



JOLLY MEC

design e tecnologia... andare oltre
design and technology... going beyond

H Y B R I D





Dal 1968 siamo leader nella produzione di sistemi di riscaldamento domestico alimentati a biomassa.

Since 1968 we have been a leading enterprise in the production of biomass powered domestic heating systems.



INDICE - INDEX

“PLUS” PRODOTTI - *PRODUCT FEATURES* p. 4



REVERSE p. 14

FOGHET EVO ARIA p. 16

SERIE S FOGHET EVO ARIA p. 18



FOGHET EVO IDRO p. 20

SERIE S FOGHET EVO IDRO p. 22

FOGHET IDRO p. 24

CALDEA IDRO p. 26

CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL SPECIFICATIONS p. 28

DISEGNI TECNICI
TECHNICAL DRAWINGS p. 34

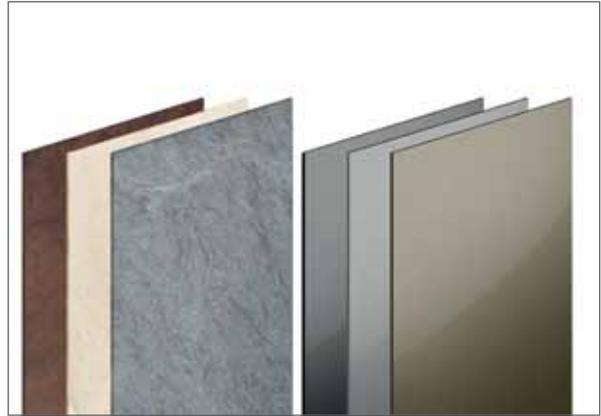
... I dettagli che fanno la differenza
... Details are what make the difference



Grande porta in vetro ceramico per un'ampia ed emozionale visione della fiamma.
Large ceramic glass door for an impressive and emotional view of the flames.



Cornici e rivestimenti. Tutti i materiali sono accuratamente selezionati per valorizzare al meglio lo stile abitativo.
Frames and claddings. All materials are carefully selected to enhance the living environment.



Il piacere di scegliere. Finiture moderne e curate nei dettagli, anche personalizzabili.
The pleasure of choosing. Modern finishes with attention to detail, also customisable.



Moderna maniglia di apertura realizzata con materiale antiscottatura per facilitarne la presa.
Modern opening handle made in burn-protection material for an easy use.



Stufa pulita. Tutti i comandi dal telecomando touch.
Minimal design stove. Managed directly by a touch remote control.



Funzionale sportello di inserimento dell'acqua nell'umidificatore.
Highly functional humidifier water top-up flap.



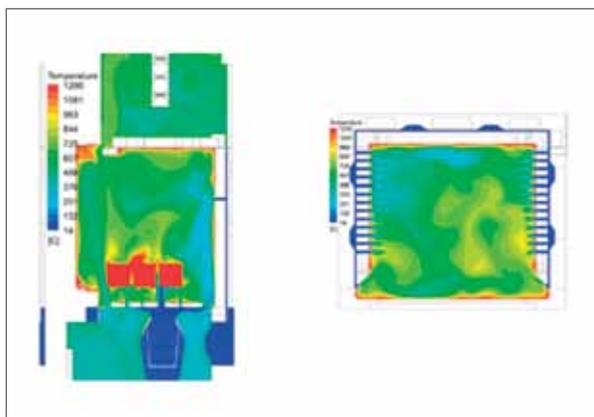
Moderno ed intuitivo display touch.
Modern and user-friendly touch display.

... IBRIDO
... *HYBRID*



I primi a sviluppare la tecnologia combinata nei sistemi di riscaldamento.
Un'innovativo sistema sviluppato da Jolly Mec all'inizio degli anni duemila. Tecnologia collaudata
con oltre 15 anni di esperienza.

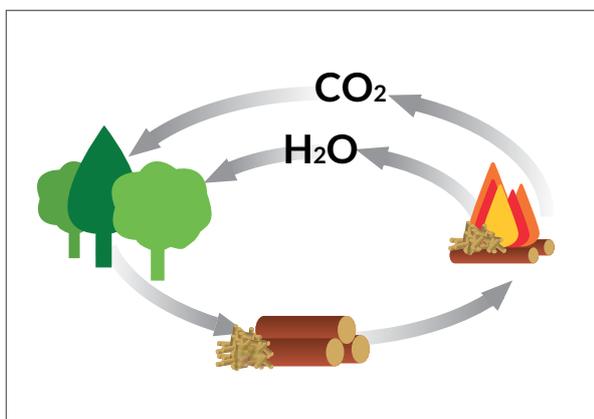
*The first company to develop this combined technology in heating systems.
An innovative system developed by Jolly Mec at the beginning of the twenty-first century. Proven
technology with over 15 years of experience.*



Ricerca ed innovazione tecnologica a garanzia di una perfetta combustione dei due combustibili.
Research and technological innovation to guarantee the perfect combustion of the two different fuels.



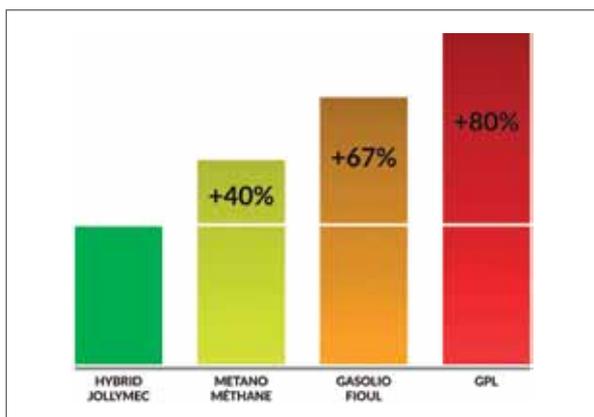
Con Jolly Mec puoi scegliere il combustibile più adatto alle tue esigenze.
With Jolly Mec you can choose the fuel that best suits your requirements.



L'amico dell'ambiente: la legna e il pellet sono due combustibili ecologici e rinnovabili.
Friends of the environment: wood and pellet are two ecological and renewable fuels.



La versione ad aria funziona e riscalda anche in caso di blackout elettrico e in assenza di energia elettrica. Convezione naturale=Silent.
The air version continues to work and provides heating even during a blackout or when electricity is unavailable.
Natural convection=Silent.



Con la tecnologia combinata Jolly Mec risparmi da un minimo di 40% ad un massimo del 80% rispetto ad un riscaldamento a metano o GPL.
With Jolly Mec's combined technology you will save from a minimum of 40% to a maximum of 80% on bills compared to natural gas or GPL heating systems.



