUPPORTO: L 56 x P 48,5 x H 131 cm	SENZA SUPPORTO: L 56 x P 48,5 x H 75,8 cm	
Peso <i>Weight</i>	CON SUPPORTO: 182 Kg	SENZA SUPPORTO: 155 Kg	
OPTIONAL	SUPPORTO	Misure: L 56 x P 48,5 x H 55,5 cm	Peso: 27 Kg
Colori di serie <i>Standard color</i>	Nero Black		
Colori supporto <i>Basement color</i>	Nero, Corten Black, Corten		



FORNI

■ Forni a legna / wood ovens

I forni a legna Ipercalor sono a combustione separata, facili da utilizzare ed ecologici. Sono dotati di piano in refrattario che ne garantisce le alte performance in cottura. I forni Centro Flam si suddividono in due categorie: da esterno: dotati di un carrello per facilitarne gli spostamenti e da incasso: adatti sia ad essere inseriti in strutture stabili pre-esistenti sia all'interno delle abitazioni sia all'esterno.

La fiamma non entra mai a contatto diretto con la camera di cottura perché ad essere riscaldato è il pannello radiante divisorio posto tra la camera di combustione e la camera di cottura; dove si diffonde uniformemente raggiungendo e riscaldando omogeneamente ogni livello; anche per questo con i nostri forni è possibile cuocere ottimamente pietanze persino a ventilazione spenta. La camera di cottura è squadrata anziché a volta, così lo spazio per posizionare le pietanze è più ampio e la cottura, in ogni piano, è sempre perfetta anche se li si utilizza tutti contemporaneamente.

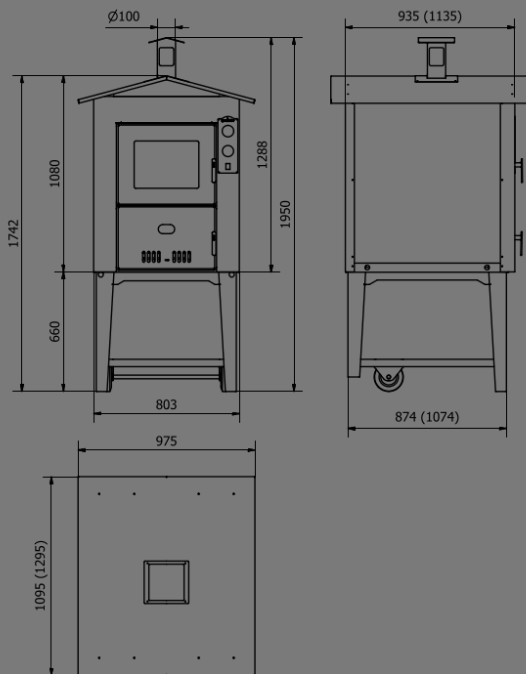
Ipercalor wood ovens have separate combustion, easy to use and environmentally friendly. They feature a refractory floor that guarantees high baking performance.

Centro Flam wood ovens are divided into two categories:

- outdoor: equipped with a trolley to facilitate travel

- indoor: suitable for insertion into pre-existing stable structures both inside and outside.

The flame never comes into direct contact with the cooking chamber because it is heated by the dividing radiant panel placed between the combustion chamber and the cooking chamber; where it spreads uniformly reaching and heating each level homogeneously; for this reason, with our ovens it is possible to cook very well even when the ventilation is off. The cooking chamber is squared instead of vaulted, so the space to place the dishes is wider and cooking on every floor is always perfect, even if you use all of them at once.



