



...la tua nuova fiamma!

-  **TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI**
-  **TERMOCAMINI**
-  **CALDAIE A BIOMASSA**
-  **TERMOSTUFE**
-  **CAMINI STRUTTURA E ACCESSORI**

CATALOGO 2019.01



L'AZIENDA

La **Newssystem Srl** progetta, produce e commercializza innovativi ed ecosostenibili sistemi di riscaldamento. Costituita da un Team di esperti che accompagna e consiglia il cliente in tutte le fasi, dalla scelta del sistema di riscaldamento più in linea rispetto al fabbisogno termico dell'abitazione alla risoluzione di eventuali problematiche tramite una rete di assistenza capillare, la Newssystem si presenta all'utente finale come una realtà completa alla quale riferirsi per qualsiasi esigenza nel settore del riscaldamento. Newssystem Srl ha come "Mission"

aziendale la progettazione di sistemi ad elevato rendimento che producano allo stesso tempo basso impatto sull'ambiente, ma risparmi nei consumi per l'utente finale.

Tutti i prodotti seguono un complesso iter di certificazione per essere in linea con le più stringenti normative ambientali e permettere alla clientela di usufruire di tutti gli incentivi presenti sul mercato. Professionalità, affidabilità, competenza, customer care, tutto questo è Newssystem Srl.

INDICE

/// TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA	da 4 a 11
/// TERMOCAMINI SERIE COMFORT S VERTICALE	da 12 a 15
/// TERMOCAMINI SERIE COMFORT S TONDO	da 16 a 19
/// OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT ALIMENTAZIONE	da 20 a 25
/// OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT IDRAULICO / CENTRALINA A LEGNA / RIVESTIMENTO IN GHISA	da 26 a 27
/// CALDAIE SERIE BIO-LOGIKA	da 28 a 31
/// CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM	da 32 a 37
/// CALDAIE SERIE BIO-CIPPATO	da 38 a 41
/// CALDAIE SERIE BIO-LEGNA	da 42 a 45
/// OPTIONAL CALDAIE KIT IDRAULICO / KIT ALIMENTAZIONE PER BIO-LEGNA	da 46 a 47
/// TERMOSTUFE SERIE PELLETT	da 48 a 50
/// CAMINI STRUTTURA	da 51 a 54

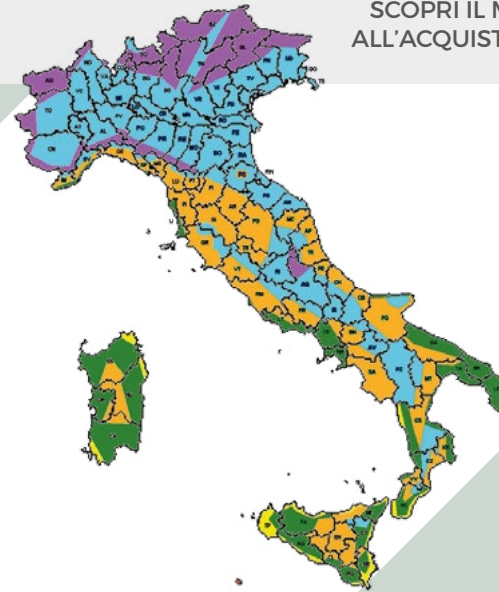
TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI **SERIE ECO-FIAMMA**



TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40



SCOPRI IL MASSIMO CONTRIBUTO CHE RICEVERAI GRAZIE ALL'ACQUISTO DEI NOSTRI TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI IN BASE ALLA TUA ZONA CLIMATICA.



ZONA CLIMATICA	INCENTIVO GSE ECO-FIAMMA 25/30/40
ZONA A	€ 789,29
ZONA B	€ 1.118,15
ZONA C	€ 1.447,01
ZONA D	€ 1.841,66
ZONA E	€ 2.236,30
ZONA F	€ 2.367,86



NORMA DI RIFERIMENTO		EN 14785			EN 13229		
CARATTERISTICHE TECNICHE	U.M.	TPEF25	TPEF30	TPEF40	TPEF25	TPEF30	TPEF40
Potenza termica nominale	KW	27,46	27,46	27,46	27,3	27,3	27,3
Potenza termica all'ambiente	KW	4,01	4,01	4,01	7,08	7,08	7,08
Potenza termica all'acqua	KW	23,45	23,45	23,45	20,22	20,22	20,22
Rendimento	%	90,88	90,88	90,88	87,05	87,05	87,05
Superficie max riscaldabile circa	MQ	300	300	300	250	250	250
Consumo min/max circa	KG/H	2,76/6,26	2,76/6,26	2,76/6,26	7,5	7,5	7,5
Capacità acqua termocamino	LT	112	132	152	112	132	152
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura termocamino a circa 55°	LT/MIN	12	12	12	12	12	12
Peso termocamino / kit alim.	KG	330 / 110	360 / 110	390 / 110	330 / 110	360 / 110	390 / 110
Diametro canna fumaria	CM	25	25	25	25	25	25
Circuito elettrico	V/Hz	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50	220/50

N. B. I consumi medi e i rendimenti dipendono anche dalla qualità del combustibile



Alti Rendimenti



Bassi Consumi



Eco Sostenibile



Garantito 5 Anni



Combustibili Solidi



Combustibili Granulari



MADE IN ITALY



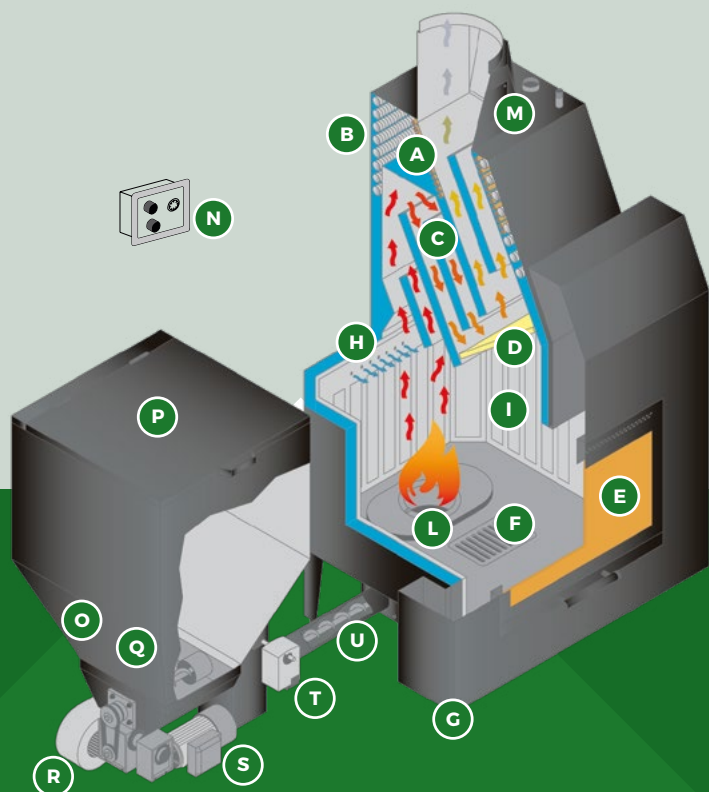
TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40

Con **eco-fiamma** 25/30/40, Newsystem srl presenta la sua ultima generazione di termocamini, offrendo alla clientela un sistema all'avanguardia che rispetta le più stringenti normative ambientali sui rendimenti e sulle emissioni di CO₂.

Il termocamino eco-fiamma è un sistema policomustibile caratterizzato da:

- Kit alimentazione a combustibili granulari. Sistema che permette di bruciare la maggior parte dei combustibili vegetali in forma granulare o pellettizzata. Possibilità di rotazione a 270° intorno al termocamino, trasporto coclea allungabile fino a 3 mt con conseguente possibilità di adattamento alle singole esigenze del cliente, accensione automatica di serie.
- Scambiatore secondario interno che permette di collegare in parallelo qualsiasi altra fonte di riscaldamento.
- Pannelli interni in ghisa che aumentano il rendimento a porte chiuse e cedono un maggior irraggiamento di calore a porte aperte.
- Agevole pulizia interna permessa dalla presenza di pannelli di scambio in acciaio posizionati verticalmente.
- Semplice pulizia del vetro grazie alla doppia apertura della porta verticale/laterale.

Eco-fiamma ha un rendimento che supera il 90% e garantisce elevati rendimenti anche a porta aperta. Certificato per pratiche di conto termico e 4 stelle certificato ambientale, eco-fiamma è un sistema Comodo, Sicuro, di Design, Conveniente e con un'Anima Ecologica.



- A** Scambiatore acqua calda sanitaria
- B** Scambiatore secondario
- C** Scambiatori in acciaio autopulenti a fiamma
- D** Deflettore fiamma in acciaio speciale
- E** Vetro ceramico resistente alle alte temperature
- F** Griglia in ghisa e cassetto cenere
- G** Piedino regolabile in altezza
- H** Ingresso aria secondaria
- I** Rivestimento interno in ghisa
- L** Bruciatore in ghisa

- M** Sonda temperatura fumi
- N** Centralina di comando
- O** Inverter
- P** Serbatoio combustibili granulari
- Q** Sensore di livello combustibile
- R** Ventola
- S** Motoriduttore
- T** Servomote a molla
- U** Coclea in acciaio

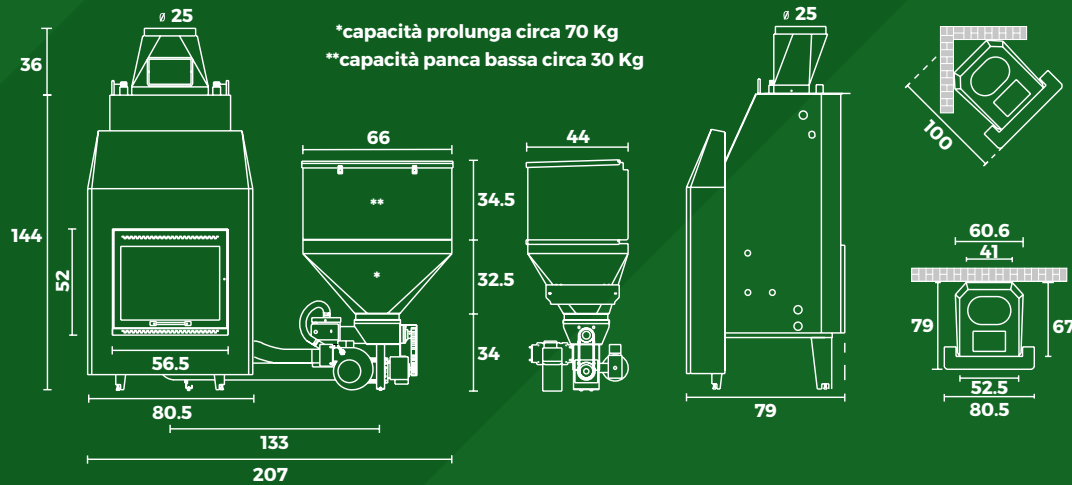
TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA TOUCH/WI-FI 25/30/40



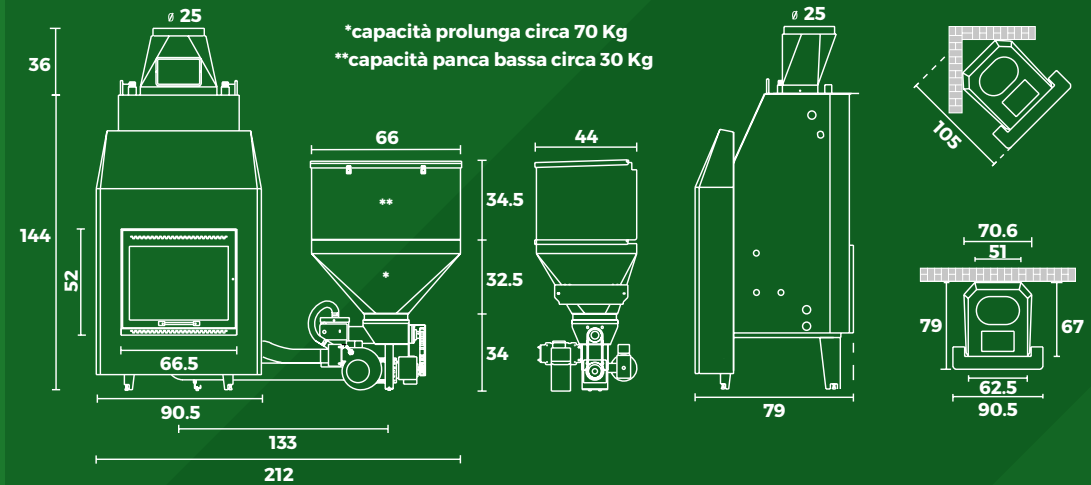
Il termocamino **eco-fiamma** oltre che nella versione classica (vedi foto a sinistra) si adegua anche agli utenti SMART; seguendo la scia della domotica, eco-fiamma offre alla clientela la possibilità d'installazione di una **centralina Touch** con annesso **dispositivo WI-FI** (vedi foto a destra) che permette all'utente (attraverso l'installazione dell'App 4Heat) di controllare e gestire il termocamino da remoto. Newsystem ascolta le più disparate esigenze e propone prodotti all'avanguardia, connessi e intelligenti.



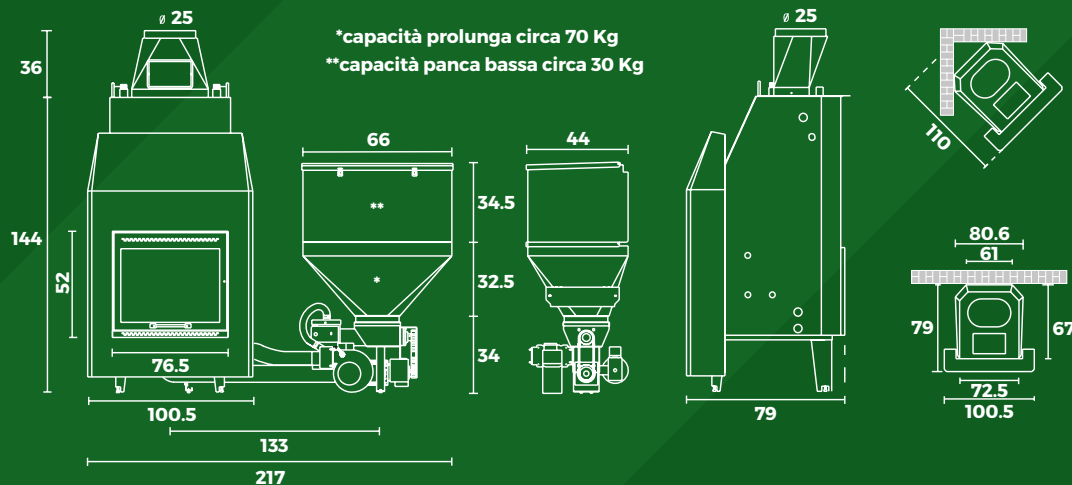
TERMOCAMINO POLICOMBUSTIBILE SERIE ECO-FIAMMA 25
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM



TERMOCAMINO POLICOMBUSTIBILE SERIE ECO-FIAMMA 30
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM



TERMOCAMINO POLICOMBUSTIBILE SERIE ECO-FIAMMA 40
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM

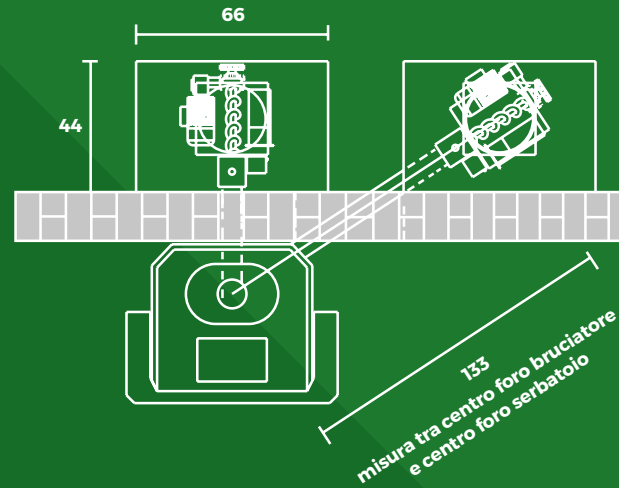
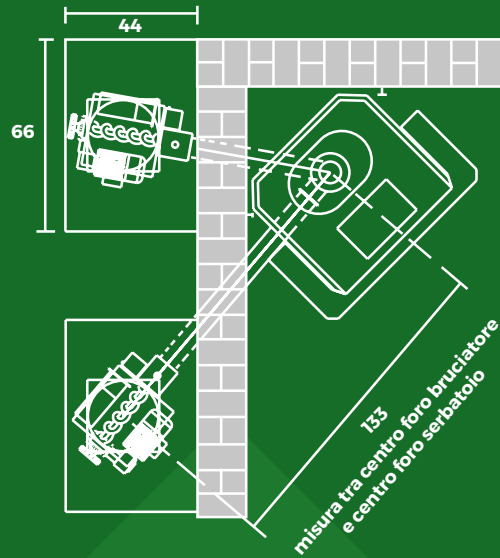


La lunghezza trasporto coclea standard (cm 133), può essere dimensionata in relazione alle esigenze di installazione.
La distanza tra centro foro bruciatore e centro foro serbatoio potrà variare da un minimo di 80 cm ad un massimo di 300 cm

Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40

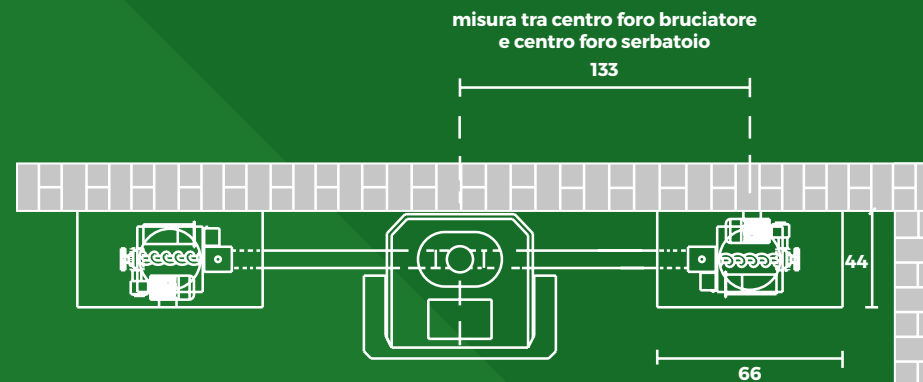
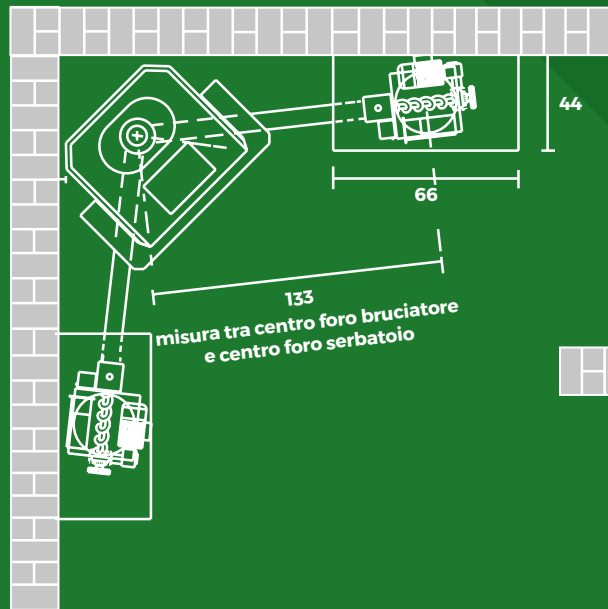
POSIZIONAMENTI ANGOLO/PARETE STANDARD CON SERBATOIO ESTERNO > MISURE ESPRESSE IN CM



La lunghezza trasporto coclea standard (cm 133), può essere dimensionata in relazione alle esigenze di installazione. La distanza tra centro foro bruciatore e centro foro serbatoio potrà variare da un minimo di 80 cm ad un massimo di 300 cm

TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40

POSIZIONAMENTI ANGOLO/PARETE STANDARD CON SERBATOIO INTERNO > MISURE ESPRESSE IN CM



La lunghezza trasporto coclea standard (cm 133), può essere dimensionata in relazione alle esigenze di installazione. La distanza tra centro foro bruciatore e centro foro serbatoio potrà variare da un minimo di 80 cm ad un massimo di 300 cm



Eco-fiamma può essere fornito anche nella variante su Pedana, nella quale il Kit di alimentazione viene installato immediatamente accanto al Termocamino.