Il passaggio automatico da legna a pellet permette di mantenere la tua casa alla temperatura desiderata.
The automatic switch from wood to pellet mode keeps your home at the desired temperature.

... Tecnologia avanzata
... *Advanced technology*

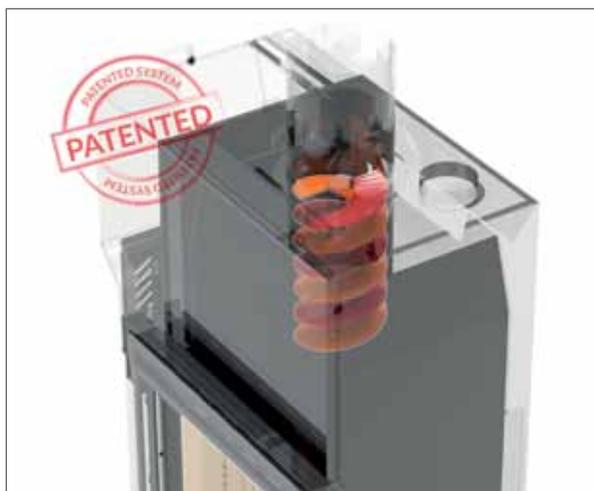


BRUCIATORE INNOVATIVO

L'innovativo bruciatore brevettato e sviluppato da Jolly Mec consente, attraverso due motoriduttori indipendenti, di dosare automaticamente il carico del pellet ottimizzando sensibilmente sia l'efficienza della combustione che i consumi stessi.

INNOVATIVE BURNER

The innovative burner patented and developed by Jolly Mec has two independent gear motors which allow an automatic feeding of pellet, optimising both the combustion efficiency and consumptions quite considerably.



AIRSCREW SYSTEM

Questo sistema, brevetto Jolly Mec, consente di recuperare i residui della combustione aumentando il rendimento e riducendo le emissioni.

AIRSCREW SYSTEM

This Jolly Mec patented system recovers combustion residue which boosts performance and reduces emissions.



CAMERA DI COMBUSTIONE

La camera di combustione, realizzata in firereflector ad alta densità (HD) ed in refrattario, permette di avere alte temperature tali da ottimizzare il processo di combustione, ridurre le emissioni e sopportare le sollecitazioni meccaniche del carico della legna.

COMBUSTION CHAMBER

The combustion chamber made from high density (HD) Firereflector and refractory material, provides high temperatures that optimise the combustion process, reduce emissions and support the mechanical stress of the wood load.



RESISTENZA IN CERAMICA

Sicurezza e rapidità di accensione del pellet. Risparmio energetico e maggiore durata della resistenza.

CERAMIC IGNITION ELEMENT

Safe and rapid pellet ignition Energy savings and long-lasting life for the ignition element.



DOPPIO VETRO CERAMICO

Migliora l'efficienza della combustione, riduce la temperatura esterna dando maggiore sicurezza.

DOUBLE GLAZED CERAMIC GLASS

Maximises combustion efficiency, reduces external temperature and increases safety levels.

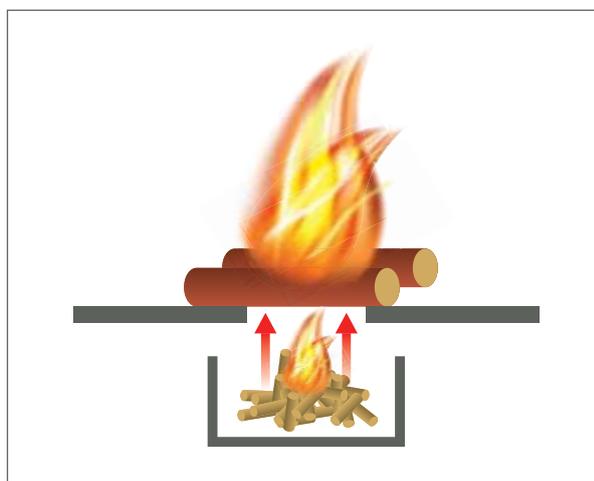


COMPATTA E SCENOGRAFICA

Doppia camera di combustione in spazio ridotto e con una sola uscita fumi. Il vetro esterno scorrevole completa l'effetto scenografico della stufa permettendo di oscurare o dare visione alla fiamma in qualsiasi momento.

SCENIC AND COMPACT

Double combustion chamber in a reduced space and with only one flue outlet. The sliding external window completes the stove scenic effect and it permits to hide or to show the flame at any time.



ACCENSIONE AUTOMATICA DELLA LEGNA

Una funzione specifica permette di accendere la legna senza utilizzo di accenditori, ma utilizzando il pellet.

AUTOMATIC WOOD IGNITION

A specific function allows ignition of the wood without using igniters, but using the pellet.



CALDO CONTROL

La funzione automatica Caldo Control consente di regolare la combustione del sistema in modo automatizzato.

CALDO CONTROL

The automatic Caldo Control function allows you to switch between combustion modes automatically.



VALVOLA DI SICUREZZA Serenità di utilizzo.
SAFETY VALVE Secure use.



SPIA RISERVA PELLETT
 Spia acustica di segnalazione del livello minimo del pellet.
PELLET RESERVE INDICATOR
 Minimum pellet level acoustic warning signal.



IL DISPOSITIVO GPRS O WIFI Permette di comunicare con il sistema e gestire il funzionamento anche fuori casa.
THE GPRS OR WI-FI DEVICE allows you to communicate with your stove and manage its function even when you are away from home.



SENSORE ACUSTICO APERTURA PORTA
 Garantisce una migliore sicurezza di funzionamento della stufa. Con funzionamento a legna all'apertura della porta la serranda si apre automaticamente evitando l'uscita dei fumi nell'ambiente, con quello a pellet in caso di apertura della porta, la stufa si spegne automaticamente.

DOOR OPEN ACOUSTIC SENSOR
 Guarantees safer use of your stove. Operating in wood mode, when the door is open, the damper opens automatically preventing flue-gas from escaping into the room; in pellet mode the stove switches off automatically when the door is opened.



GARANZIA E SICUREZZA CERTIFICATE
WARRANTY AND CERTIFIED SAFETY

Versione ad Aria

Version à Air



CALORE IMMEDIATO

Un impianto ad aria consente di riscaldare l'intera abitazione grazie a canalizzazioni che non richiedono lavori di muratura. L'impianto ad aria ha il vantaggio di poter riscaldare rapidamente le stanze nelle quali si è canalizzata l'aria ed è pertanto l'ideale per seconde case o per integrare un impianto idraulico a caldaia preesistente.