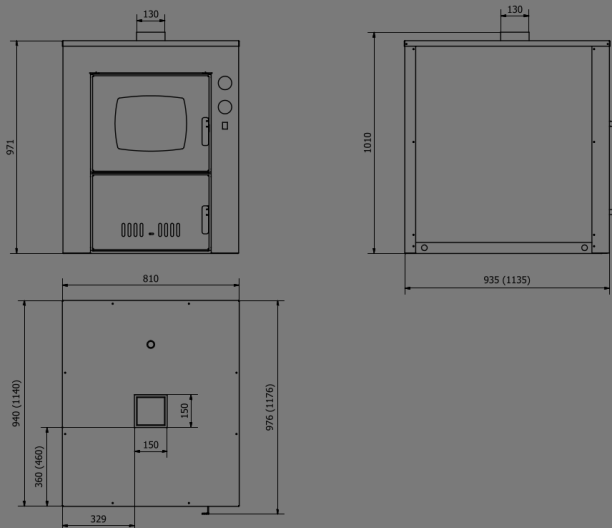
ipercolor

*tra parentesi le misure del forno da 100

DATI TECNICI

Technical Data

	STAR 80 ESTERNO	STAR 100 ESTERNO
Misure Dimensions	L 80,3 x P 93,5 X H 195 cm Camera di cottura: Cooking chamber L 47,3 x P 80 X H 42 cm	L 80,3 x P 113,5 X H 195 cm Camera di cottura: Cooking chamber L 47 x P 100 X H 42 cm
Consumo orario legna Wood consumption	Per raggiungere 300°C To reach 300°C Mantenimento orario: Hour maintenance	Per raggiungere 300°C To reach 300°C Mantenimento orario: Hour maintenance
Peso Weight	7-9 Kg/h 2 Kg/h	7-9 Kg/h 2 Kg/h
Peso Weight	210 Kg	240 Kg
Dotazione di serie Standard equipment	2 Lampade, 1 Ventola, 2 Griglie, 2 Teglie, Carrello 2 lamps, 1 fan, 2 grill, 2 baking sheets, cart	
Optional	- Tetto Acciaio Inox, steel roof - Fronte Acciaio Inox steel front - Tutto Acciaio Inox all steel	
Colori di serie Standard color	Nero Black	



per dealer

*tra parentesi le misure del forno da 100

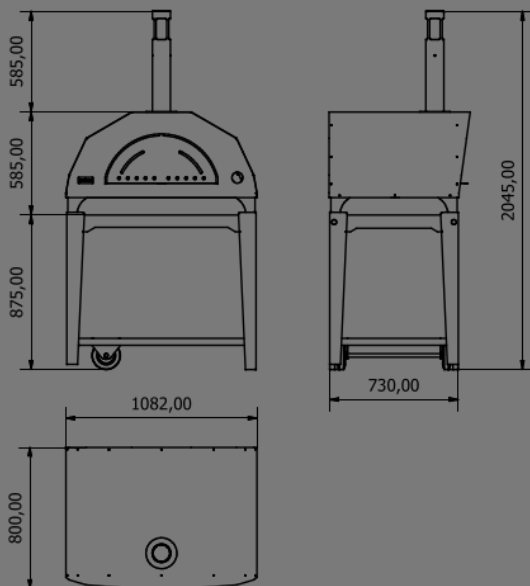
DATI TECNICI

Technical Data

STAR 80 INCASSO

STAR 100 INCASSO

Misure <i>Dimensions</i>	L 81 x P 93,5 X H 97 cm Camera di cottura: <i>Cooking chamber</i> L 47 x P 80 X H 42 cm	L 81 x P 113,5 X H 97 cm Camera di cottura: <i>Cooking chamber</i> L 47 x P 100 X H 42 cm
Consumo orario legna <i>Wood consumption</i>	Per raggiungere 300°C <i>To reach 300°C</i> 5-7 Kg/h Mantenimento orario: <i>Hour maintenance</i> 1 Kg/h	Per raggiungere 300°C <i>To reach 300°C</i> 7-9 Kg/h Mantenimento orario: <i>Hour maintenance</i> 2 Kg/h
Peso <i>Weight</i>	178 Kg	205 Kg
Dotazione di serie <i>Standard equipment</i>	2 Lampade, 1 Ventola, 2 Griglie, 2 Teglie <i>2 lamps, 1 fan, 2 grill, 2 baking sheets</i>	
Optional	- Tetto Acciaio Inox <i>steel roof</i> - Fronte Acciaio Inox <i>steel front</i> - Tutto Acciaio Inox <i>all steel</i> - Carrello <i>cart</i>	
Colori di serie <i>Standard color</i>	Nero <i>Black</i>	



ipercolor

CARATTERISTICHE

SORA LELLA

Features

Alimentazione

Legna

Supply

Wood

Tipologia di cottura:

Diretta

Type of cooking

Direct

Camera di cottura:

Base in refrattario alimentare, cupola in acciaio inox, tetto verniciato.
food refractory base, stainless steel dome, painted roof.