Tra i vantaggi della scelta del Termocamino su pedana abbiamo:

- Montaggio del sistema e fasi di cablaggio delle componenti elettroniche effettuate interamente in azienda.
- Kit alimentazione e Termocamino assemblati in un unico corpo.
- Possibilità di collocazione serbatoio a destra o a sinistra del Termocamino.

TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA TOUCH/WI-FI SU PEDANA 25/30/40

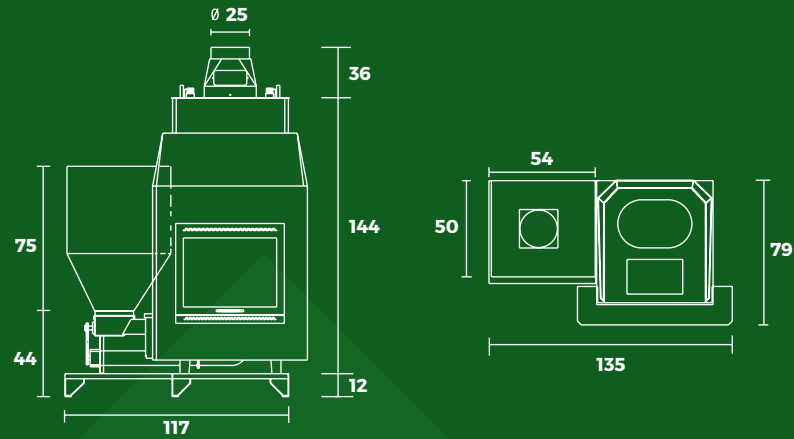


Il termocamino **eco-fiamma su pedana** oltre che nella versione classica (vedi foto a sinistra) si adegua anche agli utenti SMART; seguendo la scia della domotica, eco-fiamma offre alla clientela la possibilità d'installazione di una **centralina Touch** con annesso **dispositivo WI-FI** (vedi foto a destra) che permette all'utente (attraverso l'installazione dell'App 4Heat) di controllare e gestire il termocamino da remoto. Newsystem ascolta le più disparate esigenze e propone prodotti all'avanguardia, connessi e intelligenti.

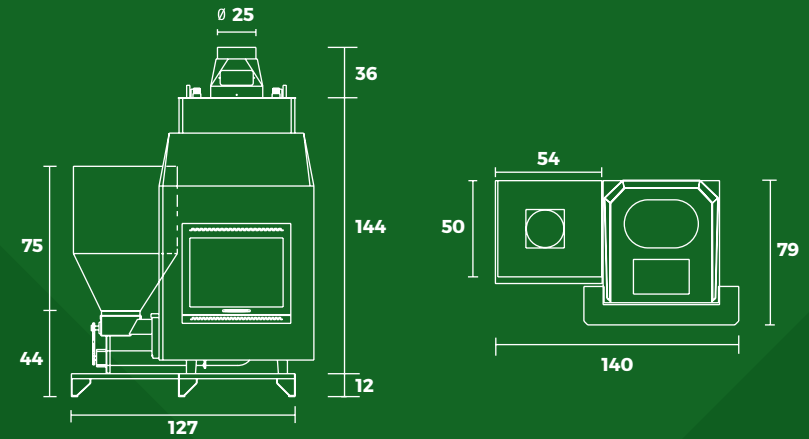


TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA SU PEDANA 25/30/40 DIMENSIONI D'INGOMBRO

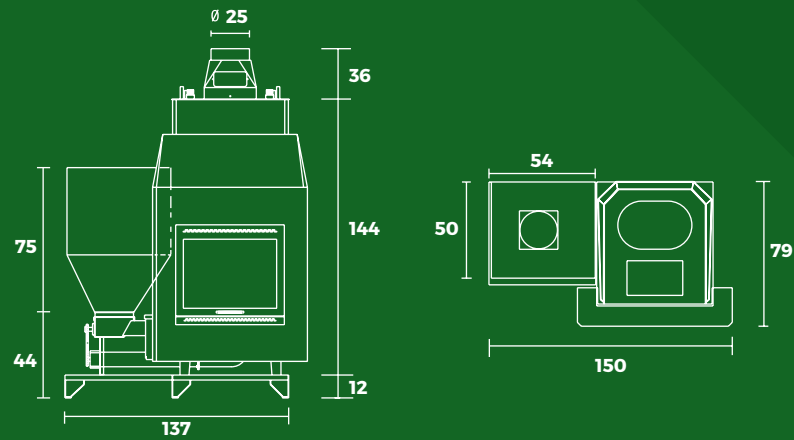
TERMOCAMINO POLICOMBUSTIBILE
SERIE ECO-FIAMMA 25 SU PEDANA
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM



TERMOCAMINO POLICOMBUSTIBILE
SERIE ECO-FIAMMA 30 SU PEDANA
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM

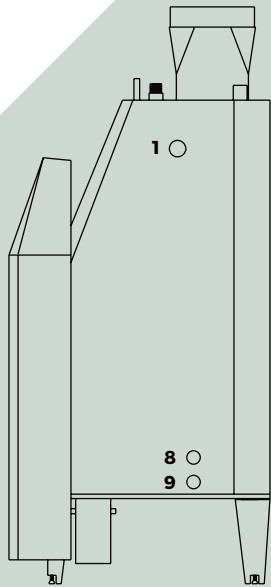


TERMOCAMINO POLICOMBUSTIBILE
SERIE ECO-FIAMMA 40 SU PEDANA
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM

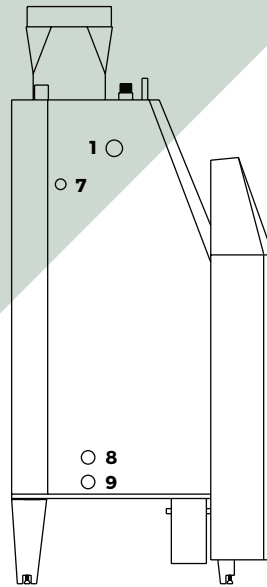


TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40 SCHEDE DI COLLEGAMENTO

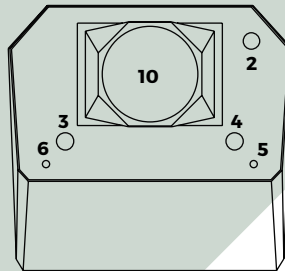
VISTA LATERALE DESTRA



VISTA LATERALE SINISTRA



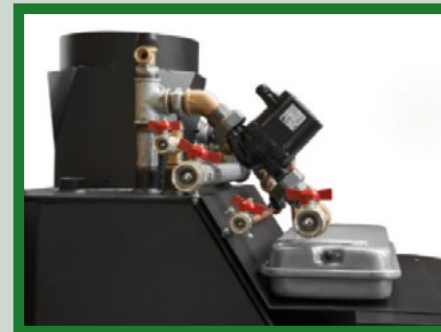
VISTA SUPERIORE



DESCRIZIONE	TPEF25	TPEF30	TPEF40
1 Mandata (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F
2 Sfiato di sicurezza	1" F	1" F	1" F
3 Mandata scambiatore (circuito chiuso)	1" F	1" F	1" F
4 Ritorno scambiatore (circuito chiuso)	1" F	1" F	1" F
5 Ingresso acqua fredda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M
6 Uscita acqua calda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M
7 Pozzetto per sonda centralina di controllo	1/2" F	1/2" F	1/2" F
8 Ritorno (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F
9 Carico /scarico termocamino	1" F	1" F	1" F
10 Diametro canna fumaria	25 cm	25 cm	25 cm

OPTIONAL TERMOCAMINI POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40 > KIT IDRAULICO

Il **kit idraulico**, installato su dispositivi già dotati di scambiatore interno, interfaccia i generatori di calore a legna con caldaie a gas/metano. Consente la gestione del riscaldamento ed effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea. Prerogativa essenziale è la facilità di installazione all'impianto mediante semplici collegamenti: (mandata/ritorno - acqua fredda sanitaria/ acqua calda sanitaria).



TERMOCAMINI SERIE COMFORT S VERTICALE

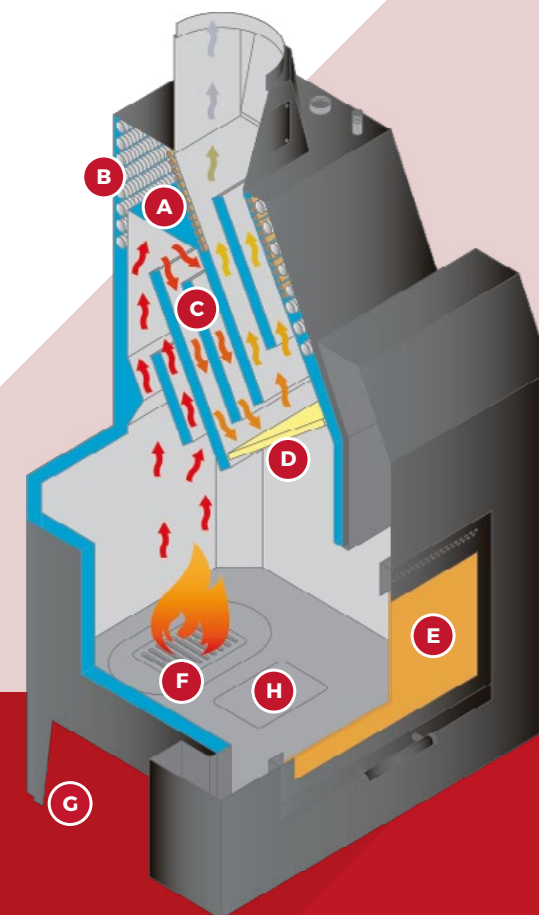




Tra i più classici sistemi Newsystem c'è il termocamino serie **comfort S** che garantisce alti rendimenti e grande stabilità nel tempo.

Principali caratteristiche:

- Elevati rendimenti sia a porte chiuse (87%) che a porte aperte
- Predisposizione integrata per successiva installazione di kit a combustibili granulari.
- Produzione acqua calda sanitaria.
- Scambiatore interno (evita la necessità di installazione di scambiatori esterni a piastre per la messa in serie o in parallelo con altre fonti di riscaldamento, e dà la possibilità di installazione del vaso aperto a 50cm dal termocamino).
- Facilità di posizionamento sia a parete che ad angolo.
- I termocamini serie comfort S verticali, su richiesta possono essere prodotti senza scambiatore.
- Semplice pulizia del vetro grazie alla doppia apertura della porta verticale/laterale.



- A** Scambiatore acqua calda sanitaria
- B** Scambiatore secondario
- C** Scambiatori in acciaio autopulenti
- D** Deflettore fiamma in acciaio speciale
- E** Vetro ceramico resistente alle alte temperature
- F** Griglia in ghisa aria comburente e predisposizione kit di alimentazione
- G** Piedino regolabile in altezza
- H** Cassetto cenere

NORMA DI RIFERIMENTO		EN 13229			
CARATTERISTICHE TECNICHE	U.M.	TC25VS	TC30VS	TC40VS	TC40LVS
Potenza termica nominale	KW	27,3	27,3	27,3	27,3
Potenza termica all'ambiente	KW	7,08	7,08	7,08	7,08
Potenza termica all'acqua	KW	20,22	20,22	20,22	20,22
Rendimento	%	87,05	87,05	87,05	87,05
Superficie max riscaldabile circa	MQ	250	250	250	250
Consumo min/max circa	KG/H	7,5	7,5	7,5	7,5
Capacità acqua termocamino	LT	112	132	152	172
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura termocamino a circa 55°	LT/MIN	12	12	12	12
Peso termocamino	KG	280	310	340	370
Diametro canna fumaria	CM	25	25	25	30
Circuito elettrico	V/Hz	220/50	220/50	220/50	220/50

N. B. I consumi medi e i rendimenti dipendono anche dalla qualità del combustibile



Alti Rendimenti



Bassi Consumi



Eco Sostenibile



Garantito 5 Anni



Combustibili Solidi

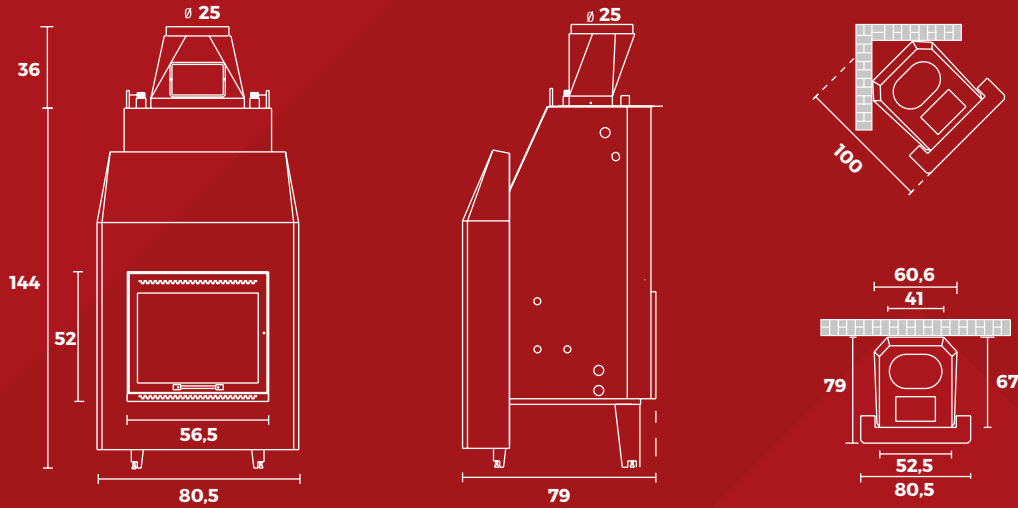


MADE IN ITALY

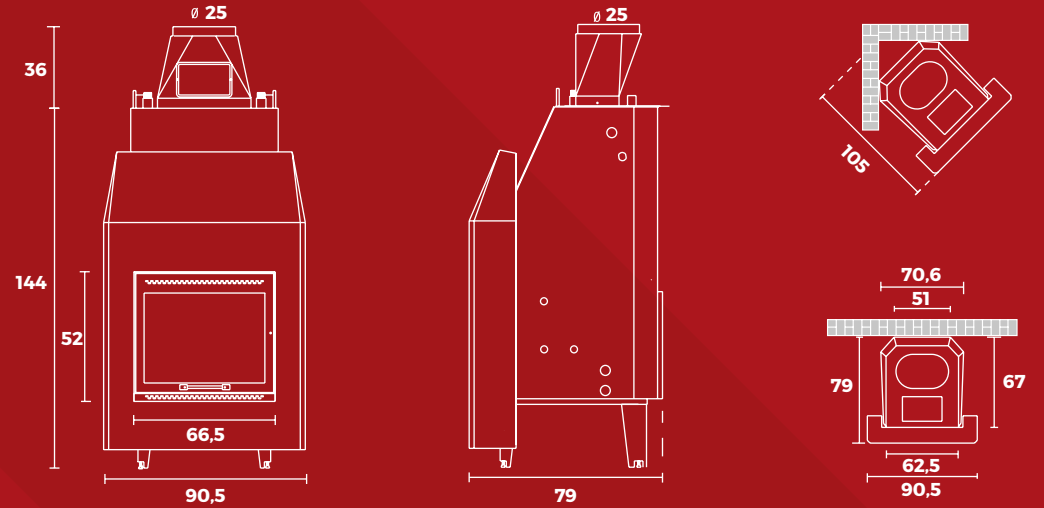


TERMOCAMINI SERIE COMFORT S 25/30/40/40L DIMENSIONI D'INGOMBRO

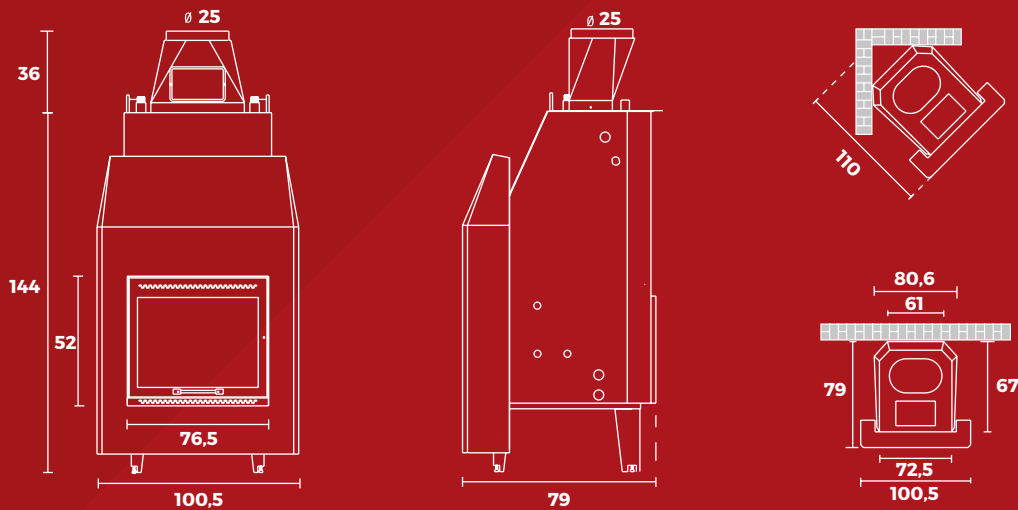
TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 25 VERTICALE
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