INSTANT HEAT

An air system can heat the whole house using the ducting system that requires no masonry works. The air system has the advantage of providing instant heat to the rooms where the air is ducted, and is the ideal solution for holiday homes or in addition to an existing boiler heating system.



UMIDIFICATORE INCORPORATO

La presenza di umidificatore incorporato migliora la qualità dell'aria e assicura un ambiente più salutare. Basta aggiungervi poche gocce della vostra essenza preferita per profumare tutta la casa.

BUILT-IN HUMIDIFIER

The built-in humidifier improves the quality of the air and ensure a more healthy environment. Simply add a few drops of scent to diffuse your favourite fragrance throughout your home.



ARIA FORZATA O IRRAGGIAMENTO

Nella parte superiore del top il calore viene direzionato frontalmente per una migliore distribuzione. Due soluzioni: un sistema di riscaldamento rapido ad aria forzata con ventilatore o un sistema di riscaldamento naturale per irraggiamento.

CONVECTION OF FORCED AIR

The heat blown forwards in the upper section of the top to ensure an excellent distribution. Two solutions: a rapid forced air fan heating system or a natural convection heating system.

Versione ad Acqua

Water Version



CALORE OMOGENEO IN TUTTA LA CASA

Il termocamino o la termostufa possono essere collegati all'impianto di riscaldamento nuovo o già esistente e riscaldare autonomamente l'acqua calda dell'impianto a termosifoni o a bassa temperatura (a pavimento, a zoccolino ecc). Possono anche lavorare in parallelo con una eventuale caldaia pre-esistente, accumulatori e pannelli solari.

EVEN HEATING EVERYWHERE IN THE HOUSE

The heating fireplace or stove is connected to the new or to the existing heating system and heats the entire house independently, by means of radiators or a low-temperature system (floor heating, skirting board heating etc). They can also work in parallel with an existing boiler, accumulators and solar panels.



KIT IDRAULICO DI SERIE GIÀ MONTATO E COLLAUDATO

Disponibile in 3 versioni:

- KIT BASE
- KIT RISCALDAMENTO
- KIT RISCALDAMENTO E SEPARATORE IMPIANTO

STANDARD HYDRAULIC KIT ALREADY ASSEMBLED AND TESTED

Available in 3 versions:

- BASIC KIT
- HEATING KIT
- HEATING AND SYSTEM SEPARATOR KIT



CENTRALINA ELETTRONICA CON DISPLAY TOUCH

Permette di configurare la macchina con le diverse soluzioni impiantistiche es. termosifoni, accumulo, caldaia ecc, impostare la temperatura ambiente, il cronotermostato, la potenza, il combustibile ecc.

ELECTRONIC CONTROL UNIT WITH TOUCH DISPLAY

This allows you to configure the system according to the various service solutions e.g. radiators, accumulator, boiler etc, set the room temperature, the timer-thermostat, power level and fuel etc.

REVERSE



LEGNA/PELLET
WOOD/PELLET



ARIA
AIR

6,5 - 10 kW

REVERSE è una stufa innovativa che utilizza la tecnologia EVO per soddisfare i limiti di efficienza ed emissioni a tutela dell'ambiente; è una stufa combinata compatta funzionante a legna ed a pellet, per il riscaldamento ad aria calda forzata, con la particolarità di due camere di combustione, ma una sola uscita fumi e dal design unico che valorizza la fiamma del combustibile scelto. Un vetro esterno scorrevole decorato o liscio, completa l'effetto scenografico della stufa permettendo di oscurare o dare visione alla fiamma in qualsiasi momento. La rifinitura esterna è disponibile in pietra ollare sabbata o acciaio in colorazioni bianco o nero. Con il funzionamento a legna puoi scegliere anche il funzionamento solo per irraggiamento.

REVERSE is an innovative stove which uses the EVO technology to comply with the restrictions of efficiency and emissions for environment protection. It is a combined stove that works either in wood or pellet mode, where each fuel has its own combustion chamber but with one single flue outlet and a unique design which enhances the flame of the fuel you choose. The outside sliding glass, which can be decorated or smooth, completes the scenic effect of the stove allowing you to cover or show the flame at any time. The frame finish is available in soapstone or black or white steel. When functioning in wood mode you can choose to heat by forced air or by radiation.





LEGNA
WOOD



PELLET

PROFILO
PROFILE COLOUR



BIANCO
WHITE



NERO
BLACK



PIETRA OLLARE
SOAPSTONE

PANNELLO FRONTALE
FRONT PANEL



VETRO NERO
SERIGRAFATO
BLACK SERIGRAFED
GLASS



VETRO NERO
SERIGRAFATO CON
DECORO
BLACK DECORATED
SERIGRAFED GLASS

FOGHET EVO ARIA



LEGNA/PELLET
WOOD/PELLET



ARIA
AIR

7,5 - 6,5 kW

11 - 12 kW

12 - 13,7 kW

I termocamini combinati legna e pellet FOGHET EVO ARIA sono prodotti di ultima generazione che utilizzano la tecnologia EVO per soddisfare i limiti di emissioni-ambiente. Con FOGHET EVO ARIA puoi scegliere se riscaldare l'ambiente in modo naturale per irraggiamento o con calore forzato tramite ventilatore. FOGHET EVO ARIA è adatto per qualsiasi ambiente ed è ideale per le nuove abitazioni a basso consumo energetico. Il sistema ermetico permette di utilizzare aria esterna, senza mai prelevare aria dall'ambiente interno. FOGHET EVO ARIA, quando alimentato a legna, funziona e riscalda anche senza energia elettrica. È dotato di umidificatore per una migliore qualità dell'aria calda che, può essere canalizzata anche in altri locali.

The FOGHET EVO ARIA heating fireplaces are the latest generation products using EVO technology to conform with all emission-environment regulations. With FOGHET EVO ARIA it is possible to choose how to heat the room, in a natural way with convection mode or fan forced air mode. FOGHET EVO ARIA is suited for any kind of location and ideal for new low energy consumption buildings. The airtight system allows it to use air from the outside, thus not taking air from the room. When operating in wood mode, FOGHET EVO ARIA runs and heats the room without any electricity.