Cooking chamber

Misure

Camera di cottura:

Dimensions

Cooking chamber
90 x 60 (ideale per 4 pizze)

Peso

120 Kg

Weight

Optional

CARRELLO

Peso

40 Kg

cart

Weight

Colori di serie

Nero, Rosso

Standard color

Black, Red

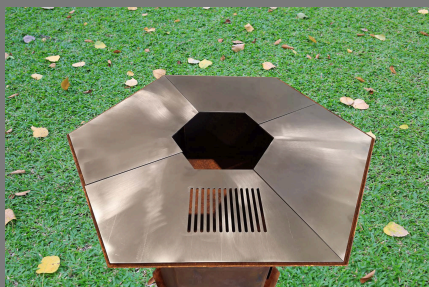
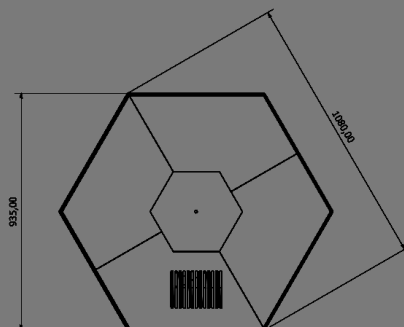
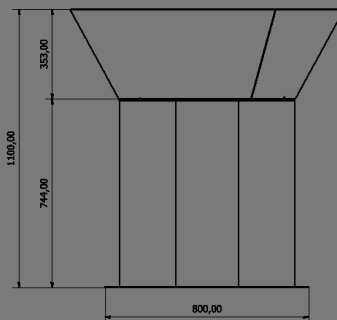


BARBECUE & CANALINE

■ BBQ e Canaline / BBQ and channel

LINEA BBQ

BARBECUE ESAGONALE IN CORTEN



ipercolor

CARATTERISTICHE

Features

Tipologia di materiale:

Type of material

Misure

Dimensions

Peso

Weight

Colori di serie

Standard color

BARBECUE ESAGONALE IN CORTEN

Rivestimento in acciaio corten, Piastra di cottura in acciaio inox
Corten steel cladding, Steel cooking plate

L 108 x P 93,5 x H 111 cm – base: 80 x 80 cm

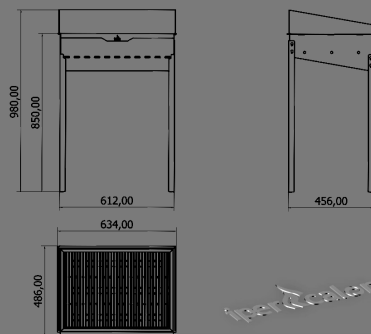
120 Kg

ACCIAIO CORTEN

Corten

LINEA BBQ

BARBECUE



CARATTERISTICHE

BARBECUE

Features

Tipologia di materiale:

Type of material

Griglia in acciaio inox / Steel grill

Misure

Dimensions

L 61 x P 46 x H 98 cm

Misure piano cottura

Cooking Surface

60 x 40 cm

Peso

Weight

25 Kg

OPTIONAL

Paletta e forchettone in acciaio inox / Shovel and fork in stainless steel

Colori di serie

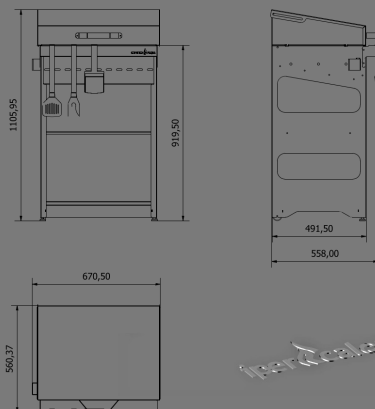
Standard color

Nero

Black

LINEA BBQ

BARBECUE PLUS



CARATTERISTICHE

BARBECUE PLUS

Features

Tipologia di materiale:

Type of material

Griglia in acciaio inox, Coperchio in acciaio inox, Piastra di cottura in acciaio inox
Steel grill, Steel lid, Steel cooking plate

Misure

Dimensions

L 56 x P 68 x H 111 cm

Misure piano cottura

Cooking Surface

60 x 40 cm

Peso

Weight

55 Kg

Dotazione di serie

Standard equipment

Bicchierino raccogli olio di cottura, manici rimuovi griglia, paletta e forchettone in acciaio inox
Small cup to collect cooking oil, handles to remove grill, shovel and fork in stainless steel

Colori di serie

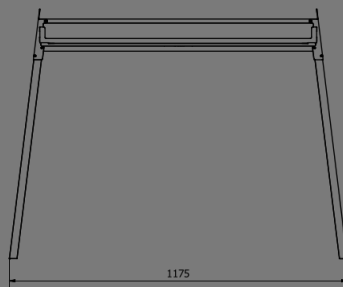
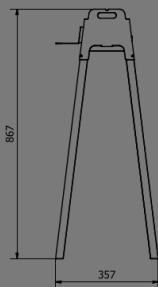
Standard color

Nero

Black

LINEA BBQ

CANALINA 1000



CARATTERISTICHE

Features

CANALINA 1000

Tipologia di materiale:

Acciaio inox AISI 430

Type of material

Misure

L 117 x P 36 x H 87 cm

Dimensions

Misure esterne braciere

L 101 x P 19 x H 17,5 cm

Brazier external measures

Misure interne braciere

L 100 x P 12,2 x H 9,2 cm

Brazier internal measures

Peso

17 Kg

Weight

Dotazione di serie

Ripiano da appoggio, piedi smontabili con viti a farfalla

Standard equipment

Support shelf, removable feet with butterfly screws

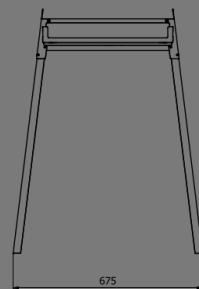
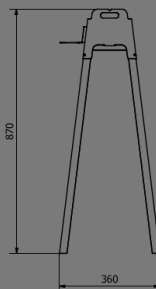
OPTIONAL

Griglia aggiuntiva Barbecue

Additional barbecue grill

LINEA BBQ

CANALINA 500



CARATTERISTICHE

Features

CANALINA 500

Tipologia di materiale:

Acciaio inox AISI 430

Type of material

Misure

L 67,5 x P 36 x H 87 cm

Dimensions

Misure esterne braciere

L 51 x P 19 x H 17,5 cm

Brazier external measures

Misure interne braciere

L 50 x P 12,2 x H 9,2 cm

Brazier internal measures

Peso

17 Kg

Weight

Dotazione di serie

Ripiano da appoggio, piedi smontabili con viti a farfalla

Standard equipment

Support shelf, removable feet with butterfly screws

OPTIONAL

Griglia aggiuntiva Barbecue

Additional barbecue grill

TELECOMANDO



Compatibilità
Compatibility

Prodotti con display
TIEMME
Product with Tiemme
Display

CONTROLLO
REMOTO:
WI FI 4HEAT



Compatibilità
Compatibility

Prodotti con display
TIEMME
Product with Tiemme
Display

ACCENDI
BRACE



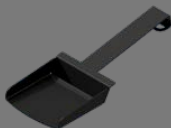
Tipologia di materiale:
Type of material

Acciaio inox AISI 430
Steel

Misure
Dimensions

L 16,5 x P 16,5 x H 27 cm

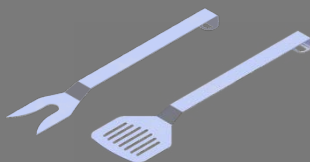
PALETTA
CENERE



Tipologia di materiale:
Type of material

Acciaio
Iron

FORCHETTA E
PALETTA BBQ



Tipologia di materiale:
Type of material

Acciaio inox AISI 430
Steel

TEGLIA PIZZA



Misure
Dimensions

60 x 40 cm



CENTRO FLAM Srl

Via Aosta, 6 | 66041 Atesa (CH) Italy | +39 0872 897627

info@iper calor-centroflam.it

www.ipercalor-centroflam.it