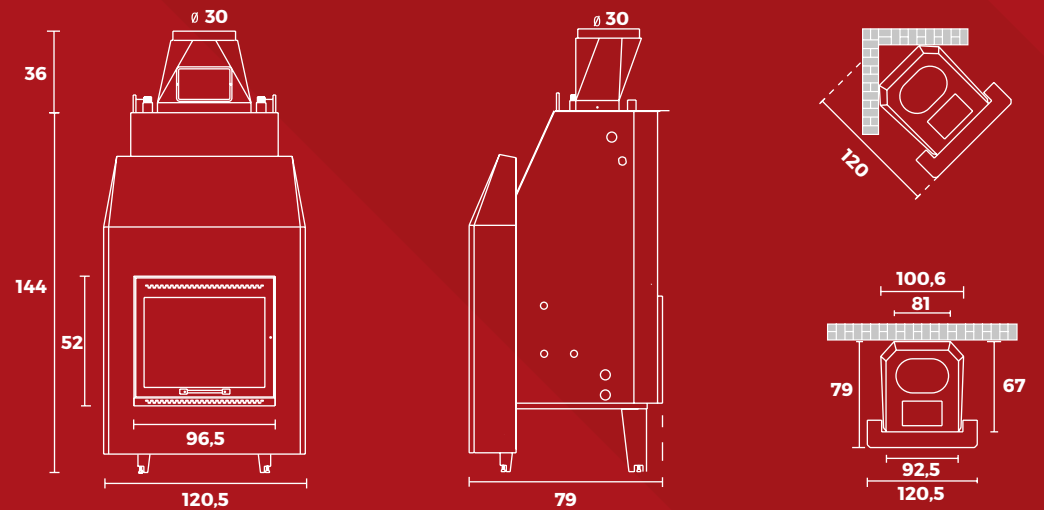
TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 30 VERTICALE
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 40 VERTICALE
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM

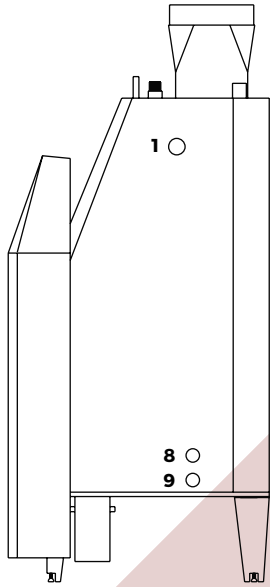


TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 40L VERTICALE
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM

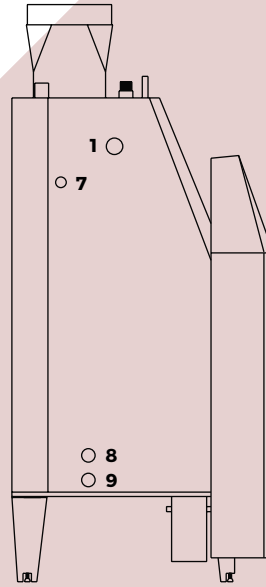


TERMOCAMINI SERIE COMFORT S VERTICALE 25/30/40/40L SCHEDE DI COLLEGAMENTO

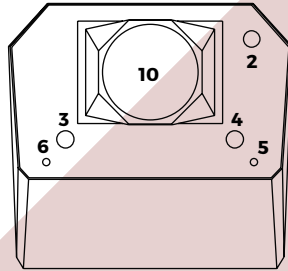
VISTA LATERALE DESTRA



VISTA LATERALE SINISTRA



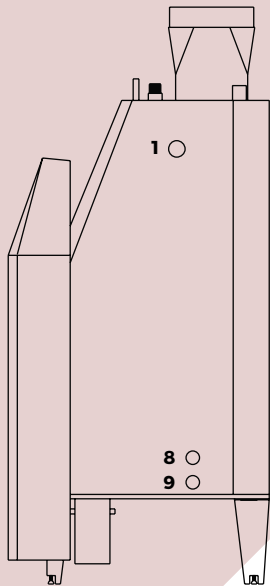
VISTA SUPERIORE



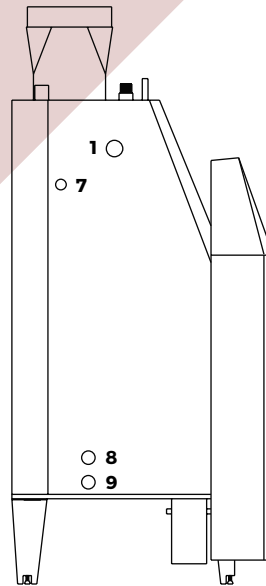
DESCRIZIONE	TC25VS	TC30VS	TC40VS	TC40LVS
1 Mandata (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F	1 1/4" F
2 Sfiato di sicurezza	1" F	1" F	1" F	1 1/4" F
3 Mandata scambiatore (circuito chiuso)	1" F	1" F	1" F	1" F
4 Ritorno scambiatore (circuito chiuso)	1" F	1" F	1" F	1" F
5 Ingresso acqua fredda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M	3/8" M
6 Uscita acqua calda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M	3/8" M
7 Pozzetto per sonda centralina di controllo	1/2" F	1/2" F	1/2" F	1/2" F
8 Ritorno (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F	1 1/4" F
9 Carico /scarico termocamino	1" F	1" F	1" F	1 1/4" F
10 Diametro canna fumaria	25 cm	25 cm	25 cm	30 cm

TERMOCAMINI SERIE COMFORT VERTICALE 25/30/40 SCHEDE DI COLLEGAMENTO

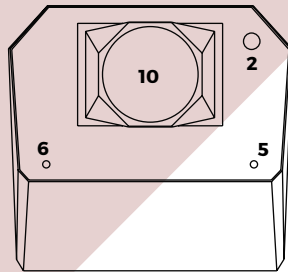
VISTA LATERALE DESTRA



VISTA LATERALE SINISTRA



VISTA SUPERIORE



DESCRIZIONE	TC25VS	TC30VS	TC40VS	TC40LVS
1 Mandata (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F	1 1/4" F
2 Sfiato di sicurezza	1" F	1" F	1" F	1 1/4" F
5 Ingresso acqua fredda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M	3/8" M
6 Uscita acqua calda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M	3/8" M
7 Pozzetto per sonda centralina di controllo	1/2" F	1/2" F	1/2" F	1/2" F
8 Ritorno (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F	1 1/4" F
9 Carico /scarico termocamino	1" F	1" F	1" F	1 1/4" F
10 Diametro canna fumaria	25 cm	25 cm	25 cm	30 cm

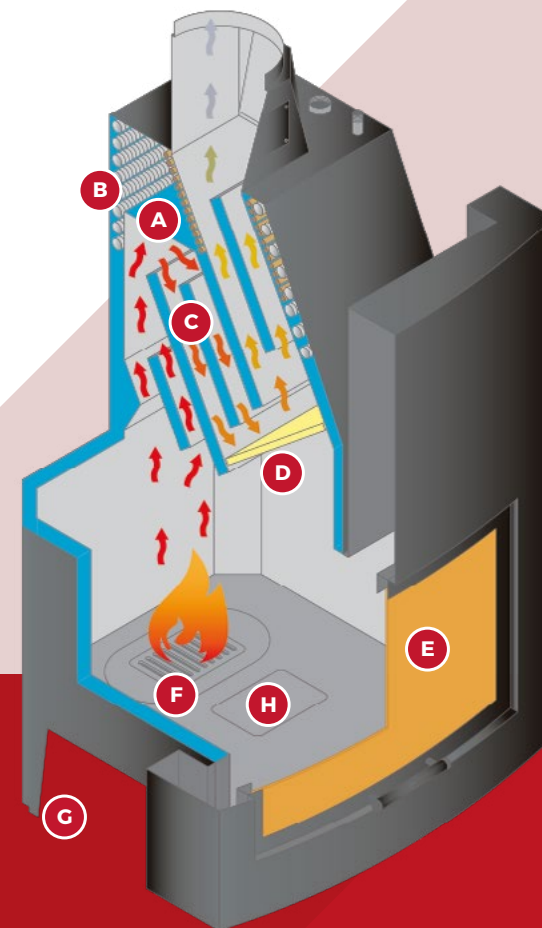
TERMOCAMINI SERIE COMFORT S TONDO





Il termocamino serie **comfort S tondo** nasce come evoluzione di un classico termocamino prestandosi a rivestimenti particolari che arricchiscono gli ambienti permettendo contemporaneamente design moderni ed efficienza termica. Di fatti la serie comfort S tondo pur conservando in termini di rendimento, affidabilità e durata, associa il comfort di una macchina di riscaldamento ad un design unico nello stile e nella forma. Il modello tondo si caratterizza per la forma sinuosa ed elegante che rende ogni ambiente unico e confortevole.

- I termocamini serie comfort S tondo, su richiesta possono essere richiesti senza scambiatore.
- Semplice pulizia del vetro grazie alla doppia apertura della porta verticale/laterale.



- A** Scambiatore acqua calda sanitaria
- B** Scambiatore secondario
- C** Scambiatori in acciaio autopulenti
- D** Deflettore fiamma in acciaio speciale
- E** Vetro ceramico resistente alle alte temperature
- F** Griglia in ghisa aria comburente e predisposizione kit di alimentazione
- G** Piedino regolabile in altezza
- H** Cassetto cenere

NORMA DI RIFERIMENTO		EN 13229		
CARATTERISTICHE TECNICHE	U.M.	TC25TS	TC30TS	TC40TS
Potenza termica nominale	KW	27,3	27,3	27,3
Potenza termica all'ambiente	KW	7,08	7,08	7,08
Potenza termica all'acqua	KW	20,22	20,22	20,22
Rendimento	%	87,05	87,05	87,05
Superficie max riscaldabile circa	MQ	250	250	250
Consumo min/max circa	KG/H	7,5	7,5	7,5
Capacità acqua termocamino	LT	112	132	152
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura termocamino a circa 55°	LT/MIN	12	12	12
Peso termocamino	KG	280	310	340
Diametro canna fumaria	CM	25	25	25
Circuito elettrico	V/Hz	220/50	220/50	220/50

N. B. I consumi medi e i rendimenti dipendono anche dalla qualità del combustibile



Alti Rendimenti



Bassi Consumi



Eco Sostenibile



Garantito 5 Anni



Combustibili Solidi

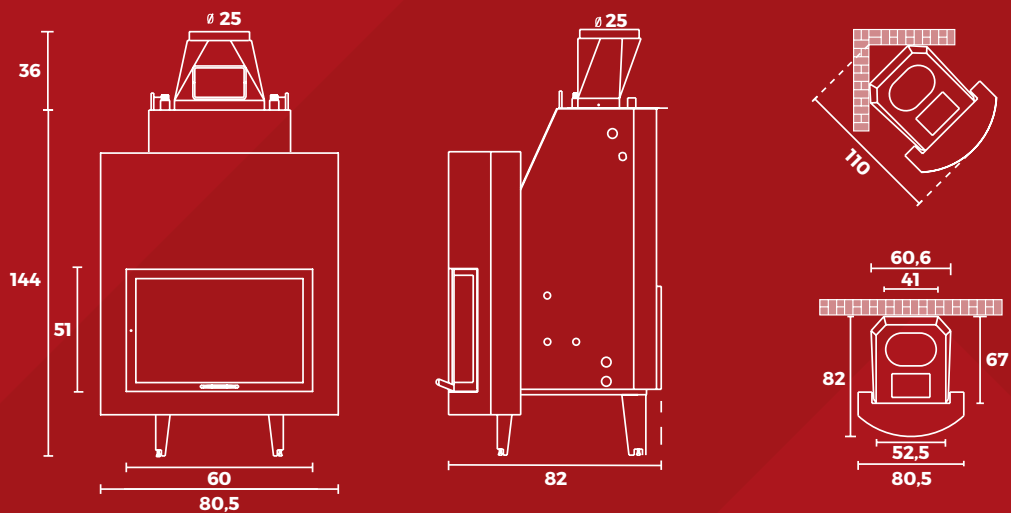


MADE IN ITALY

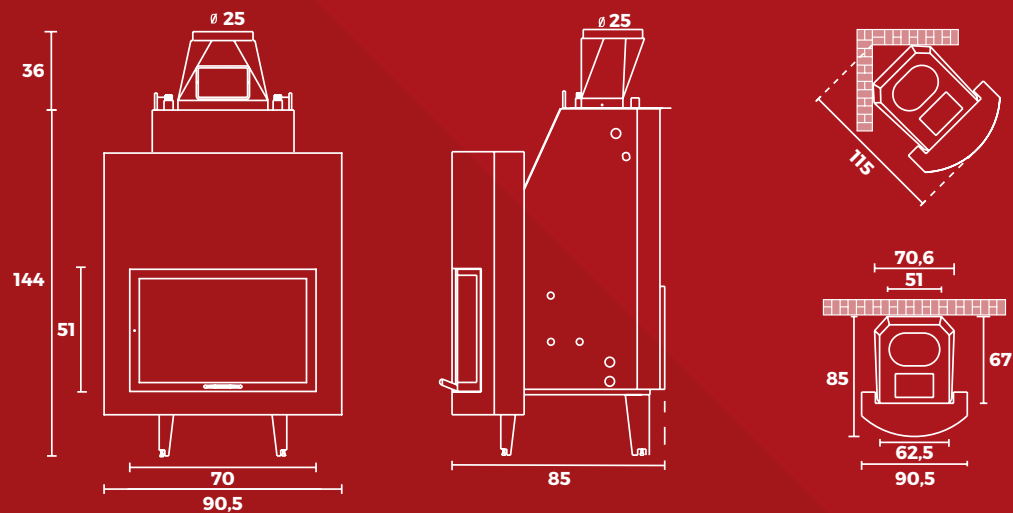


TERMOCAMINI SERIE COMFORT S TONDO 25/30/40 DIMENSIONI D'INGOMBRO

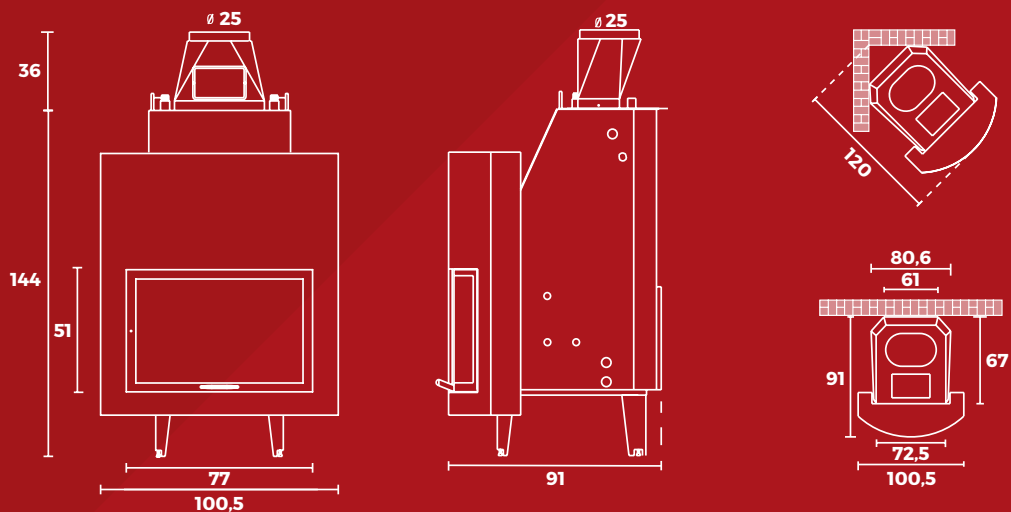
TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 25 TONDO
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 30 TONDO
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



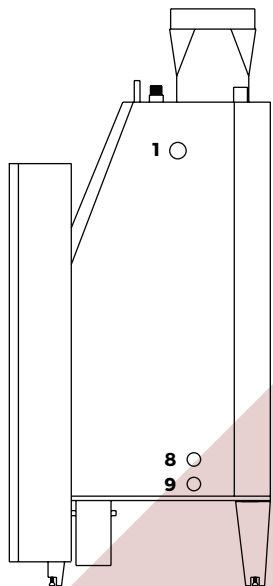
TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 40 TONDO
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



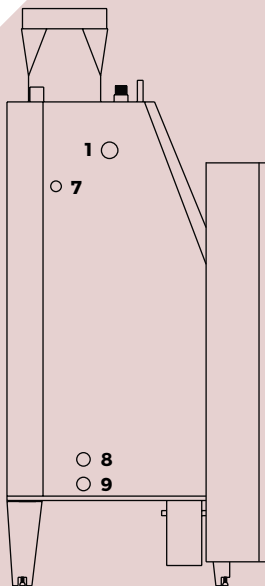
Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

TERMOCAMINI SERIE COMFORT S TONDO 25/30/40 SCHEDE DI COLLEGAMENTO

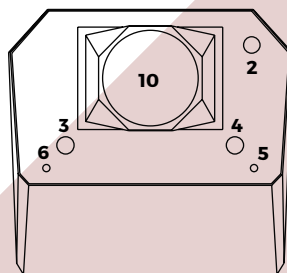
VISTA LATERALE DESTRA



VISTA LATERALE SINISTRA



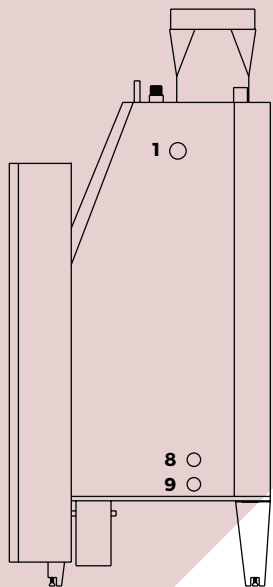
VISTA SUPERIORE



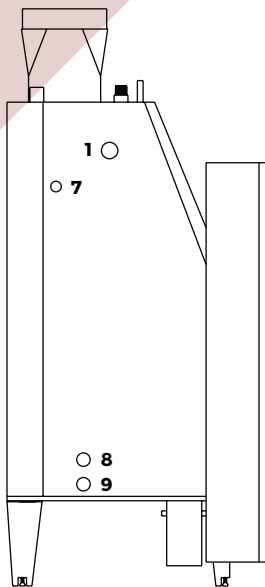
DESCRIZIONE	TC25TS	TC30TS	TC40TS
1 Mandata (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F
2 Sfiato di sicurezza	1" F	1" F	1" F
3 Mandata scambiatore (circuito chiuso)	1" F	1" F	1" F
4 Ritorno scambiatore (circuito chiuso)	1" F	1" F	1" F
5 Ingresso acqua fredda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M
6 Uscita acqua calda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M
7 Pozzetto per sonda centralina di controllo	1/2" F	1/2" F	1/2" F
8 Ritorno (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F
9 Carico /scarico termocamino	1" F	1" F	1" F
10 Diametro canna fumaria	25 cm	25 cm	25 cm