SERIE S FOGHET EVO ARIA



LEGNA/PELLET
WOOD/PELLET



ARIA
AIR

7,5 - 6,5 kW

11 - 12 kW

12 - 13,7 kW

Design e calore in un minimo ingombro. SERIE S FOGHET EVO ARIA sono prodotti combinati legna e pellet di ultima generazione che utilizzano la tecnologia EVO per soddisfare i limiti di efficienza ed emissioni a tutela dell'ambiente. Con SERIE S FOGHET EVO ARIA puoi scegliere se riscaldare l'ambiente in modo naturale per irraggiamento o con calore forzato tramite ventilatore. È dotato di umidificatore per una migliore qualità dell'aria calda che, può essere canalizzata anche in altri locali. La porta pratica ed elegante oltre a garantire una facile e sicura gestione del fuoco, grazie al doppio vetro, mantiene più calore nella camera di combustione migliorando il comfort legato all'irraggiamento. Le esclusive caratteristiche di SERIE S FOGHET EVO ARIA lo rendono particolarmente adatto per le nuove abitazioni a basso consumo energetico.

Design and heat in a minimum amount of space. The SERIE S FOGHET EVO ARIA combined wood and pellet stoves are latest generation product using the EVO technology to comply with the restrictions of efficiency and emissions for environment protection. With SERIE S FOGHET EVO ARIA you can choose whether to heat the room by natural convection or by forced air. It is equipped with a built-in humidifier to improve the quality of air which can be also canalized to other rooms. The practicality and aesthetics of the door guarantees a safe and easy fire management, thanks to the double glass it keeps more heat in the combustion chamber improving the comfort of radiation. The exclusive characteristics of SERIE S FOGHET EVO ARIA make it particularly suitable for new low energy consumption buildings.





GRÈS AVORIO
IVORY GRES



GRÈS RUGGINE
RUST GRES



PIETRA OLLARE
SOAPSTONE



VETRO REFLEX BRONZO
REFLEX GLASS BRONZE

FOGHET EVO IDRO



LEGNA/PELLET
WOOD/PELLET



ACQUA
WATER

8 - 18 kW

15 - 18 kW

I termocamini combinati legna e pellet FOGHET EVO IDRO sono prodotti di ultima generazione che utilizzano la tecnologia EVO per soddisfare i limiti di emissioni-ambiente. FOGHET EVO IDRO è studiato per riscaldare in modo autonomo o in parallelo tutta l'abitazione tramite l'impianto ad acqua (termosifoni, a pavimento, ecc). FOGHET EVO IDRO è adatto per qualsiasi ambiente ed è ideale per le nuove abitazioni a basso consumo energetico. Il sistema ermetico permette al camino di utilizzare aria esterna, senza mai prelevare aria dall'ambiente interno. È fornito completo con kit idraulico già montato e collaudato e di coibentazione.

The FOGHET EVO IDRO heating fireplaces are the latest generation products using EVO technology to conform with all emission-environment regulations. The FOGHET EVO IDRO is designed to provide autonomous or parallel heating throughout the home using a water based system (radiators, floor heating etc.). FOGHET EVO IDRO is suited for any kind of location and ideal for new low energy consumption buildings. The airtight system allows it to use air from the outside, thus not taking air from the room.





SERIE S FOGHET EVO IDRO



LEGNA/PELLET
WOOD/PELLET



ACQUA
WATER

8 - 18 kW

15 - 18 kW

Design e calore in un minimo ingombro. Le termostufe combinate legna e pellet SERIE S FOGHET EVO IDRO sono prodotti di ultima generazione che utilizzano la tecnologia EVO per soddisfare i limiti di efficienza ed emissioni a tutela dell'ambiente. SERIE S FOGHET EVO IDRO è l'ideale per riscaldare in modo autonomo o in parallelo tutta l'abitazione tramite impianto ad acqua (termosifoni, a pavimento, ecc.). SERIE S FOGHET EVO IDRO è fornito completo di kit idraulico e di coibentazione; la porta pratica ed elegante oltre a garantire una facile e sicura gestione del fuoco, grazie al doppio vetro, mantiene più calore nella camera di combustione migliorando il comfort legato all'irraggiamento. Le esclusive caratteristiche di SERIE S FOGHET EVO IDRO lo rendono particolarmente adatto per le nuove abitazioni a basso consumo energetico.

Design and heat in a minimum amount of space. The SERIE S FOGHET EVO IDRO combined wood and pellet stoves are latest generation product using the EVO technology to comply with the restrictions of efficiency and emissions for environment protection. SERIE S FOGHET EVO IDRO are designed to provide autonomous or parallel heating throughout the home using a water based system (radiators, floor heating etc.). SERIE S FOGHET EVO IDRO is supplied complete with hydraulic kit; the practicality and aesthetics of the door guarantees a safe and easy fire management, thanks to the double glass it keeps more heat in the combustion chamber improving the comfort of the radiation. The exclusive characteristics of SERIE S FOGHET EVO IDRO make it particularly suitable for new low energy consumption buildings.





GRÈS AVORIO
IVORY GRES



GRÈS RUGGINE
RUST GRES



PIETRA OLLARE
SOAPSTONE



VETRO REFLEX BRONZO
REFLEX GLASS BRONZE

FOGHET IDRO



LEGNA/PELLET
WOOD/PELLET



ACQUA
WATER

23 - 20 kW

23 - 23 kW

I termocamini combinati legna e pellet FOGHET IDRO riscaldano in modo autonomo o in parallelo tutta l'abitazione tramite l'impianto ad acqua (termosifoni, a pavimento, ...). L'elevata superficie di scambio dato dal sistema onduling garantisce alte potenzialità all'acqua. Calore costante e omogeneo in tutte le stanze e produzione di acqua sanitaria. È fornito completo con kit idraulico già montato e collaudato e di coibentazione.

The FOGHET IDRO combined wood and pellet fireplaces are designed to provide autonomous or parallel heating throughout the home using a water based system (radiators, floor heating etc.). The high exchange surface given by the onduling system ensure water high efficiency. Omogeneous and constant heat in every room of the house and domestic hot water production.





CALDEA IDRO



LEGNA/PELLET
WOOD/PELLET



ACQUA
WATER

23 - 22 kW

Le termostufe combinate legna pellet CALDEA IDRO riscaldano in modo autonomo o in parallelo tutta l'abitazione tramite l'impianto ad acqua (termosifoni, a pavimento, ...). L'elevata superficie di scambio data dal sistema onduling garantisce alte potenze all'acqua, calore costante in tutta la casa e produzione di acqua sanitaria. CALDEA IDRO è l'ideale per cucinare al forno (in terracotta), alla brace e alla piastra. CALDEA IDRO è fornita completa di kit idraulico montato e collaudato pronta per essere collegata all'impianto. È disponibile in due versioni: BASE o LUSO nei materiali acciaio inox satinato o rame brunito.

The CALDEA IDRO combined wood and pellet stoves are designed to provide autonomous or parallel heating throughout the home using a water based system (radiators, floor heating etc.). The large surface of exchange given by the onduling system ensures high efficiencies given to water, constant heating throughout the home and domestic hot water production. CALDEA IDRO is ideal to bake (in the terracotta oven), to grill or to cook on the plate. CALDEA IDRO is supplied complete with a hydraulic kit already mounted and tested, ready to be connected to the heating system. It is available in two versions: BASE or LUSO, in stainless steel or bronze copper cladding.





CALDEA BASE



ACCIAIO INOX SATINATO
STAINLESS STEEL CLADDING



RAME
COPPER CLADDING



CALDEA LUSSO



ACCIAIO INOX SATINATO
STAINLESS STEEL CLADDING



RAME
COPPER CLADDING



CARATTERISTICHE MAIN FEATURES

CALORE ANCHE SENZA ENERGIA ELETTRICA: calore anche in caso di blackout elettrico. Grazie all'innovativo scambiatore di calore che assorbe l'energia della combustione utilizzando come conduttore il tiraggio naturale della canna fumaria, possiamo continuare ad alimentare la stufa e riscaldare la casa in modo naturale.
HEATING EVEN WITHOUT ELECTRICITY: heating even during a blackout. Thanks to the innovative heat exchanger that absorbs the combustion power using the natural draught of the flue chimney, you can continue to power the stove and heat the home naturally.

ARIA FORZATA O IRRAGGIAMENTO
FORCED AIR OR IRRADIATION

CALORE NATURALE senza ventilazione forzata.
NATURAL HEAT without forced air.

PASSAGGIO AUTOMATICO DA LEGNA A PELLETTI: è possibile passare automaticamente da legna a pellet, continuando a scaldare secondo l'impostazione data senza la presenza in casa dell'utente.

AUTOMATIC SWITCH FROM WOOD TO PELLET MODE: It is possible to switch automatically from wood to pellet and keep on heating according to the given settings even when away from home.

ACCENSIONE AUTOMATICA DELLA LEGNA: tramite una funzione specifica è possibile accendere la legna con il bruciatore del pellet.

AUTOMATIC WOOD LIGHTING: a specific function can be used to light the fireplace in wood mode using the pellet burner.

BRUCIATORE INNOVATIVO CON CARICA DAL BASSO: perfetta combustione e totale sicurezza da eventuali effetti di retro combustione.

INNOVATIVE BOTTOM FED BURNER: perfect combustion and total safety against the effects of reverse combustion.

PER CASE PASSIVE: l'aria di combustione viene prelevata dall'esterno attraverso il collegamento diretto con la presa d'aria. Ideale per le case passive.

PASSIVE HOMES: the combustion air is taken from the outside through the direct connection with the air intake. Ideal for passive homes.

AIRSCREW SYSTEM: aumenta l'efficacia dello scambio termico e bilancia l'estrazione dei fumi. Il sistema brevettato dell'elica a doppia spirale (Airscrew System) permette di recuperare ulteriore calore all'uscita del termocamino.

AIRSCREW SYSTEM: boosts efficiency of the thermal exchange and balances flue-gas exhaust operations. The patented double spiral Airscrew system makes it possible to recover additional heat at the heating fireplace outlet.

CAMERA DI COMBUSTIONE IN FIREREFLECTOR E REFRATTARIO: realizzata in Firereflector ad alta densità (HD) e refrattario, permette di avere alte temperature tali da ottimizzare il processo di combustione e ridurre le emissioni.

FIREREFLECTOR AND REFRACTORY COMBUSTION CHAMBER the combustion chamber made of high density Firereflector and refractory provides high temperatures that optimise the combustion process and reduce emissions.

UMIDIFICATORE INCORPORATO: migliora la qualità dell'aria e assicura un ambiente più salutare. Basta aggiungervi poche gocce della vostra essenza preferita per profumare tutta la casa.

BUILT-IN HUMIDIFIER: improves the quality of the air and ensures a healthier environment. Simply add a few drops of scent to scent your favourite fragrance throughout your home.

GRIGLIA FRONTALE APERTURA E CHIUSURA ARIA CALDA
FRONT AIR OUTLET

CASSETTO CENERE estraibile e **GRIGLIA** in ghisa.
REMOVABLE ASH DRAWER and cast iron **GRATE**.

SENSORI APERTURA PORTA: garantiscono una migliore sicurezza di funzionamento del camino.
DOOR OPENING SENSORS: guarantee safer use of your fireplace.

VALVOLA DI SICUREZZA: valvola di sicurezza per lo sfogo della pressione dei gas in eccesso.
SAFETY VALVE: safety valve used to escape excessive gas pressure.

WIFI

GSM

	 REVERSE	 FOGHET EVO ARIA	 SERIE S FOGHET EVO ARIA
	PER LEGNA FOR WOOD	PER LEGNA FOR WOOD	PER LEGNA FOR WOOD
	✓	✓	✓
	PER LEGNA - FOR WOOD	✓	✓
	✓	✓	✓
	-	✓	✓
	-	✓	✓
	✓	✓	✓
	-	✓	✓
	✓	✓	✓
	-	✓	✓
	✓	✓	✓
	-	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	OPTION	OPTION	OPTION
	OPTION	OPTION	OPTION



LEGNA/PELLET - WOOD/PELLET



FOGHET EVO IDRO



SERIE S
FOGHET EVO IDRO



FOGHET IDRO



CALDEA IDRO

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-
✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-
✓	✓	-	-
✓	✓	-	-
-	-	-	-
✓	✓	-	-
✓	✓	✓	✓
✓	✓	-	-
✓	✓	✓	-
OPTION	OPTION	-	-
OPTION	OPTION	-	-