TERMOCAMINI SERIE COMFORT TONDO 25/30/40 SCHEDE DI COLLEGAMENTO

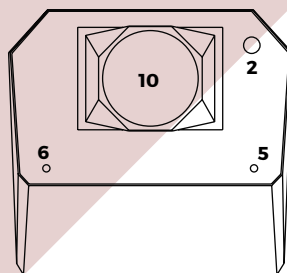
VISTA LATERALE DESTRA



VISTA LATERALE SINISTRA



VISTA SUPERIORE



DESCRIZIONE	TC25TS	TC30TS	TC40TS
1 Mandata (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F
2 Sfiato di sicurezza	1" F	1" F	1" F
5 Ingresso acqua fredda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M
6 Uscita acqua calda sanitaria	3/8" M	3/8" M	3/8" M
7 Pozzetto per sonda centralina di controllo	1/2" F	1/2" F	1/2" F
8 Ritorno (circuito aperto)	1" F	1" F	1" F
9 Carico /scarico termocamino	1" F	1" F	1" F
10 Diametro canna fumaria	25 cm	25 cm	25 cm

OPTIONAL TERMOCAMINI

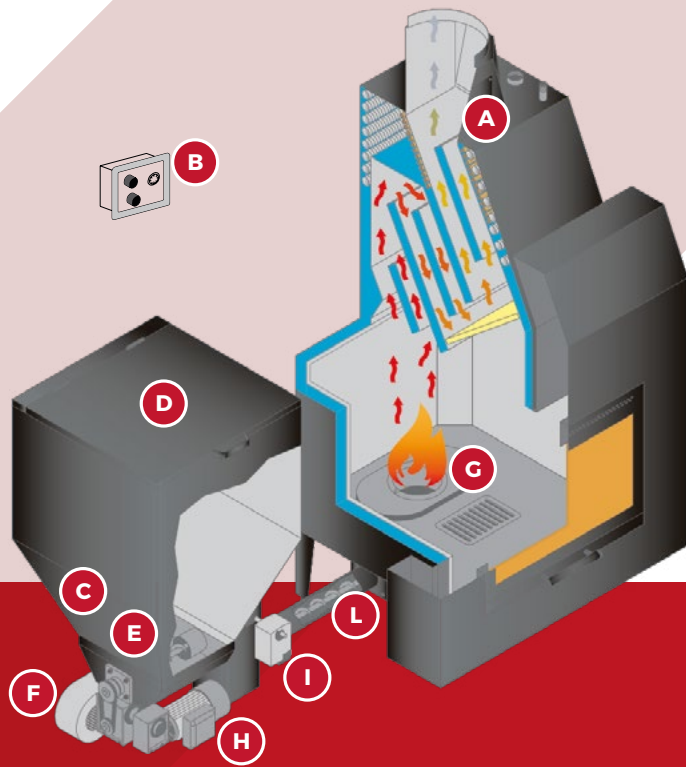
OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT ALIMENTAZIONE

Il **kit di alimentazione** è un sistema che permette di bruciare la maggior parte dei combustibili vegetali in formula granulare o pellettizzata.

Principali caratteristiche:

- Rotazione a 270° intorno al termocamino con conseguente possibilità di adattamento alle esigenze del singolo utente.
- Trasporto allungabile fino a 3 mt.
- Accensione automatica.
- Possibilità di installazione su qualsiasi tipologia di termocamino.

Bruciatore doppio corpo in ghisa: progettato per ottenere una ottimale combustione nelle diverse condizioni di utilizzo e facilitare la manutenzione. Serbatoio combustibile dotato di una prolunga per adattarsi alle diverse esigenze di installazione, completo di protezioni e sicurezze secondo le più restrittive normative. Gradino antifiamma: posizionato tra la coclea di dosaggio e quella di trasporto ha la funzione, grazie anche ad un attuatore a molla, di separare i due percorsi del combustibile evitando così un eventuale ritorno di fiamma nel serbatoio.



- A Sonda temperatura fumi
- B Centralina di comando
- C Inverter
- D Serbatoio combustibili granulari
- E Sensore di livello combustibile

- F Ventola
- G Bruciatore in ghisa
- H Motoriduttore
- I Servomotore a molla
- L Coclea in acciaio

OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT ALIMENTAZIONE TOUCH WI-FI / SU PEDANA TOUCH WI-FI

Il **kit di alimentazione** e il **kit di alimentazione su pedana** oltre che nella versione classica (vedi foto a sinistra) si adeguano anche agli utenti SMART; seguendo la scia della domotica, il kit di alimentazione offre alla clientela la possibilità d'installazione di una **centralina Touch** con annesso **dispositivo WI-FI** (vedi foto a destra) che permette all'utente (attraverso l'installazione dell'App 4Heat) di controllare e gestire il termocamino da remoto. Newsystem ascolta le più disparate esigenze e propone prodotti all'avanguardia, connessi e intelligenti.



OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT ALIMENTAZIONE



Compresa nel kit di alimentazione verrà fornita al cliente una prolunga che permette di aumentare la capienza del contenitore (come foto a destra).



Alti Rendimenti



Bassi Consumi



Eco Sostenibile



Garantito 5 Anni



Combustibili Solidi



Combustibili Granulari



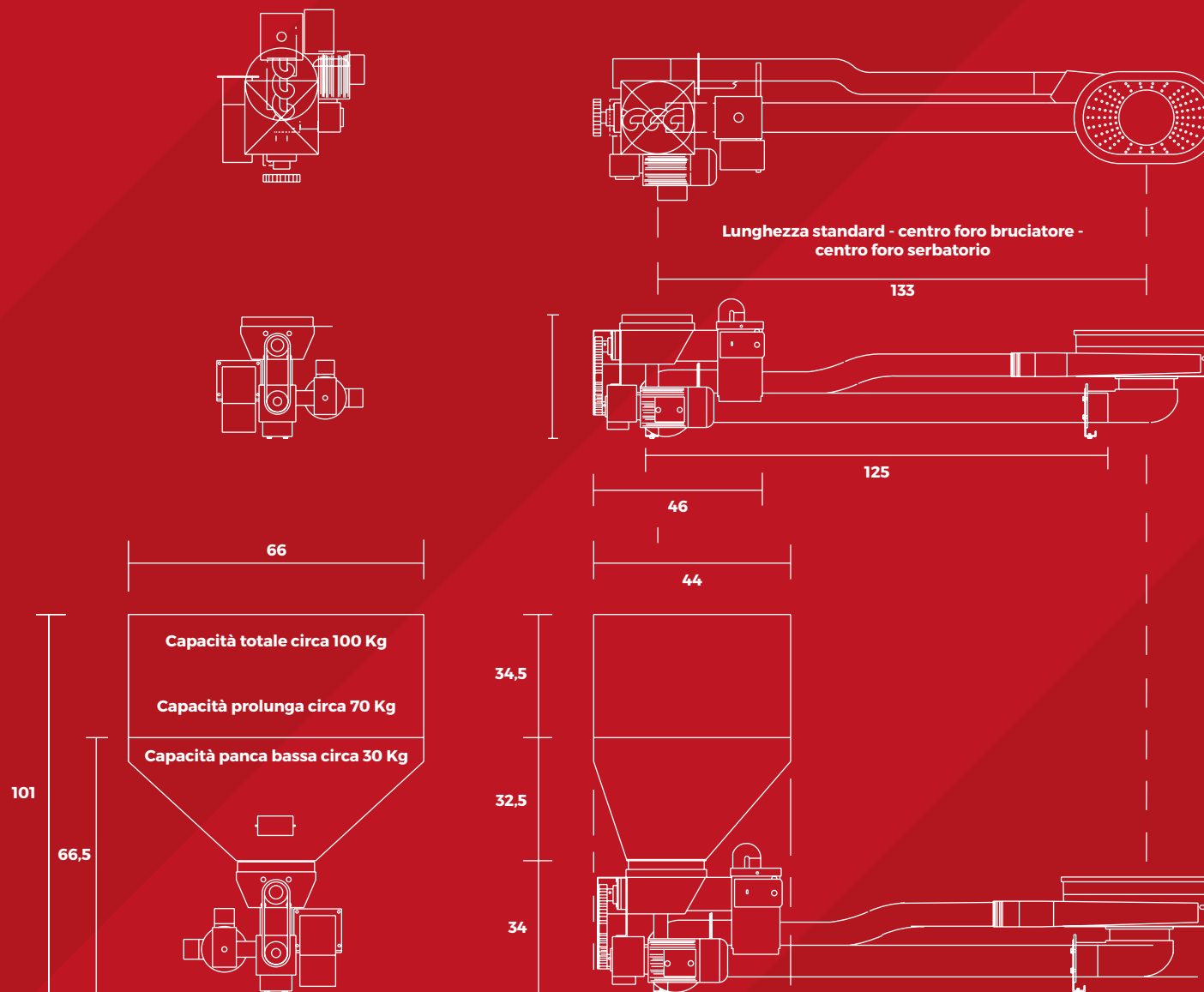
OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT ALIMENTAZIONE SU PEDANA



Il **kit di alimentazione** può essere fornito anche nella variante **su pedana**, che viene installato immediatamente accanto al termocamino. Tra i vantaggi della scelta del Termocamino su pedana abbiamo:

- Montaggio del sistema e fasi di cablaggio delle componenti elettroniche effettuate interamente in azienda.
- Kit alimentazione e Termocamino assemblati in un unico corpo
- Possibilità di collocazione serbatoio a destra o a sinistra del Termocamino

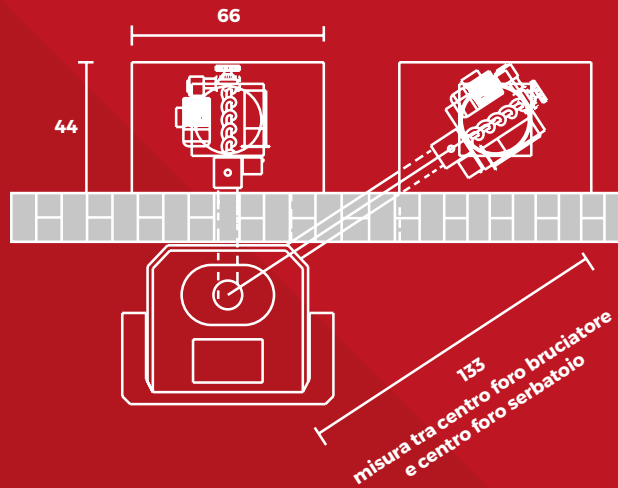
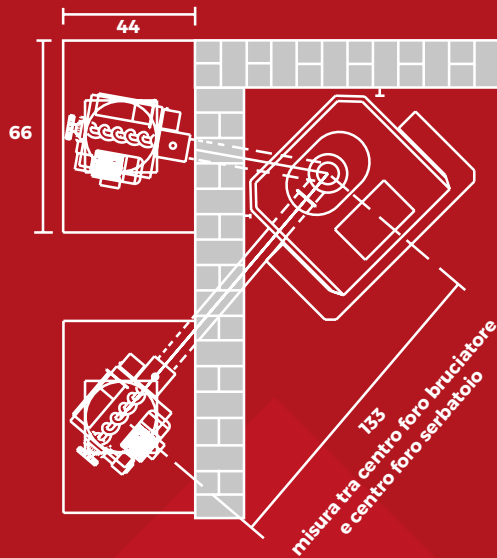
OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT ALIMENTAZIONE > DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



La lunghezza trasporto coclea standard (cm 133), può essere dimensionata in relazione alle esigenze di installazione. La distanza tra centro foro bruciatore e centro foro serbatoio potrà variare da un minimo di 80 cm ad un massimo di 300 cm

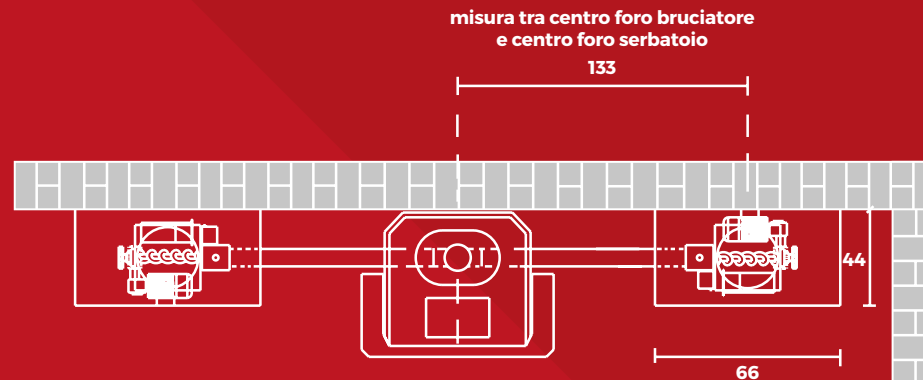
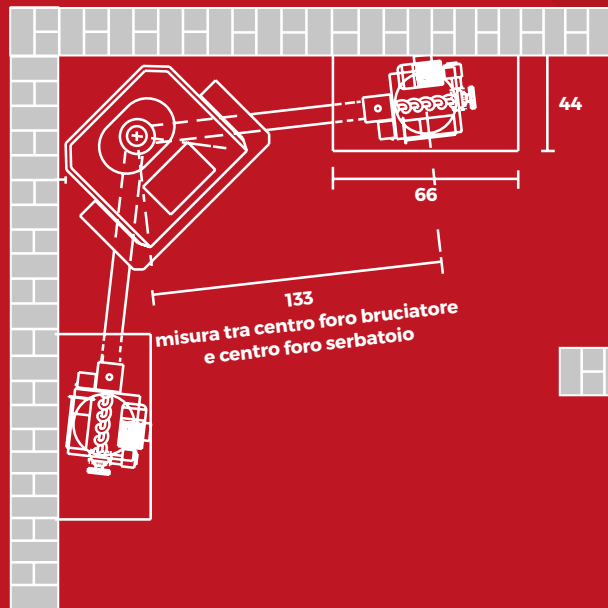
Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

**OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT ALIMENTAZIONE >
 POSIZIONAMENTI ANGOLO/PARETE STANDARD CON SERBATOIO ESTERNO > MISURE ESPRESSE IN CM**



La lunghezza trasporto coclea standard (cm 133), può essere dimensionata in relazione alle esigenze di installazione. La distanza tra centro foro bruciatore e centro foro serbatoio potrà variare da un minimo di 80 cm ad un massimo di 300 cm

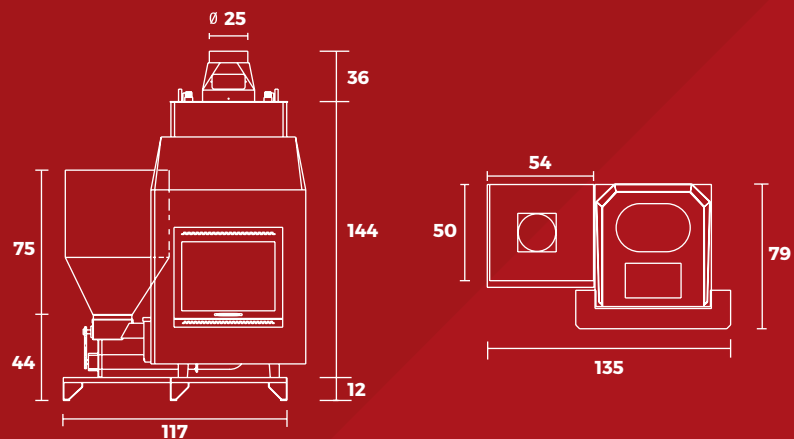
**OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > KIT ALIMENTAZIONE >
 POSIZIONAMENTI ANGOLO/PARETE STANDARD CON SERBATOIO INTERNO > MISURE ESPRESSE IN CM**



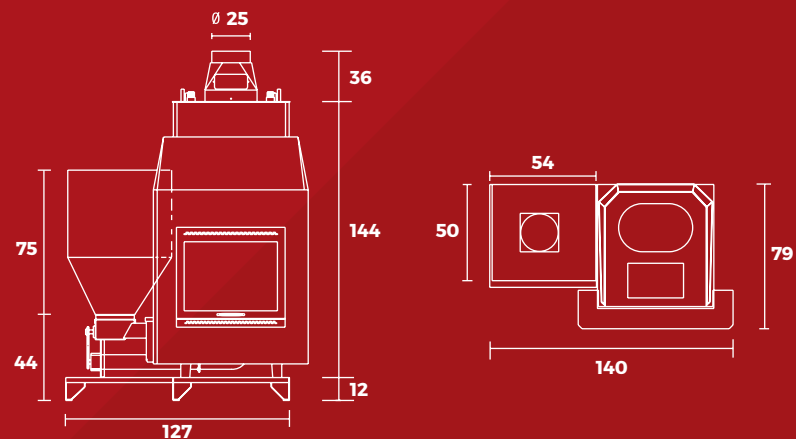
La lunghezza trasporto coclea standard (cm 133), può essere dimensionata in relazione alle esigenze di installazione. La distanza tra centro foro bruciatore e centro foro serbatoio potrà variare da un minimo di 80 cm ad un massimo di 300 cm

Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

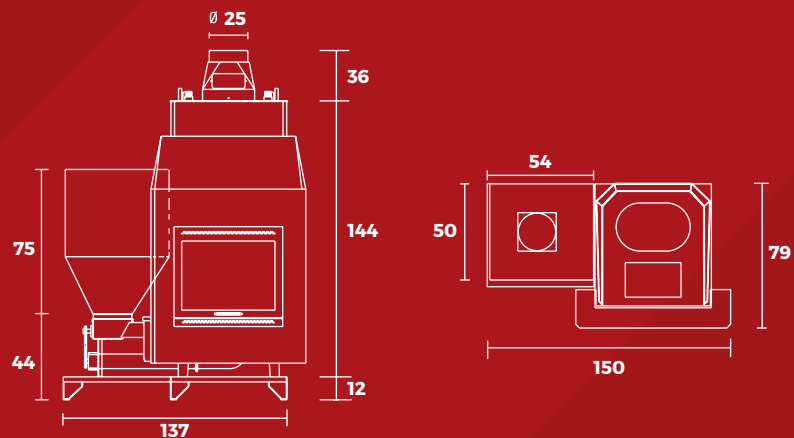
TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 25 SU PEDANA
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM



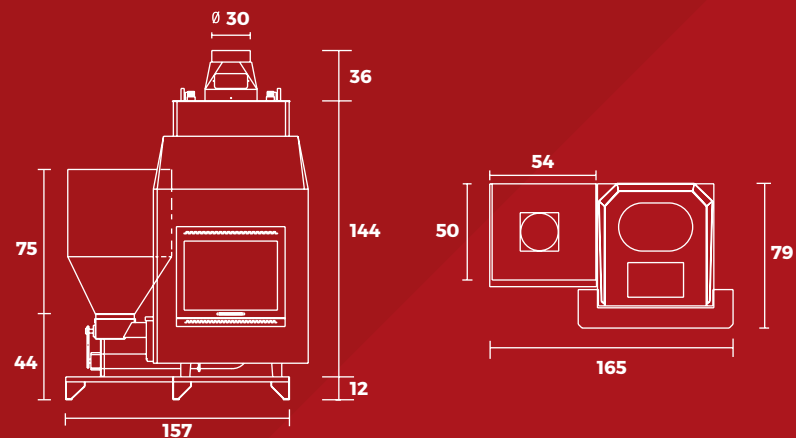
TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 30 SU PEDANA
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM



TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 40 SU PEDANA
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM

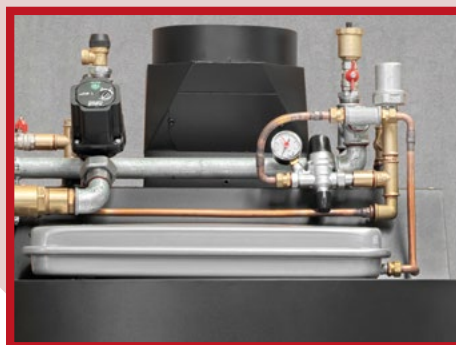
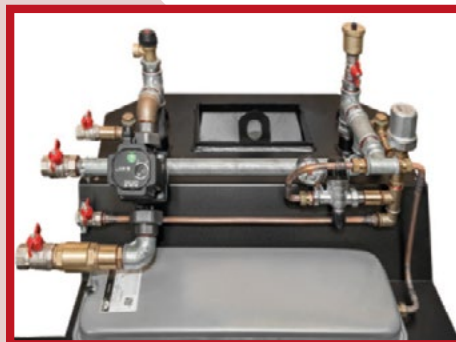


TERMOCAMINO SERIE COMFORT S 40L SU PEDANA
DIMENSIONI D'INGOMBRO STANDARD > MISURE ESPRESSE IN CM





Il **kit idraulico**, installato su dispositivi già dotati di scambiatore interno, interfaccia i generatori di calore a legna con caldaie a gas/metano. Consente la gestione del riscaldamento ed effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea. Prerogativa essenziale è la facilità di installazione all'impianto mediante semplici collegamenti: (mandata/ritorno - acqua fredda sanitaria/ acqua calda sanitaria).