DATI TECNICI MAIN FEATURES

	LEGNAWOOD	PELLET	LEGNAWOOD	PELLET	LEGNAWOOD	PELLET	LEGNAWOOD	PELLET
	 REVERSE 6,5 - 10 kW		 FOGHET EVO ARIA 7,5 - 6,5 kW		11 - 12 kW		12 - 13,7 kW	
POTENZA BRUCIATA* - BURNED POWER* kW	7,8	11,0	8,6	7,4	12,8	13,5	14,0	15,5
POTENZA NOMINALE - THERMAL RATED OUTPUT kW	6,5	10,0	7,6	6,6	11,0	12,0	12,0	13,7
POTENZA MINIMA - MINIMAL OUTPUT kW	-	2,9	-	3,8	-	3,8	-	3,8
POTENZA RESA AL FLUIDO POWER GIVEN TO FLUID	-	-	-	-	-	-	-	-
RENDIMENTO - EFFICIENCY (min-max)%	84,4	95,1 - 91,2	88	89,4	85,6	88,9	85,8	88,2
Ø ASPIRAZIONE ARIA COMBURENTE COMBUSTION AIR INTAKE Ø mm	100	50	100	100	100	100	100	100
Ø USCITA FUMI - SMOKE EXHAUST Ø mm	150	80	150	150	150	150	150	150
CONSUMO - CONSUMPTION (min-max) kg/h	1,87	0,62 - 2,27	2,0	0,9-1,5	3,0	0,9-2,8	3,3	0,9-3,2
CAPACITÀ SERBATOIO PELLETT TANK CAPACITY kg	-	15	-	41	-	41	-	41
LUNGHEZZA LEGNA (max) WOOD LENGHT (max)	30	-	30-35	-	30-35	-	30-35	-
TEMPERATURA FUMI FLUE-GAS TEMPERATURE °C	203,3	166,5	142	152	185	198	190	219
TIRAGGIO MINIMO - MINIMUM DRAFT Pa	10	10	10	10	10	10	10	10
CO (13% O ₂)* mg/m ³	1183	165	1242,2	81,5	680,0	61,9	604,0	32,6
MASSA FUMI* - FLUE-GAS MASS FLOW* g/s	5,6	5,97	7,2	5,4	9,9	4,7	10,4	8,4
POLVERI - DUSTS (13% O ₂)* mg/m ³	28	11	18,5	11,7	29,7	19,9	32,2	23,2
NOX (13% O ₂)* mg/m ³	85	132	156,1	139,3	157,9	147	163,3	157,6
OGC (13% O ₂)* mg/m ³	68	2	67,5	23,2	51,6	4,7	44,2	4,3
PESO - WEIGHT kg	310	100	230	230	230	230	230	230
GARANZIA CORPO CALDAIA*** anni WARRANTY ON BOILER BODY*** years	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)
CLASSE ENERGETICA** - ENERGY LABEL **	A+		A+					
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	LEGNAWOOD EN 13240   4 STELLE 		PELLETT EN14785   4 STELLE 		PELLETT EN14785   4 STELLE 		LEGNAWOOD EN 13229   3 STELLE 	

* Valori riferiti per potenza nominale (max)

** Secondo una scala da G ad A++

*** Per maggiori informazioni consultare il Libretto di Garanzia

* Power rating (max) values

** With a range from G to A++

*** For further details please refer to the Warranty Booklet



LEGNA/WOOD	PELLET	LEGNA/WOOD	PELLET	LEGNA/WOOD	PELLET
------------	--------	------------	--------	------------	--------



SERIE S FOGHET EVO ARIA

7,5 - 6,5 kW		11-12 kW		12 - 13,7 kW	
8,6	7,4	12,8	13,5	14,0	15,5
7,6	6,6	11,0	12,0	12,0	13,7
-	3,8	-	3,8	-	3,8
-	-	-	-	-	-
88	89,4	85,6	88,9	85,8	88,2
100	100	100	100	100	100
150	150	150	150	150	150
2,0	0,9-1,5	3,0	0,9-2,8	3,3	0,9-3,2
-	41	-	41	-	41
30-35	-	30-35	-	30-35	-
142	152	185	198	190	219
10	10	10	10	10	10
1242,2	81,5	680,0	61,9	604,0	32,6
7,2	5,4	9,9	4,7	10,4	8,4
18,5	11,7	29,7	19,9	32,2	23,2
156,1	139,3	157,9	147	163,3	157,6
67,5	23,2	51,6	4,7	44,2	4,3
230	230	230	230	230	230
2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)

A+

PELLET
EN14785

LEGNA/WOOD
EN 13229



CE



6,5 kW
4 STELLE

12 kW
4 STELLE

13,7 kW
3 STELLE

DATI TECNICI MAIN FEATURES

	LEGNA/WOOD	PELLET	LEGNA/WOOD	PELLET	LEGNA/WOOD	PELLET	LEGNA/WOOD	PELLET
	 FOGHET EVO IDRO				 SERIE S FOGHET EVO IDRO			
	8 - 18 kW		15 - 18 kW		8 - 18 kW		15 - 18 kW	
POTENZA BRUCIATA* - BURNED POWER* kW	9,4	20,0	18,9	20,0	9,4	20,0	18,9	20,0
POTENZA NOMINALE - THERMAL RATED OUTPUT kW	8,0	18,2	15,9	18,2	8,0	18,2	15,9	18,2
POTENZA MINIMA - MINIMAL OUTPUT kW	-	7,4	-	7,4	-	7,4	-	7,4
POTENZA RESA AL FLUIDO POWER GIVEN TO FLUID	5,5	13,5	10,0	13,5	5,5	13,5	10,0	13,5
RENDIMENTO - EFFICIENCY (max %)	85,1	91,0	84,0	91,0	85,1	91,0	84,0	91,0
Ø ASPIRAZIONE ARIA COMBURENTE COMBUSTION AIR INTAKE Ø mm	100	80	100	80	100	80	100	80
Ø USCITA FUMI - SMOKE EXHAUST Ø mm	150	150	150	150	150	150	150	150
CONSUMO - CONSUMPTION (MIN - MAX) KG/H	2,2	1,7-4,2	4,1	1,7-4,2	2,2	1,7-4,2	4,2	1,7-4,2
CAPACITÀ SERBATOIO PELLETT TANK CAPACITY kg	-	41	-	41	-	41	-	41
LUNGHEZZA LEGNA (max) WOOD LENGHT (max)	30-35	-	30-35	-	30-35	-	30-35	-
TEMPERATURA FUMI FLUE-GAS TEMPERATURE °C	151	176	189	176	151	176	189	176
TIRAGGIO MINIMO - MINIMUM DRAFT Pa	12	12	12	12	12	12	12	12
CO (13% O ₂)* mg/m ³	808,1	117,0	1245,2	117,0	808,1	117,0	1245,2	117,0
MASSA FUMI* - FLUE-GAS MASS FLOW* g/s	10,3	10,0	14,9	10,0	10,3	10,0	14,9	10,0
POLVERI - DUSTS (13% O ₂)* mg/m ³	26,5	17,4	38,9	17,4	26,5	17,4	38,9	17,4
NOX (13% O ₂)* mg/m ³	97,1	116,8	93,3	116,8	97,1	116,8	93,3	116,8
OGC (13% O ₂)* mg/m ³	49,8	2,0	44,0	2,0	49,8	2,0	44,0	2,0
PESO - WEIGHT kg	245	245	245	245	245	245	245	245
GARANZIA CORPO CALDAIA*** anni WARRANTY ON BOILER BODY*** years	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)
CLASSE ENERGETICA** - ENERGY LABEL **	A+				A+			
CERTIFICAZIONI CERTIFICATIONS	LEGNA/WOOD EN 13229    4 STELLE 				PELLETT EN 14785    4 STELLE 			

* Valori riferiti per potenza nominale (max)

** Secondo una scala da G ad A++

*** Per maggiori informazioni consultare il Libretto di Garanzia

* Power rating (max) values

** With a range from G to A++

*** For further details please refer to the Warranty Booklet



LEGNA/WOOD		PELLET	LEGNA/WOOD		PELLET	LEGNA/WOOD		PELLET
		 FOGHET IDRO				 CALDEA IDRO		
23 - 20 kW		23 - 23kW		23 - 22 kW				
27,8	23,1	27,8	25,0	29,37	25,25			
23,2	20,1	23,2	23,2	23,53	22,73			
-	8,6	-	9,3	-	4,3			
19,2	15,8	19,2	19,2	17,24	17,45			
83,5	87,0	83,5	92,7	80,12	90,04			
80	80	80	80	80	80			
150	150	150	150	150	150			
6,0	1,9-4,7	6,0	1,9-4,7	6,72	1,1-5,23			
-	45	-	45	-	42			
32-35	-	32-35	-	30-35	-			
250	228	250	145	264	202			
12	12	12	12	12	12			
1625	340,9	1625	60	4590,2	219,9			
16,2	12,9	16,2	14,1	18,3	12,5			
-	20,8	-	-	56	14,4			
-	174,2	-	-	112	135,7			
-	3,0	-	-	380	8,6			
245	245	245	245	472	472			
2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)	2(5)			
A+		A+		A		A+		