Il Termoregolatore permette di gestire in maniera completa ed efficace il sistema di riscaldamento in cui è inserito il termocamino.

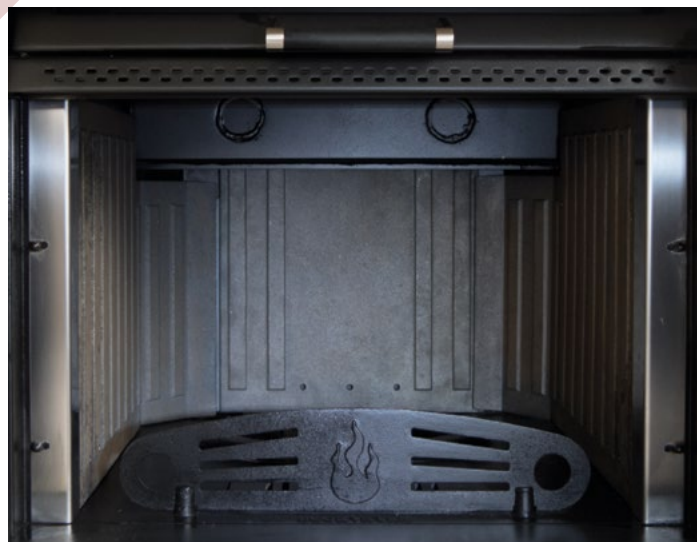
Tramite i suoi ingressi è possibile rilevare:

- Temperatura di mandata dell'impianto
- Temperatura di ritorno dell'impianto
- Temperatura di boiler/accumulo sanitario

Tramite le sue uscite è possibile controllare:

- Pompa d'impianto
- Pompa di ricircolo/elettrovalvola
- Consenso caldaia a gas
- Servizio

OPTIONAL TERMOCAMINI SERIE COMFORT S > RIVESTIMENTI INTERNI IN GHISA



Il **rivestimento in ghisa** associa alla migliore estetica della camera di combustione, vantaggi considerevoli in termini di durata e rendimento del Termocamino. La qualità essenziale della ghisa di immagazzinare e riflettere calore per un tempo considerevole dopo lo spegnimento, oltre a garantire maggior vita al Termocamino, consente di raggiungere performance più elevate a porte chiuse ed un maggior irraggiamento a porte aperte. Il rivestimento in ghisa, inoltre, può essere applicato anche in un momento successivo all'acquisto e può essere installato su tutti i nostri Termocamini.

CALDAIE SERIE BIO-LOGIKA





SCOPRI IL MASSIMO CONTRIBUTO CHE RICEVERAI GRAZIE ALL'ACQUISTO DELLA NOSTRA CALDAIA IN BASE ALLA TUA ZONA CLIMATICA.

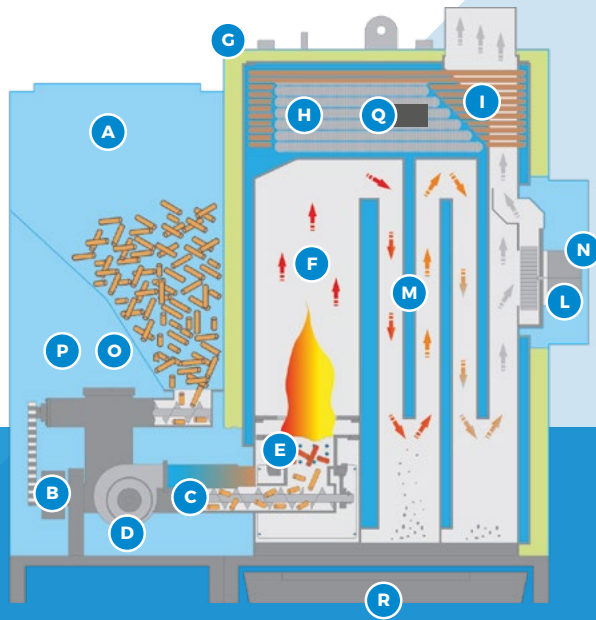
ZONA CLIMATICA	INCENTIVO GSE BIO-LOGIKA 33
ZONA A	€ 1.616,24
ZONA B	€ 2.289,66
ZONA C	€ 2.963,10
ZONA D	€ 3.771,22
ZONA E	€ 4.579,34
ZONA F	€ 4.848,71

NORMA DI RIFERIMENTO	EN 303-5		
	U.M.	CBL33S	CBL40S
CARATTERISTICHE TECNICHE			
Potenza termica introdotta	KW	33,44	39,14
Potenza termica nominale	KW	30,30	53,80
Rendimento	%	90,5	91,5
Superficie max riscaldabile circa	MQ	250	300
Consumo min/max circa	KG/H	1,58/6,94	1,87/8,12
Capacità acqua caldaia	LT	125	125
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura caldaia a circa 55°	LT/MIN	13	13
Peso caldaia	KG	485	485
Diametro canna fumaria	CM	18	18
Circuito elettrico	V/Hz	220/50	220/50

N. B. I consumi medi e i rendimenti dipendono anche dalla qualità del combustibile



CALDAIE SERIE BIO-LOGIKA 33 S/40 S



Dal settore ricerca e sviluppo della Newsystem Srl nasce **bio-logika**, caldaia a pellet innovativa, compatta, efficiente ed ecocompatibile. La serie bio-logika in poco tempo ha acquisito un posto di rilievo in un mercato sempre più esigente e votato oltre che al giusto rapporto qualità prezzo anche al rispetto dell'ambiente. bio-logika infatti si contraddistingue per gli elevati rendimenti ma anche per il basso impatto ambientale, adeguandosi alle più restrittive normative vigenti in termini ambientali. Principali caratteristiche:

- Caldaia Classe 5 (conforme per detrazioni fiscali e Conto termico 2.0).
- Scambiatore Secondario di serie.
- Produzione acqua calda.
- Rendimento superiore al 90%.
- Percorso fumi a vista con semplice pulizia.
- Ventola in aspirazione di serie.
- Accensione automatica di serie.
- Ridotti consumi.
- Basse emissioni di Co2.
- Possibilità di installazione dispositivo wi-fi per la gestione da remoto.

- A** Serbatoio combustibili granulari
- B** Motoriduttore
- C** Coclea in acciaio
- D** Ventola
- E** Bruciatore in ghisa
- F** Camera di combustione
- G** Sonda temperatura acqua
- H** Scambiatore secondario

- I** Scambiatore acqua calda sanitaria
- L** Ventola in aspirazione
- M** Scambiatori in acciaio autopulenti
- N** Sonda temperatura fumi
- O** Sensore di livello combustibile
- P** Inverter
- Q** Centralina di comando
- R** Cassetto cenere

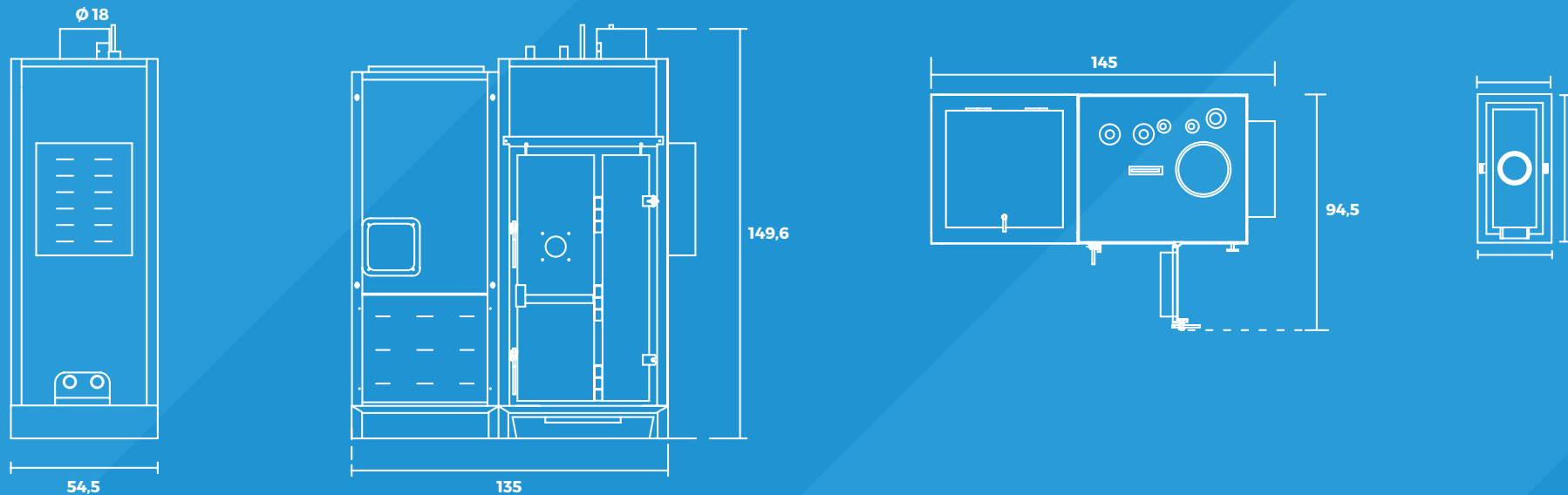
CALDAIE SERIE BIO-LOGIKA TOUCH / WI-FI 33 S/40S



La caldaia **bio-logika 33 S/40 S** oltre che nella versione classica (vedi foto a sinistra) si adegua anche agli utenti SMART; seguendo la scia della domotica, bio-logika offre alla clientela la possibilità d'installazione di una **centralina Touch** con annesso **dispositivo WI-FI** (vedi foto a destra) che permette all'utente (attraverso l'installazione dell'App 4Heat) di controllare e gestire la caldaia da remoto. Newsystem ascolta le più disparate esigenze e propone prodotti all'avanguardia, connessi e intelligenti.

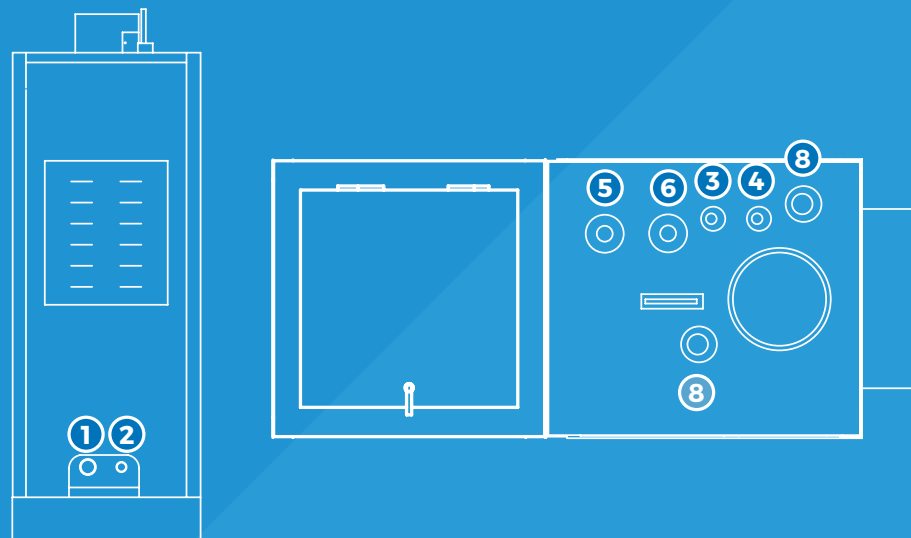


CALDAIE SERIE BIO-LOGIKA 33 S/40 S DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

CALDAIE SERIE BIO-LOGIKA 33 S/40 S SCHEDE DI COLLEGAMENTO



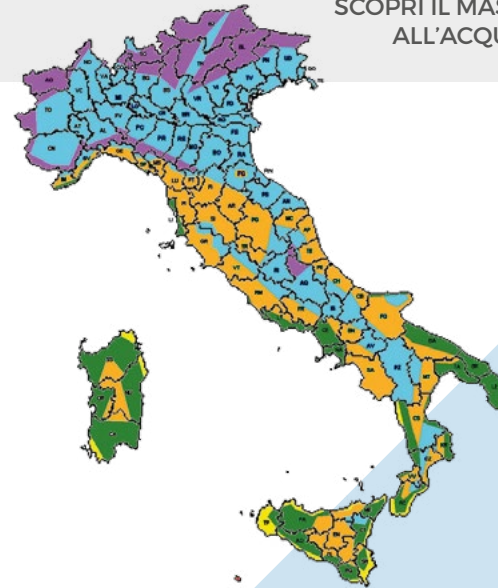
DESCRIZIONE	CBL33S	CBL40S
1 Ritorno caldaia (circuitto aperto)	1" 1/4F	1" 1/4F
2 Scarico / Carico caldaia	1" F	1" F
3 Uscita acqua calda sanitaria	3/8" M	3/8" M
4 Ingresso acqua fredda sanitaria	3/8" M	3/8" M
5 Mandata scambiatore (circuitto chiuso)	1" F	1" F
6 Ritorno scambiatore (circuitto chiuso)	1" F	1" F
7 Mandata caldaia (circuitto aperto)	1" 1/4F	1" 1/4F
8 Sfiato di sicurezza obbligatorio	1" 1/4F	1" 1/4F

CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM





SCOPRI IL MASSIMO CONTRIBUTO CHE RICEVERAI GRAZIE ALL'ACQUISTO DELLA NOSTRA CALDAIA IN BASE ALLA TUA ZONA CLIMATICA.



ZONA CLIMATICA	INCENTIVO GSE BIO-SYSTEM 30 S
ZONA A	€ 2.471,56
ZONA B	€ 3.501,37
ZONA C	€ 4.531,20
ZONA D	€ 5.766,98
ZONA E	€ 7.002,77
ZONA F	€ 7.414,69



NORMA DI RIFERIMENTO	EN 303-5		
CARATTERISTICHE TECNICHE	U.M.	CBS30S (PELLET)	CBS30S (LEGNA)
Potenza termica introdotta	KW	33,80	35,90
Potenza termica nominale	KW	30,89	31,27
Rendimento	%	91,39	87,09
Superficie max riscaldabile circa	MQ	300	300
Consumo min/max circa	KG/H	1,59 / 6,97	8,50
Capacità acqua calda	LT	130	130
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura caldaia a circa 55°	LT/MIN	13	13
Peso caldaia	KG	560	560
Diametro canna fumaria	CM	20	20
Circuito elettrico	V/Hz	220/50	220/50

EN 303-5		
U.M.	CBS50 (PELLET)	CBS50 (LEGNA)
KW	52,49	55,85
KW	47,61	48,02
%	90,07	85,97
MQ	400	400
KG/H	3,15 / 10,82	13,23
LT	120	120
LT/MIN	13	13
KG	580	580
CM	20	20
V/Hz	220/50	220/50

N. B. I consumi medi e i rendimenti dipendono anche dalla qualità del combustibile



Alti Rendimenti



Bassi Consumi



Eco Sostenibile



Garantito 5 Anni



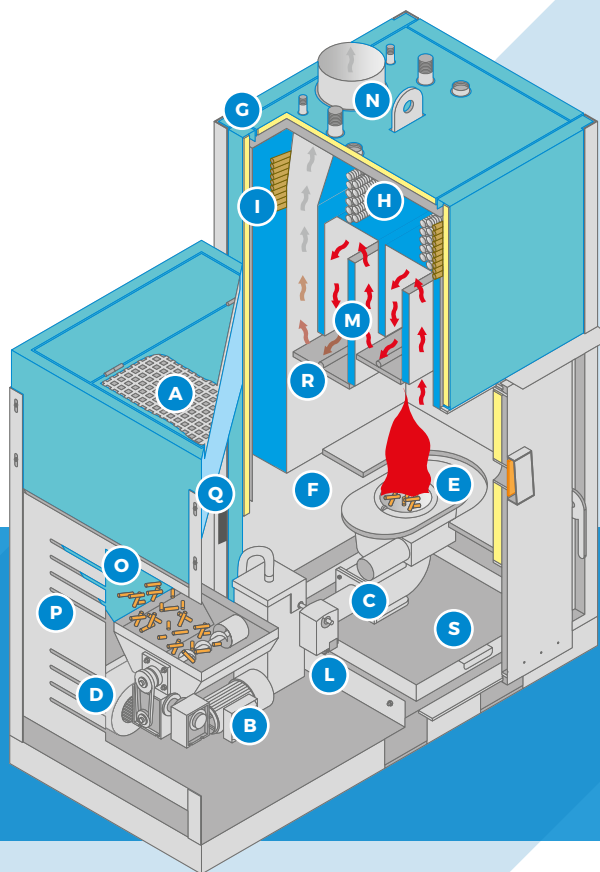
Combustibili Solidi



Combustibili Granulari



CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM 30 S



Biosystem 30 S è una caldaia che rispetta alti standard qualitativi, elevati rendimenti e basse emissioni. Certificata a pellet per conto termico e con certificato ambientale 4 Stelle la biosystem è una caldaia efficiente e moderna.