LEGNA/WOOD
EN 13229
PELLET
EN14785



20 kW
3 STELLE 

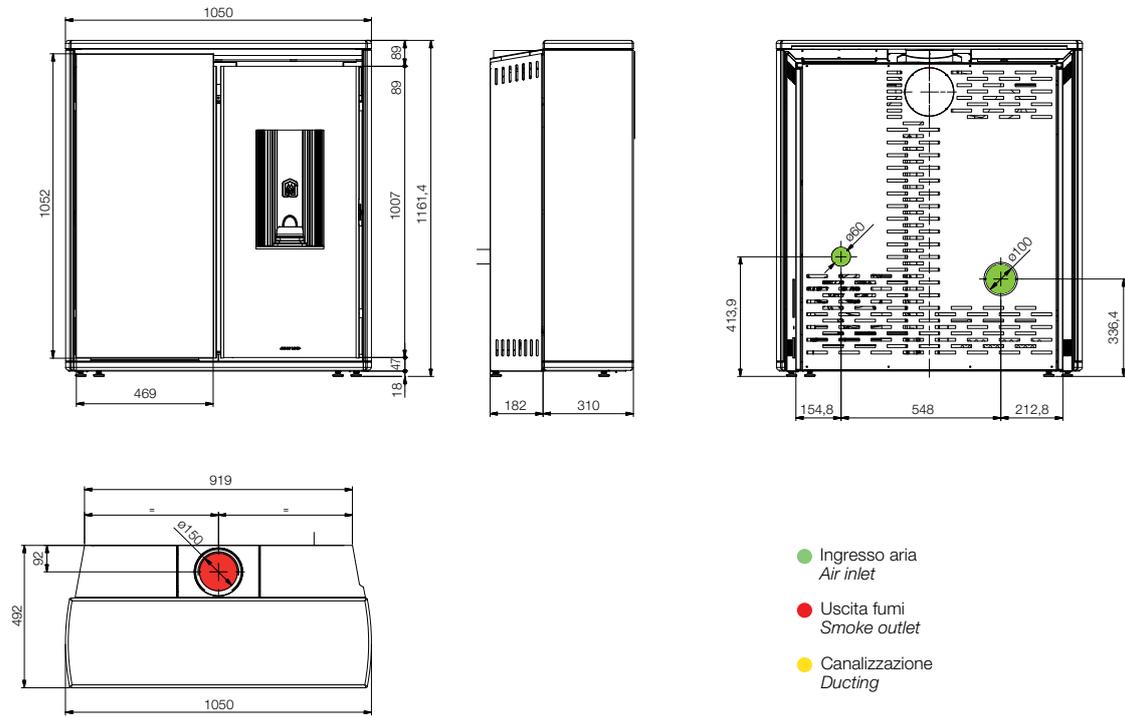
LEGNA/WOOD
EN 13240
PELLET
EN14785



4 STELLE 

REVERSE

6,5 - 10 kW



FOGHET EVO ARIA

7,5 - 6,5 kW

11 - 12 kW

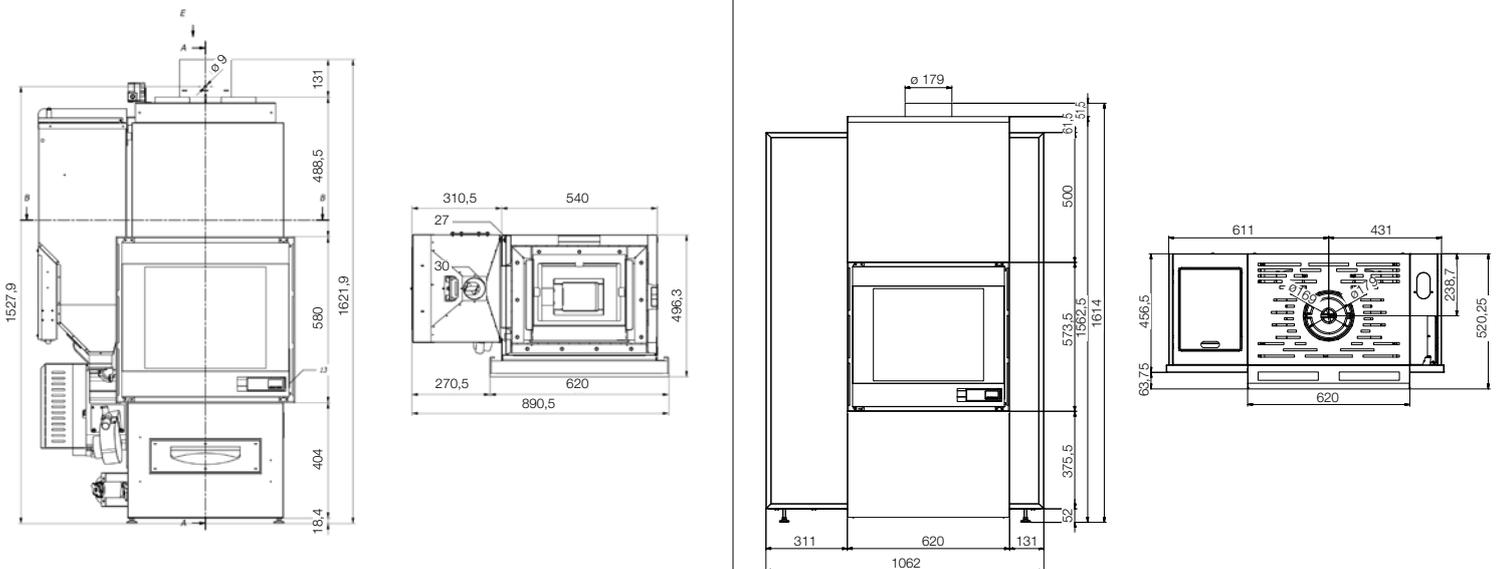
12 - 13,7 kW

SERIE S FOGHET EVO ARIA

7,5 - 6,5 kW

11 - 12 kW

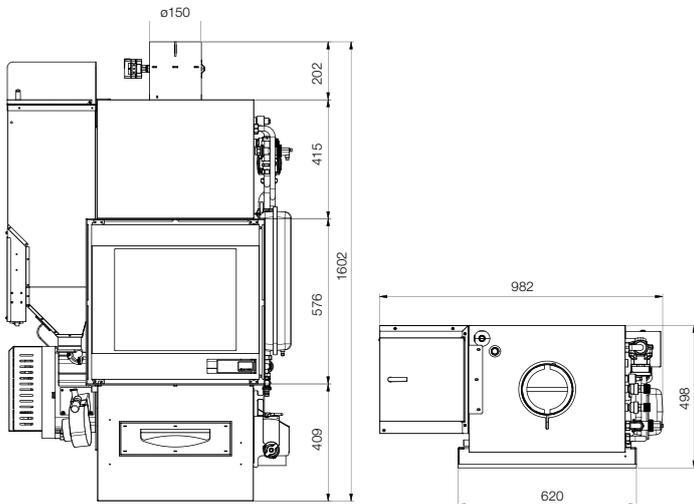
12 - 13,7 kW



FOGHET EVO IDRO

8 - 18 kW

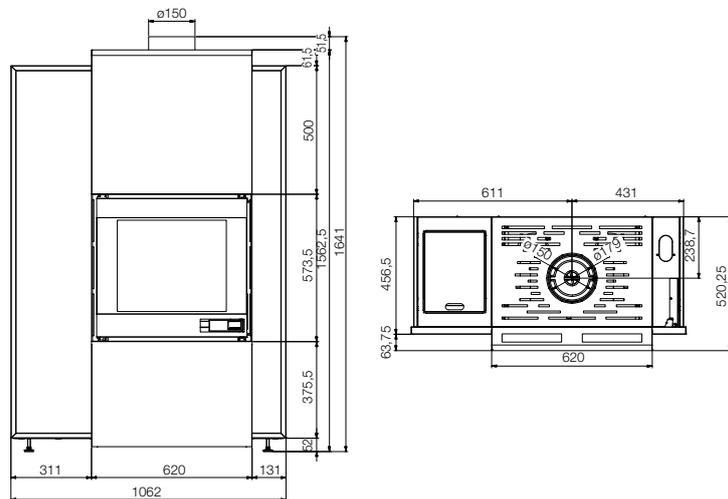
15 - 18 kW



SERIE S FOGHET EVO IDRO

8 - 18 kW

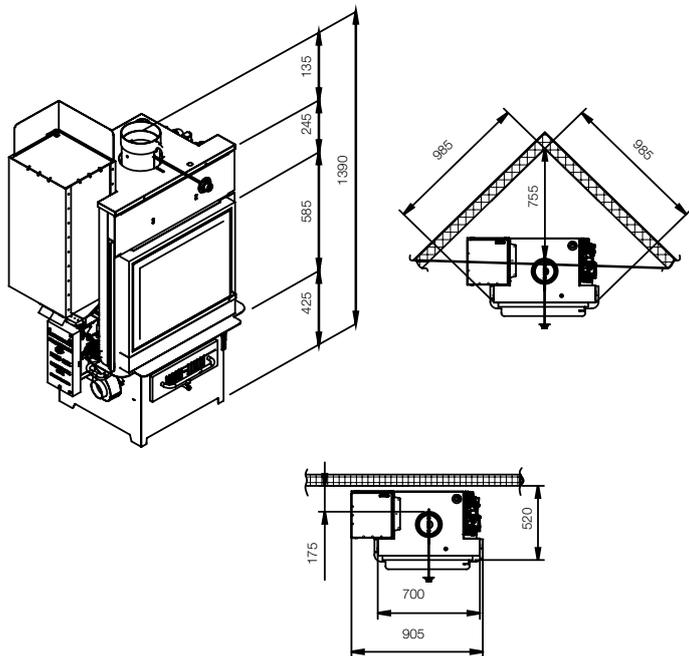
15 - 18 kW



FOGHET IDRO

23 - 20 kW

23 - 23 kW



CALDEA IDRO

23 - 22 kW

CALDEA BASE IDRO



CALDEA LUSO IDRO





www.jolly-mec.it

RIVENDITORE AUTORIZZATO - AUTHORIZED RETAILER:

JOLLY-MEC CAMINETTI SpA

Via San Giuseppe, 2 - 24060 TELGATE (BG) ITALY

Tel. +39 035 8359211 - Fax +39 035 8359203 - info@jolly-mec.it

JOLLY MEC Caminetti SpA si riserva, senza preavviso, di variare le caratteristiche dei prodotti in qualunque momento per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale. Si declina ogni responsabilità per eventuali errori, inesattezze e omissioni. Questo documento non può essere riprodotto, nemmeno parzialmente, senza autorizzazione scritta da parte di JOLLY MEC, proprietaria dei diritti. Le caratteristiche dei materiali (es. venature dei marmi) che non alterano le proprietà del prodotto, ma che possono discostarsi dalle venature e/o tonalità di colori rispetto alle foto riportate sui cataloghi JOLLY MEC Caminetti SpA, non sono considerate difetti.

JOLLY MEC Caminetti SpA reserves the right to change the features of its products at any moment in time, and without notice, for any requirements of a commercial or technical nature. The company declines all liability for errors, inaccuracies or omissions. The reproduction of this document, even partial, without written authorisation from JOLLY MEC Caminetti SpA, the owner of the rights, is strictly prohibited. The features of the materials (e.g. veins in the marble) which do not alter the properties of the product, but simply differ from the veins and/or colours indicated in the photographs found in the JOLLY MEC Caminetti SpA catalogues, shall not be deemed as defects in material.



www.jolly-mec.it