Principali caratteristiche:

- Accensione automatica di serie
- Programmazione settimanale
- Scambiatore secondario integrato

- Controllo dell'intero sistema con autodiagnosi e relativa visualizzazione degli errori sul display
- Sistema automatico di pulizia tramite l'apertura automatica dei deflettori fumi ad ogni accensione della macchina.
- Piano della camera di combustione in ghisa
- Abilitazione a legna
- Passaggio in automatico legna/combustibile granulari ad uno step prefissato di temperatura.

- A** Serbatoio combustibili granulari
- B** Motoriduttore
- C** Coclea in acciaio
- D** Ventola
- E** Bruciatore in ghisa
- F** Camera di combustione
- G** Sonda temperatura acqua
- H** Scambiatore secondario
- I** Scambiatore acqua calda sanitaria

- L** Servomotore a molla
- M** Scambiatori in acciaio autopulenti
- N** Sonda temperatura fumi
- O** Sensore di livello combustibile
- P** Inverter
- Q** Centralina di comando
- R** Deflettori fumi con apertura automatica
- S** Cassetto cenere

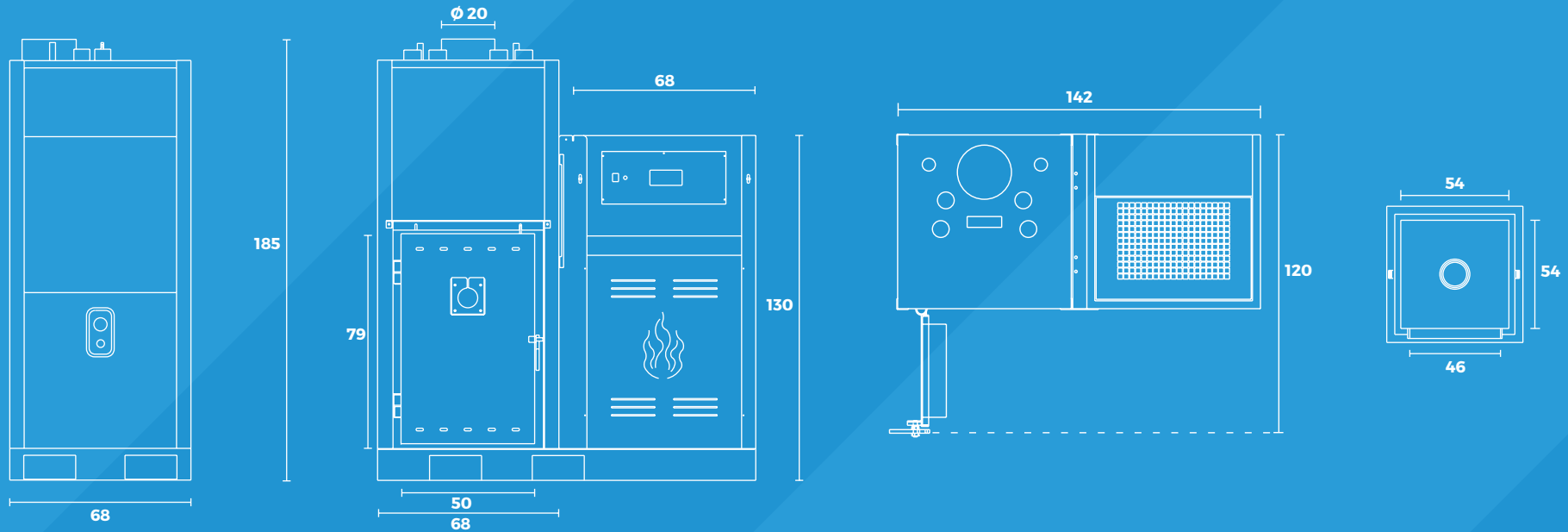
CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM TOUCH / WI-FI 30 S



La caldaia **bio-system 30 S** oltre che nella versione classica (vedi foto a sinistra) si adegua anche agli utenti SMART; seguendo la scia della domotica, bio-system offre alla clientela la possibilità d'installazione di una **centralina Touch** con annesso **dispositivo WI-FI** (vedi foto a destra) che permette all'utente (attraverso l'installazione dell'App 4Heat) di controllare e gestire la caldaia da remoto. Newsystem ascolta le più disparate esigenze e propone prodotti all'avanguardia, connessi e intelligenti.

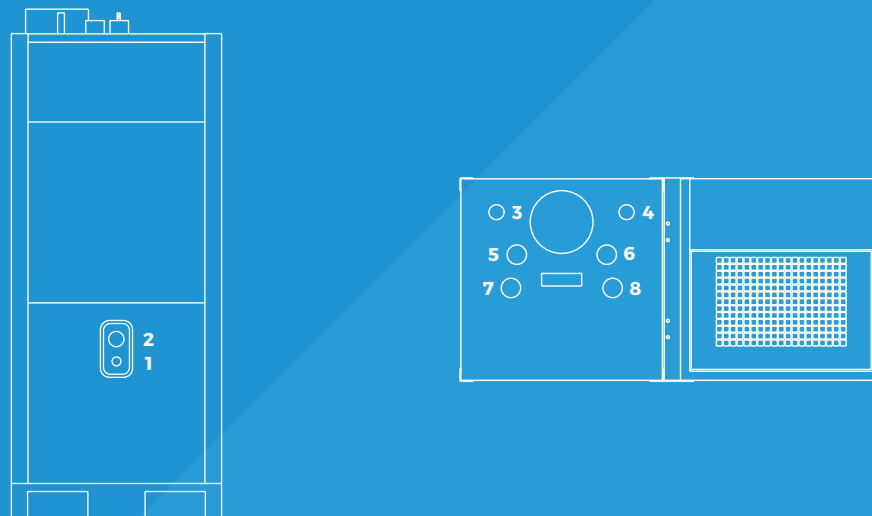


CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM 30 S DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



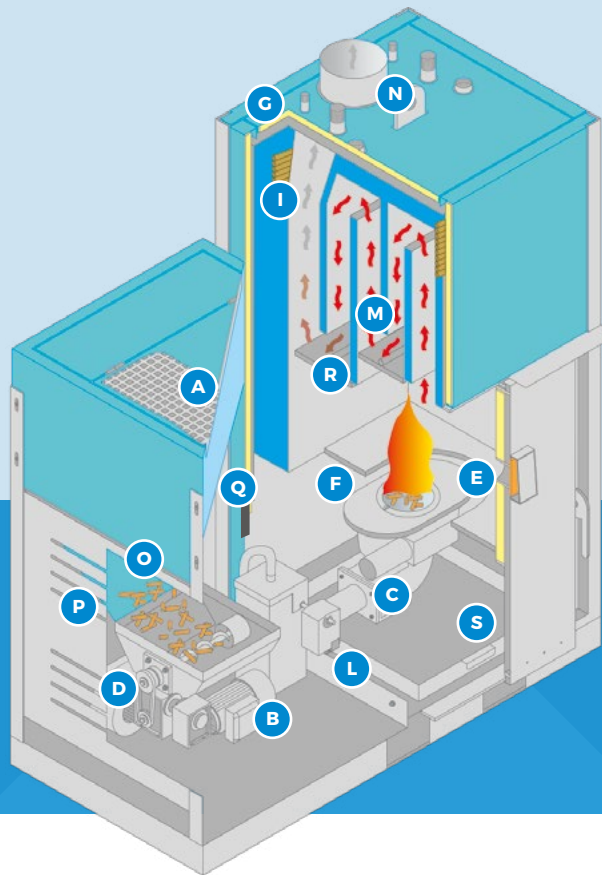
Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM 30 S SCHEDE DI COLLEGAMENTO



DESCRIZIONE	CBS30S
1 Scarico / Carico Caldaia	1" F
2 Ritorno Caldaia (circuito aperto)	1"1/4 F
3 Uscita acqua calda sanitaria	1/2" M
4 Ingresso acqua fredda sanitaria	1/2" M
5 Mandata scambiatore (circuito chiuso)	1" F
6 Ritorno scambiatore (circuito chiuso)	1" F
7 Sfiato di sicurezza obbligatorio	1"1/4 F
8 Mandata caldaia (circuito aperto)	1"1/4 F

CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM 50



Biosystem 50 è una caldaia multicombustibile affidabile e robusta, infatti la possibilità di utilizzare come combustibile anche la legna in ciocchi la rende un caso unico nel panorama italiano delle caldaie.

Principali caratteristiche:

- Accensione automatica di serie
- Programmazione settimanale
- Scambiatore secondario integrato

- Controllo dell'intero sistema con autodiagnosi e relativa visualizzazione degli errori sul display
- Sistema automatico di pulizia tramite l'apertura automatica dei deflettori fumi ad ogni accensione della macchina.
- Piano della camera di combustione in ghisa
- Abilitazione a legna
- Passaggio in automatico legna/combustibile granulare ad uno step prefissato di temperatura.

- A** Serbatoio combustibili granulari
- B** Motoriduttore
- C** Coclea in acciaio
- D** Ventola
- E** Bruciatore in ghisa
- F** Camera di combustione
- G** Sonda temperatura acqua
- I** Scambiatore acqua calda sanitaria

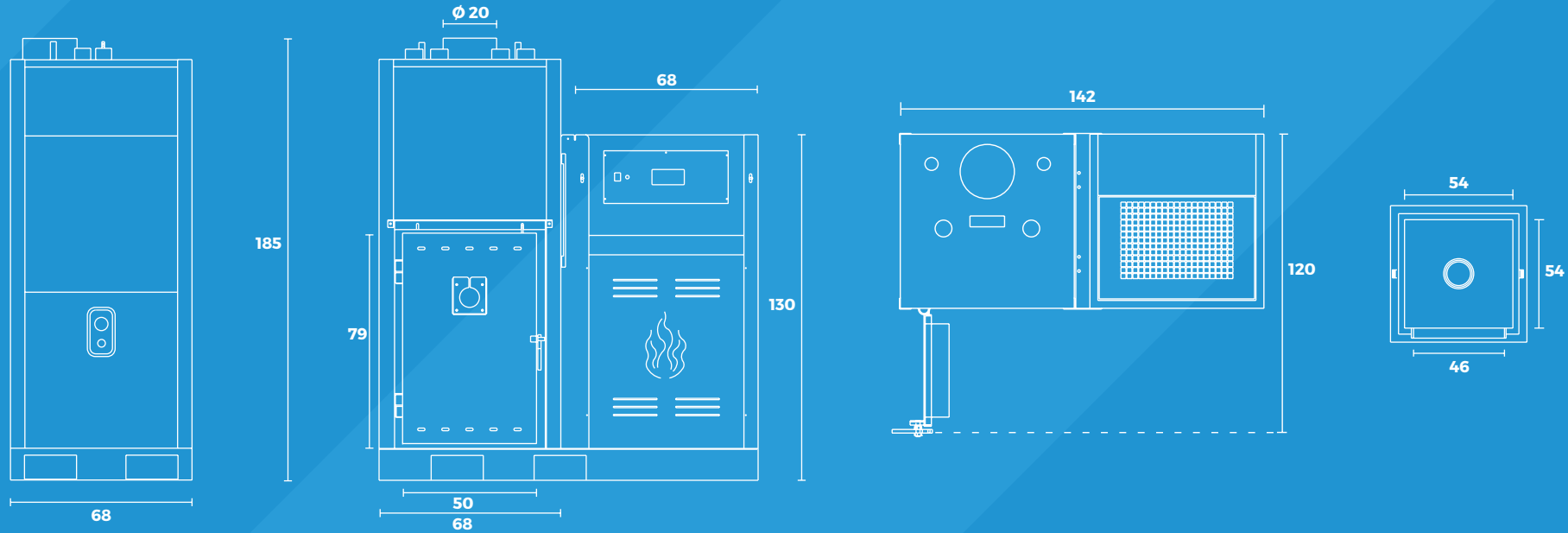
- L** Servomotore a molla
- M** Scambiatori in acciaio autopulenti
- N** Sonda temperatura fumi
- O** Sensore di livello combustibile
- P** Inverter
- Q** Centralina di comando
- R** Deflettori fumi con apertura automatica
- S** Cassetto cenere

CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM TOUCH / WI-FI 50



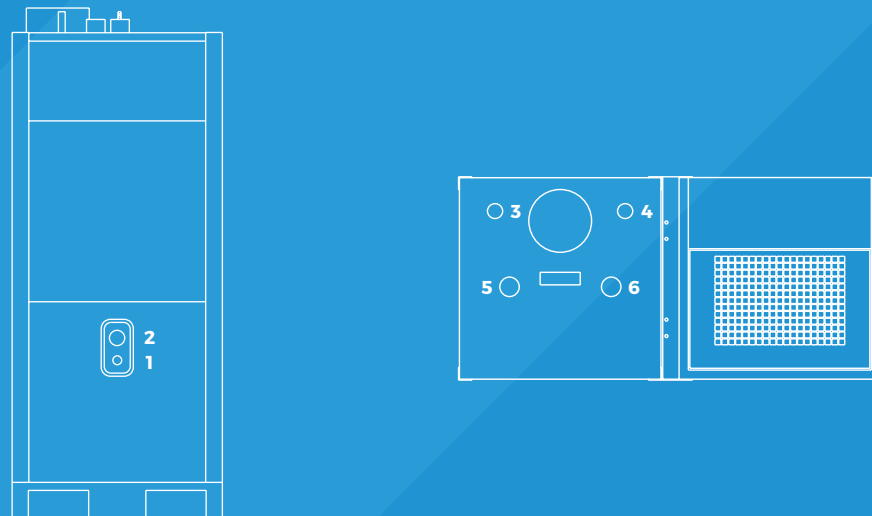
La caldaia **bio-system 50** oltre che nella versione classica (vedi foto a sinistra) si adegua anche agli utenti SMART; seguendo la scia della domotica, bio-system offre alla clientela la possibilità d'installazione di una **centralina Touch** con annesso **dispositivo WI-FI** (vedi foto a destra) che permette all'utente (attraverso l'installazione dell'App 4Heat) di controllare e gestire la caldaia da remoto. Newsystem ascolta le più disparate esigenze e propone prodotti all'avanguardia, connessi e intelligenti.





Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

CALDAIE SERIE BIO-SYSTEM 50 SCHEDE DI COLLEGAMENTO



DESCRIZIONE	CBS30S
1 Scarico / Carico Caldaia	1" F
2 Ritorno Caldaia (circuito aperto)	1"1/4 F
3 Uscita acqua calda sanitaria	1/2" M
4 Ingresso acqua fredda sanitaria	1/2" M
5 Sfiato di sicurezza obbligatorio	1"1/4 F
6 Mandata caldaia (circuito aperto)	1"1/4 F

CALDAIE SERIE BIO-CIPPATO





L'affidabilità e gli alti rendimenti della serie bio-system uniti ad un nuovo sistema di alimentazione con agitatore del combustibile, la serie **Bio-Cippato** offre il più ampio ventaglio di scelta del combustibile.

Caratteristiche principali:

- Sistema di trasporto del combustibile con particolari in acciaio inox e gradino antifiama con serranda di sicurezza
- Bruciatore doppio corpo in ghisa facilmente ispezionabile
- Regolazione digitale separata dei singoli parametri di combustione in funzione del tipo di combustibile con autodiagnosi della caldaia e con sistema di allarme e/o visualizzazione errore
- valvola di sicurezza a capillare con scarico diretto nel serbatoio comburente
- Possibile integrazione, anche successiva, di un magazzino combustibile di supporto al serbatoio principale
- Sistema di movimentazione del combustibile sovradimensionato.

NORMA DI RIFERIMENTO	EN 303-5		
CARATTERISTICHE TECNICHE	U.M.	CBC30S (CIPPATO)	CBC30S (LEGNA)
Potenza termica introdotta	KW	33,80	35,90
Potenza termica nominale	KW	30,89	31,27
Rendimento	%	91,39	87,09
Superficie max riscaldabile circa	MQ	300	300
Consumo min/max circa	KG/H	1,59 / 6,97	8,50
Capacità acqua caldaia	LT	130	130
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura caldaia a circa 55°	LT/MIN	13	13
Peso caldaia	KG	750	750
Diametro canna fumaria	CM	20	20
Circuito elettrico	V/Hz	220/50	220/50

EN 303-5		
U.M.	CBC50 (CIPPATO)	CBC50 (LEGNA)
KW	52,49	55,85
KW	47,61	48,02
%	90,07	85,97
MQ	400	400
KG/H	3,15 / 10,82	13,23
LT	120	120
LT/MIN	13	13
KG	780	780
CM	20	20
V/Hz	220/50	220/50

N. B. I consumi medi e i rendimenti dipendono anche dalla qualità del combustibile



Alti Rendimenti



Bassi Consumi



Eco Sostenibile



Garantito 5 Anni



Combustibili Solidi



Combustibili Granulari



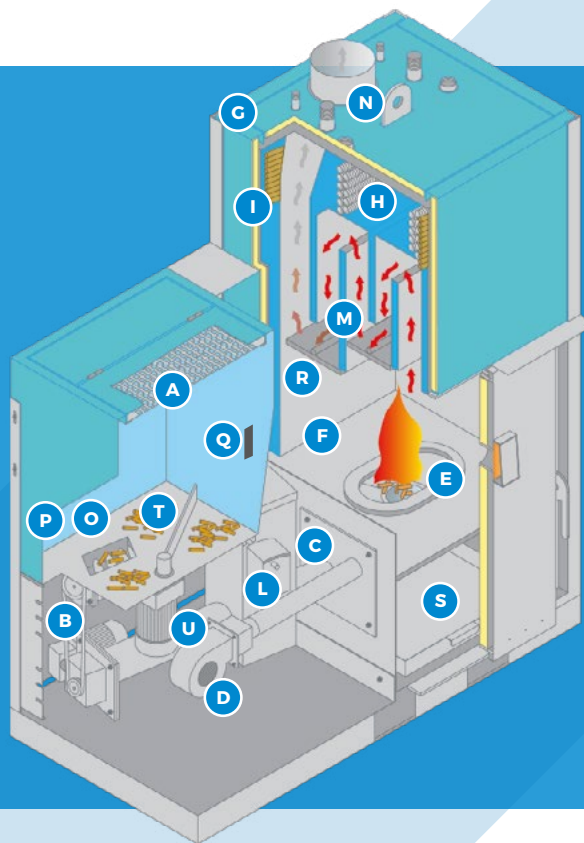
MADE IN ITALY



labo test

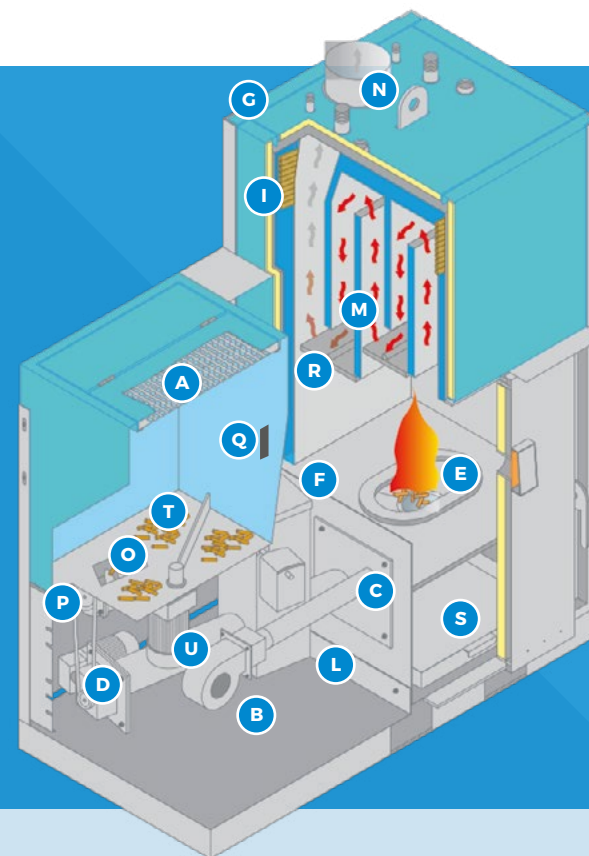


kiwa



- A Serbatoio combustibili granulari
- B Motoriduttore
- C Coclea in acciaio
- D Ventola
- E Bruciatore in ghisa
- F Camera di combustione
- G Sonda temperatura acqua
- H Scambiatore secondario
- I Scambiatore acqua calda sanitaria
- L Servomotore a molla
- M Scambiatori in acciaio autopulenti
- N Sonda temperatura fumi
- O Sensore di livello combustibile
- P Inverter
- Q Centralina di comando
- R Deflettori fumi con apertura automatica
- S Cassetto cenere
- T Agitatore combustibile
- U Motoriduttore agitatore combustibile

La caldaia serie **bio-cippato 50** è priva di scambiatore secondario (H).

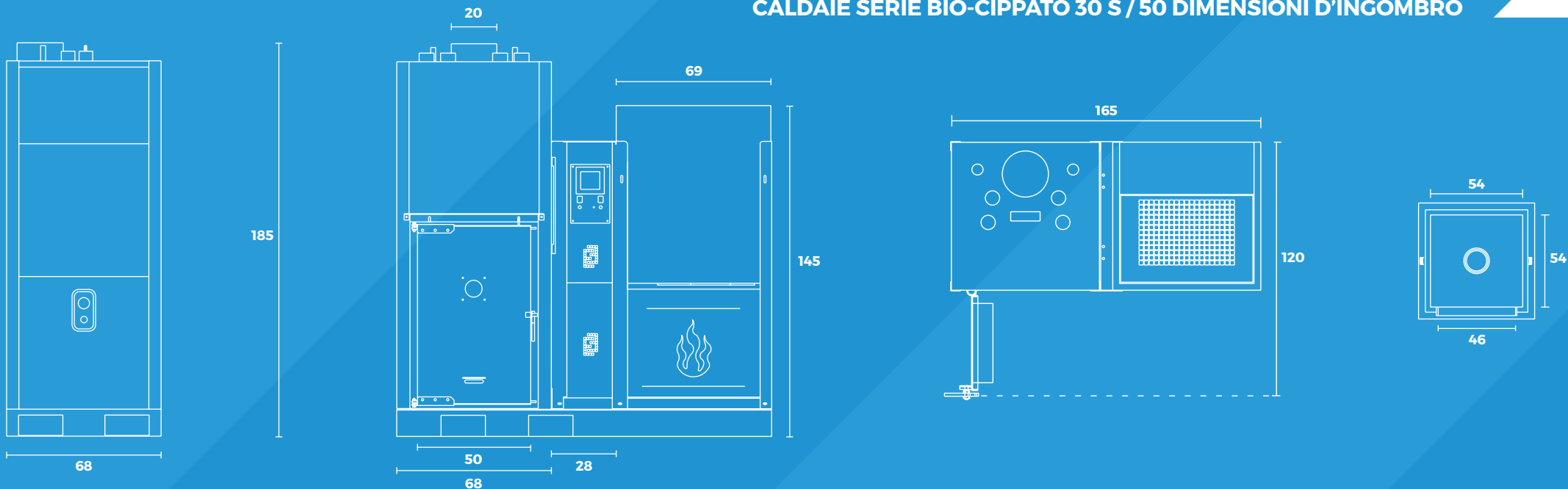


CALDAIE SERIE BIO-CIPPATO TOUCH / WI-FI 30 S / 50

Le caldaie **bio-cippato 30 S** e **bio-cippato 50** oltre che nella versione classica (vedi foto a sinistra) si adeguano anche agli utenti SMART; seguendo la scia della domotica, bio-cippato offre alla clientela la possibilità d'installazione di una **centralina Touch** con annesso **dispositivo WI-FI** (vedi foto a destra) che permette all'utente (attraverso l'installazione dell'App 4Heat) di controllare e gestire la caldaia da remoto. Newsystem ascolta le più disparate esigenze e propone prodotti all'avanguardia, connessi e intelligenti.

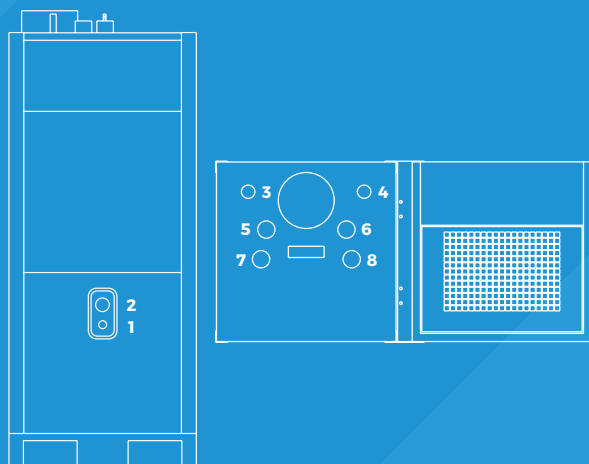


CALDAIE SERIE BIO-CIPPATO 30 S / 50 DIMENSIONI D'INGOMBRO

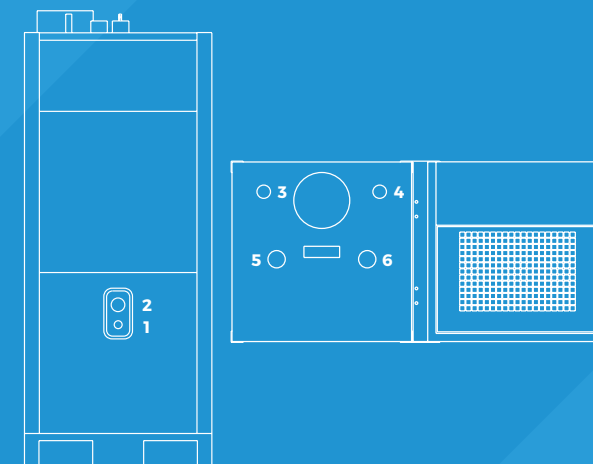


Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

CALDAIE SERIE BIO-CIPPATO 30 S / 50 SCHEDE DI COLLEGAMENTO



DESCRIZIONE	CBCS30S	CBCS50
1 Scarico / Carico Caldaia	1" F	1" F
2 Ritorno Caldaia (circuito aperto)	1"1/4 F	1"1/4 F
3 Uscita acqua calda sanitaria	1/2" M	1/2" M
4 Ingresso acqua fredda sanitaria	1/2" M	1/2" M
5 Mandata scambiatore (circuito chiuso)	1" F	/
6 Ritorno scambiatore (circuito chiuso)	1" F	/
7 Sfiato di sicurezza obbligatorio	1"1/4 F	1"1/4 F
8 Mandata caldaia (circuito aperto)	1"1/4 F	1"1/4 F



CALDAIE SERIE BIO-LEGNA





La Newsystem, cercando di soddisfare le esigenze di ogni singolo cliente, ha studiato e progettato una serie di caldaie adatte agli utenti che hanno necessità di utilizzare esclusivamente la legna come combustibile. La serie **bio-legna** viene prodotta con potenza 30kw e 50kw;

Caratteristiche principali:

- Capiente camera di combustione con piano in ghisa.
- Predisposizione per eventuali successive installazioni di kit a combustibili granulari.
- Semplice pulizia garantita da pannelli di scambio posizionati in verticale e capiente cassetto cenere in camera di combustione.

NORMA DI RIFERIMENTO		EN 303-5	
CARATTERISTICHE TECNICHE	U.M.	CBLE30S	CBLE50
Potenza termica introdotta	KW	35,90	55,85
Potenza termica nominale	KW	31,27	48,02
Rendimento	%	87,09	85,97
Superficie max riscaldabile circa	MQ	300	400
Consumo min/max circa	KG/H	8,50	13,23
Capacità acqua caldaia	LT	130	120
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura caldaia a circa 55°	LT/MIN	13	13
Peso caldaia	KG	440	460
Diametro canna fumaria	CM	20	20
Circuito elettrico	V/Hz	220/50	220/50

N. B. I consumi medi e i rendimenti dipendono anche dalla qualità del combustibile



Alti Rendimenti



Bassi Consumi



Eco Sostenibile

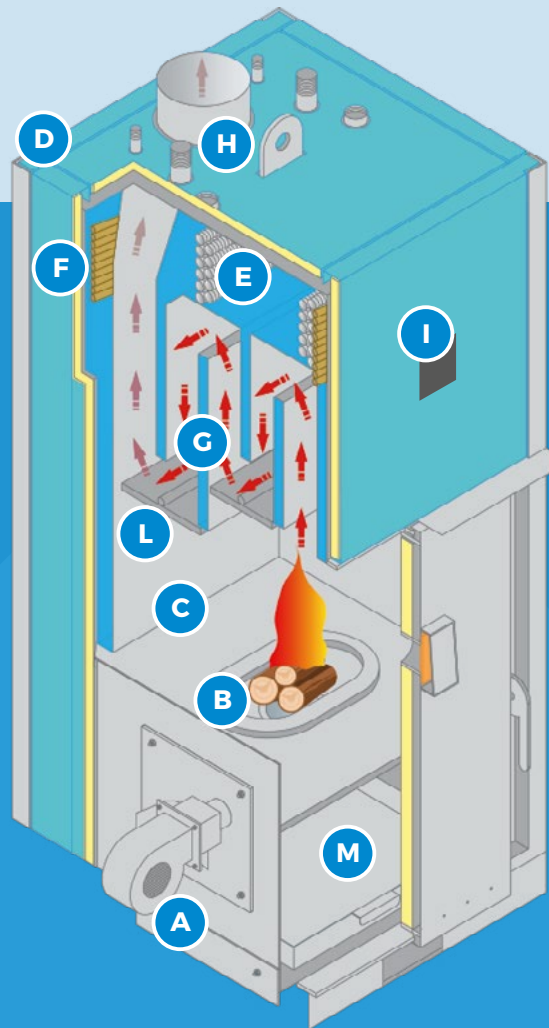


Garantito 5 Anni



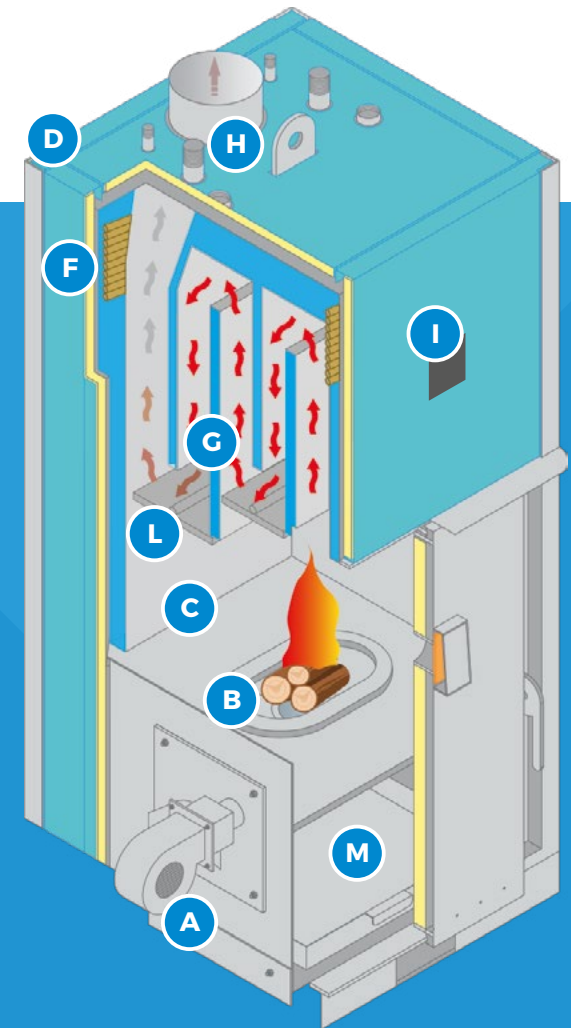
Combustibili Solidi



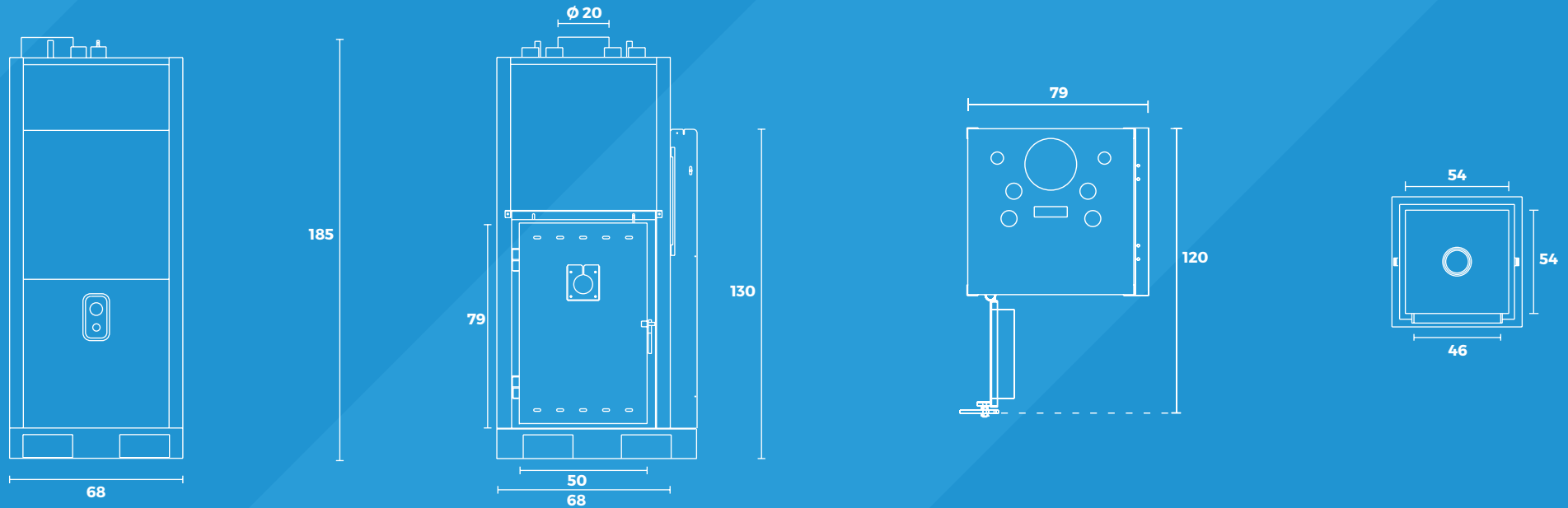


- A Ventola
- B Bruciatore in ghisa
- C Camera di combustione
- D Sonda temperatura acqua
- E Scambiatore secondario
- F Scambiatore acqua calda sanitaria
- G Scambiatori in acciaio autopulenti
- H Sonda temperatura fumi
- I Centralina di comando
- L Deflettori fumi con apertura manuale
- M Cassetto cenere

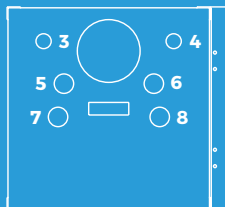
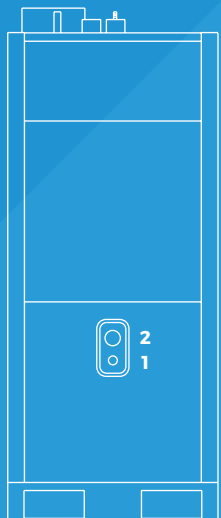
La caldaia serie **bio-legna 50** è priva di scambiatore secondario (E).



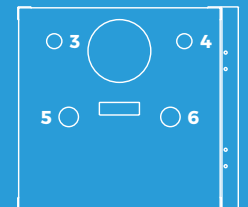
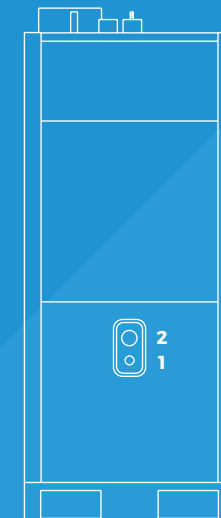
CALDAIE SERIE BIO-LEGNA 30 S / 50 DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



CALDAIE SERIE BIO-LEGNA 30 S / 50 SCHEDE DI COLLEGAMENTO



DESCRIZIONE	CBLE30S	CBLE50
1 Scarico / Carico Caldaia	1" F	1" F
2 Ritorno Caldaia (circuito aperto)	1"1/4 F	1"1/4 F
3 Uscita acqua calda sanitaria	1/2" M	1/2" M
4 Ingresso acqua fredda sanitaria	1/2" M	1/2" M
5 Mandata scambiatore (circuito chiuso)	1" F	/
6 Ritorno scambiatore (circuito chiuso)	1" F	/
7 Sfiato di sicurezza obbligatorio	1"1/4 F	1"1/4 F
8 Mandata caldaia (circuito aperto)	1"1/4 F	1"1/4 F



OPTIONAL CALDAIE

Il **kit idraulico**, installato su dispositivi già dotati di scambiatore interno, interfaccia i nostri generatori di calore a legna/granulari con caldaie a gas/metano.

Consente la gestione del riscaldamento ed effettua la produzione di acqua calda sanitaria istantanea. Prerogativa essenziale è la facilità di installazione all'impianto mediante semplici collegamenti: (mandata/ritorno - acqua fredda sanitaria/acqua calda sanitaria).



OPTIONAL CALDAIE SERIE > KIT ALIMENTAZIONE PER BIO-LEGNA 30 S / 50



La caldaia **bio-legna** è studiata per eventuali successive installazioni di kit a combustibile granulari, offrendo la possibilità all'utente in base alle sue esigenze di passare da un sistema manuale ad un sistema completamente automatico che garantisce elevati rendimenti, semplicità di utilizzo e ridotti consumi.

TERMOSTUFE SERIE PELLET





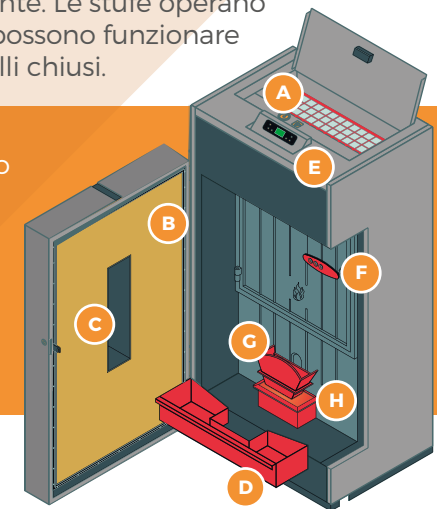
SCOPRI IL MASSIMO CONTRIBUTO CHE RICEVERAI GRAZIE ALL'ACQUISTO DELLE NOSTRE TERMOSTUFE IN BASE ALLA TUA ZONA CLIMATICA.

ZONA CLIMATICA	INCENTIVO GSE	
	PRIMA 24	PRIMA MAX 34
ZONA A	€ 736,46	€ 654,53
ZONA B	€ 1.043,32	€ 927,26
ZONA C	€ 1.350,18	€ 1.199,98
ZONA D	€ 1.718,41	€ 1.527,26
ZONA E	€ 2.086,65	€ 1.854,52
ZONA F	€ 2.209,39	€ 1.963,61

NORMA DI RIFERIMENTO		EN 14785	
CARATTERISTICHE TECNICHE	U.M.	PRIMA 24	PRIMA MAX 34
Potenza termica nominale	KW	22	31
Potenza termica all'ambiente	KW	3,5	5,5
Potenza termica all'acqua	KW	18,5	25,5
Rendimento	%	93	92
Superficie max riscaldabile circa	MQ	180	250
Consumo min/max circa	KG/H	1,9/5,1	2,2/7,2
Capacità acqua termostufa	LT	70	70
Produzione acqua calda sanitaria con temperatura caldaia a circa 55°	LT/MIN	11	11
Peso caldaia	KG	340	370
Diametro canna fumaria	CM	10	10
Circuito elettrico	V/Hz	220/50	220/50

Prima e Prima Max sono termostufe per il riscaldamento domestico e produzione di acqua calda sanitaria con alimentazione esclusiva a pellet di legno. La gestione del funzionamento è controllata da una centralina elettronica che agisce in base a dati impostati dall'utente. Le stufe operano con tiraggio forzato dei fumi e possono funzionare esclusivamente con i suoi portelli chiusi.

- A Serbatoio pellet
- B Pannello isolante del portello
- C Vetro ceramico di ispezione
- D Cassetto cenere
- E Centralina di comando
- F Portello in ghisa dello scambiatore
- G Braciere
- H Vaschetta del braciere



N. B. I consumi medi e i rendimenti dipendono anche dalla qualità del combustibile

Alti Rendimenti

Bassi Consumi

Eco Sostenibile

Garantito 5 Anni

Combustibili Solidi

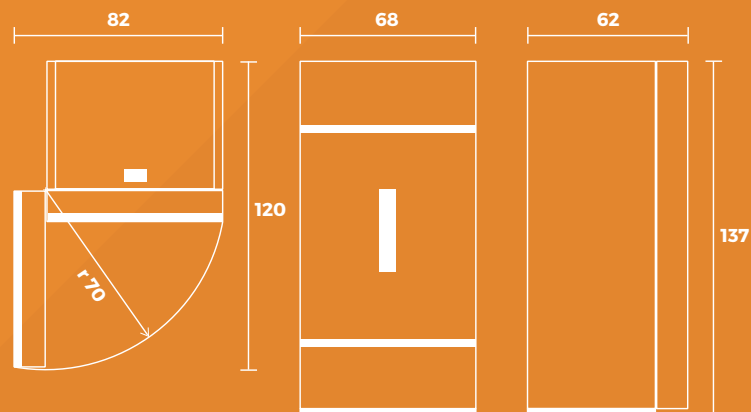
Combustibili Granulari

MADE IN ITALY

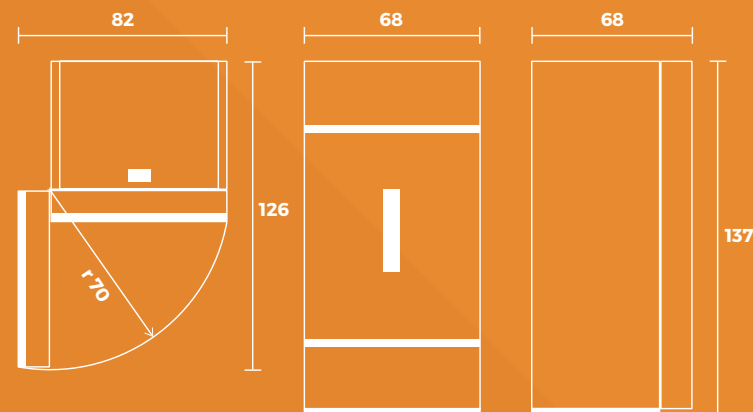
IMQ primacontrol

TERMOSTUFE SERIE PELLETT PRIMA 24 / MAX 34 DIMENSIONI D'INGOMBRO

TERMOSTUFA SERIE PELLETT PRIMA 24
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM

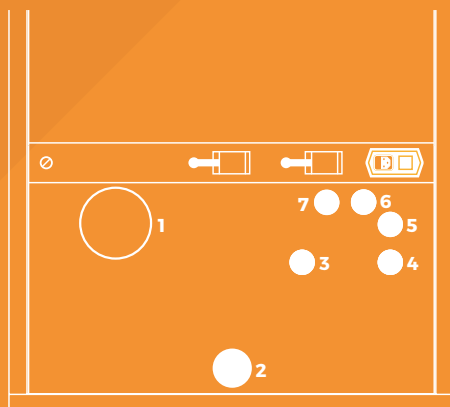


TERMOSTUFA SERIE PELLETT PRIMA MAX 34
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso

TERMOSTUFE SERIE PELLETT PRIMA 24 / MAX 34 SCHEDE DI COLLEGAMENTO



DESCRIZIONE	PRIMA 24/34
1 Diametro canna fumaria	100 mm
2 Ingresso aria comburente	60 mm
3 Ritorno impianto riscaldamento	3/4" F
4 Mandata impianto riscaldamento	3/4" F
5 Scarico valvola di sicurezza	3/4" F
6 Ingresso acqua fredda sanitaria	1/2" F
7 Uscita acqua calda sanitari	1/2" F

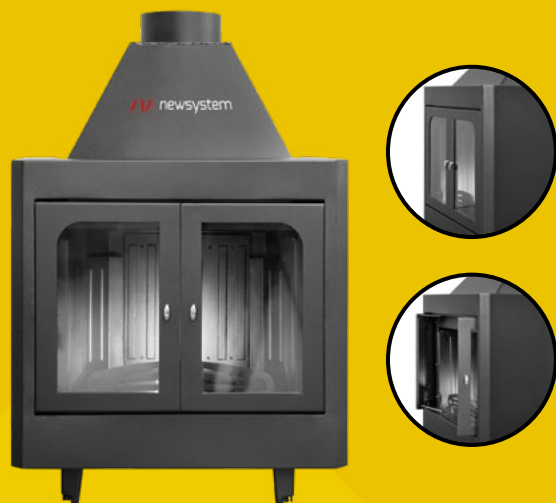
CAMINI STRUTTURA



CAMINI SERIE STRUTTURA

La serie **Camini Struttura** nasce dalle esigenze di utenti che non hanno necessità di un sistema di riscaldamento, ma vogliono invece installare un tradizionale caminetto di compagnia. Con la serie Camini Struttura Newsystem offre all'utente la possibilità di scegliere una struttura pronta all'uso con rivestimento interno totalmente in ghisa e dimensioni che possono variare a seconda delle specifiche esigenze.

CAMINI STRUTTURA PORTA LATERALE 25/30/40



CAMINI STRUTTURA PORTA VERTICALE 25/30/40/40L



CAMINI STRUTTURA PORTA TONDA 25/30/40



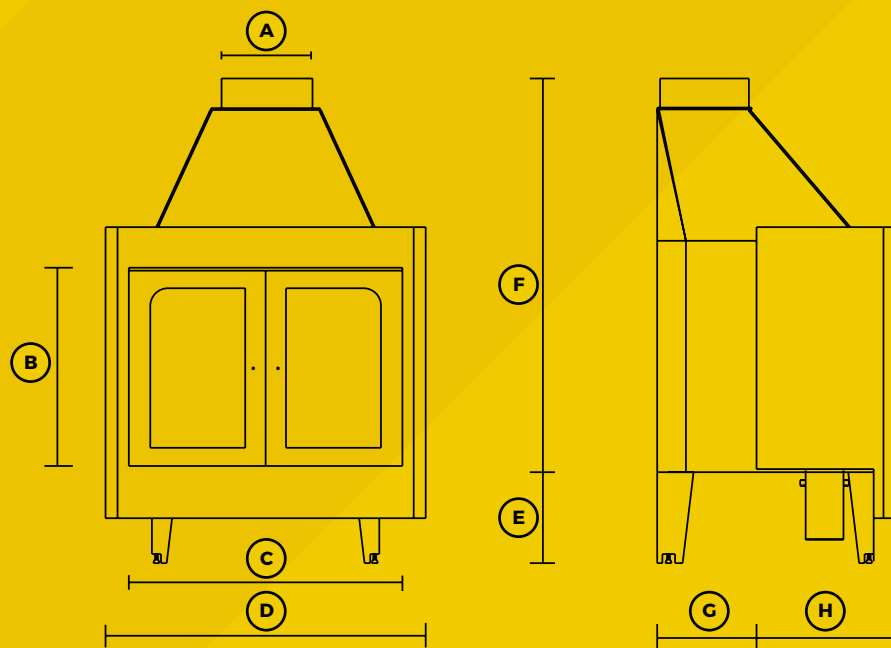
CAMINI STRUTTURA SENZA PORTA 25/30/40/40L



CAMINI STRUTTURA PANORAMICO PORTA VERTICALE 120/140

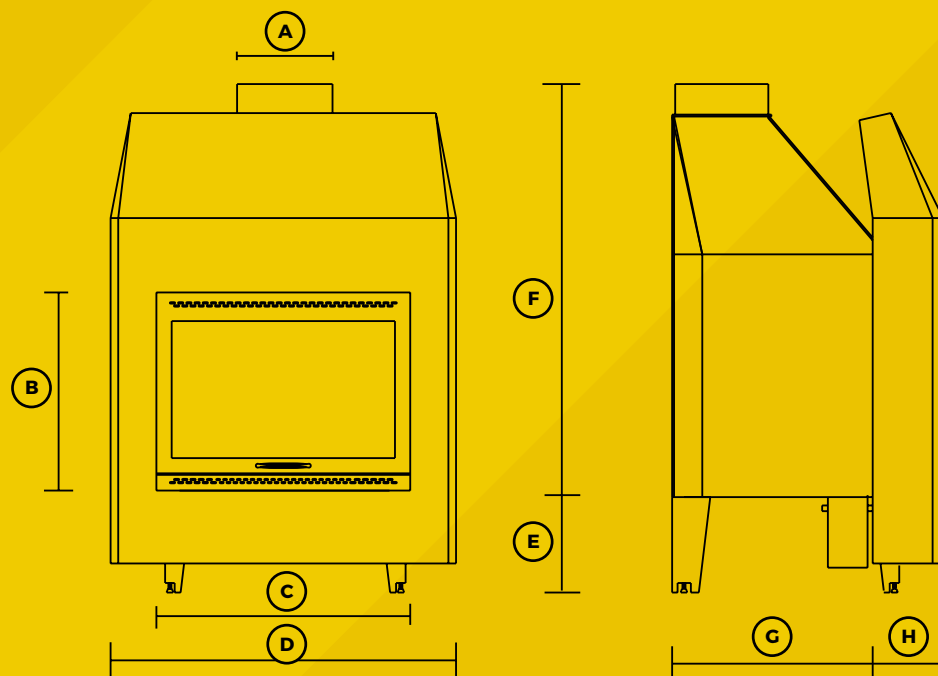


CAMINI SERIE STRUTTURA PORTA LATERALE 25/30/40 DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



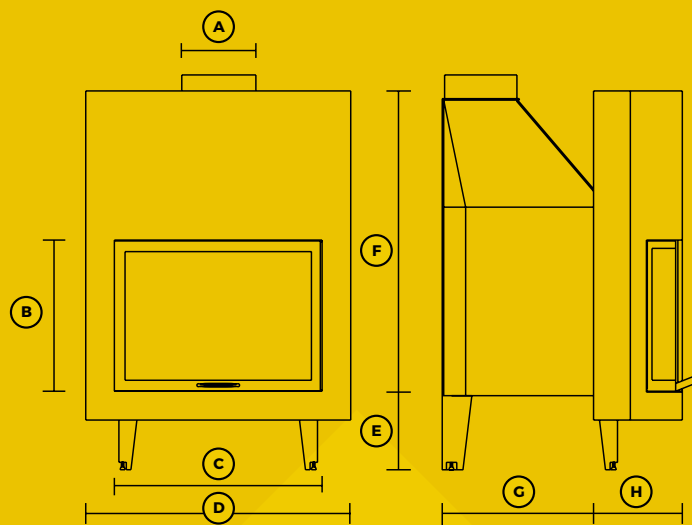
	CS25L	CS30L	CS40L
A	25	25	25
B	54,5	54,5	54,5
C	66,6	75	83
D	79	89	104
E	25	25	25
F	108	108	108
G	28	28	28
H	38	38	38

CAMINI SERIE STRUTTURA PORTA VERTICALE 25/30/40/40L DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



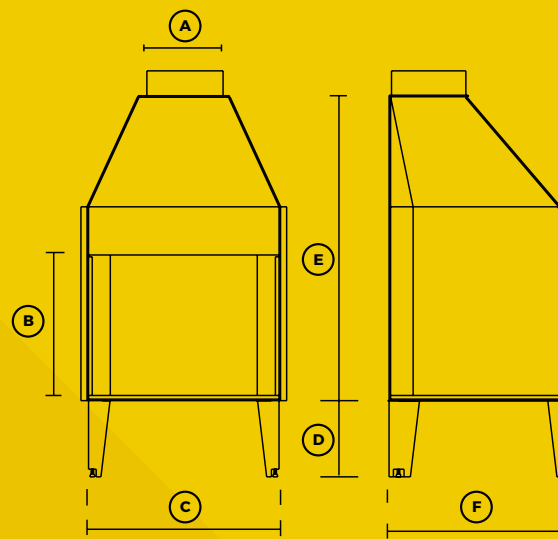
	CS25V	CS30V	CS40V	CSL40V
A	25	25	25	30
B	52	52	52	52
C	56,5	66,5	76,5	96,5
D	80,5	90,5	100,5	120,5
E	25	25	25	25
F	108	108	108	121
G	51	51	51	51
H	20	20	20	20

CAMINI SERIE STRUTTURA PORTA TONDA 25/30/40
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



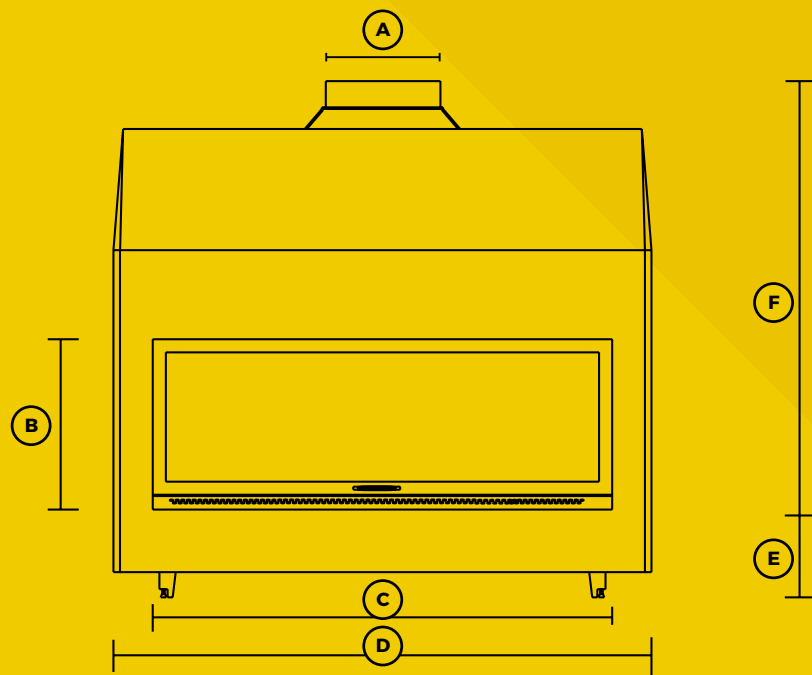
	CS25T	CS30T	CS40T
A	25	25	25
B	51	51	51
C	62,8	70	76,6
D	79,4	89,5	99,5
E	25	25	25
F	108	108	108
G	50,5	50,5	50,5
H	27,5	30,5	34,5

CAMINI SERIE STRUTTURA SENZA PORTA 25/30/40/40L
DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



	CS25	CS30	CS40	CSL40
A	25	25	25	30
B	47	47	47	47
C	57,5	67,5	77,5	97,5
D	25	25	25	25
E	108	108	108	121
F	60	60	60	60

CAMINI SERIE STRUTTURA PANORAMICO 120/140 DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM



	CSP120V	CSP140V
A	30	35
B	52	52
C	120	140
D	143	163
E	25	25
F	123	133
G	58	63
H	22	22

**COME RAGGIUNGERCI
DA AUTOSTRADA A16:**

DA NAPOLI

- Uscita consigliata: **Avellino Est**
> direzione Laceno
> Chiusano - Castelvetero
> San Mango - Luogosano
> Zona Industriale

DA BARI

- Uscita consigliata: **Grottaminarda**
> Mirabella Eclano - Fontanarosa
> Sant'Angelo all'Esca - Luogosano
> Zona Industriale





N | *...la tua nuova fiamma!*

RIVENDITORE AUTORIZZATO



NEWSYSTEM SRL

SEDE LEGALE Contrada S. Eustachio, 22 - 83100 AVELLINO

SEDE OPERATIVA Zona Industriale S. Mango s.C. 83040 Luogosano (AV)

P.Iva 02859180644 PEC: srlnew@legalmail.it Tel. +39 0827 78 044 Fax +39 0827 78 142

info@newsystemsrl.com | assistenza@newsystemsrl.com | commerciale@newsystemsrl.com

acquisti@newsystemsrl.com | amministrazione@newsystemsrl.com



Newsystem srl

www.newsystemsrl.com



MADE IN ITALY