

[Aria]

[Acqua]

[Terra]

[Buderus]

Caldaia a legna
a gassificazione
Informazione sul prodotto



Logano S121

NOVITA'

All'avanguardia ed efficiente: riscaldare con la legna

La legna è un combustibile amato, poiché esso non solo diffonde un piacevole calore, ma si trova in natura a portata di mano. Per riscaldare in modo così efficiente ed efficace ed inoltre salvaguardare l'ambiente, le moderne caldaie a combustibili solidi si avvalgono della più avanzata tecnologia. Il progresso, infatti, non è necessariamente costoso e la Logano S121 lo dimostra: essa assicura un calore, che tutti possono permettersi.

DAL 1731
275
ANNI

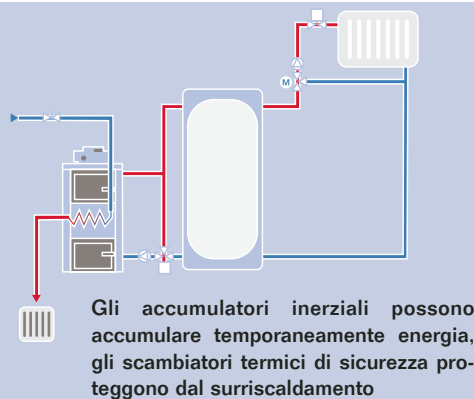
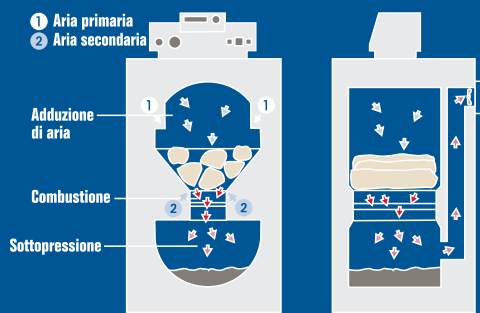
Il calore è il nostro elemento

Buderus

Consuma poco, ma dà molto - la Logano S121

Il combustibile tradizionale incontra la più moderna tecnologia termotecnica. La Logano S121 è una moderna caldaia a legna a gassificazione, che grazie alla sua tecnologia intelligente tira fuori il meglio dal combustibile impiegato nel massimo rispetto dell'ambiente. La caldaia a combustibili solidi ottimizzata funziona secondo il principio della combustione a fiamma rovesciata. Ciò consente di risparmiare combustibile e garantisce un maggior comfort termico in presenza di minime emissioni.

«Non avrei mai pensato, che si potesse riscaldare legna utilizzando una tecnica così progredita. Grazie a Buderus io sono soddisfatta, perché riscaldo la mia casa, ma allo stesso tempo rispetto l'ambiente.»



Quando le fiamme stanno a testa in giù.

Con il principio della combustione a fiamma rovesciata un ventilatore di aspirazione aspira le fiamme, tramite sottopressione, dal vano di carico superiore nella camera di combustione sottostante, realizzata in ceramica altamente termostabile. In questo modo la legna viene completamente gassificata, senza che venga bruciato tutto il carico. In pratica le fiamme stanno a testa in giù.

Costruita in modo perfetto.

La Logano S121 può essere integrata senza alcuna complicazione in un impianto di riscaldamento preesistente.

È possibile, perciò, utilizzarla sia da sola che in combinazione con una caldaia a gasolio o a gas. Come per tutte le caldaie a legna a gassificazione Buderus tutte le superfici coinvolte nel processo di combustione sono rivestite con un materiale ceramico di lunga durata, per assicurare l'ottimale sfruttamento del combustibile. Un vano di carico grande, facilmente accessibile dal davanti, offre la possibilità, a seconda della grandezza della caldaia, di inserire ceppi di legna lunghi fino a 50 cm e rende facile e comoda ogni operazione. La robusta struttura costruttiva in acciaio assicura che quanto promesso dalla Logano S121 venga mantenuto: calore, affidabilità e lunga durata.

I vantaggi della Logano S121 in breve:

- Un prodotto di qualità di notevole durata
- Lunghi tempi di combustione
- Uso e manutenzione semplici
- Un grande vano per la cenere per semplificare la pulizia
- Come impianto di riscaldamento autonomo o in combinazione con caldaie a gasolio o a gas
- Fornibile in quattro potenze da 21 a 36 kW
- Apparecchio di regolazione e ventilatore di aspirazione di serie
- Opzionale: scambiatore termico di sicurezza integrato per impianti chiusi

Buderus

Buderus Italia s.r.l.: Via E. Fermi, 40-42 - 20090 ASSAGO (MI)
Tel. 02 4886111 - Fax 02 48861100

buderus.milano@buderus.it - www.buderus.it

Filiale: Via Brennero, 171/3 - 38100 TRENTO

Tel. 0461 434300 - Fax 0461 825411

buderus.trento@buderus.it - www.buderus.it

Filiale: Via Poirino, 67 - 10022 CARMAGNOLA (TO)

Tel. 011 9723425 - Fax 011 9715723

buderus.torino@buderus.it - www.buderus.it

Filiale: Via M.G. Piovesana, 109 - 31015 CONEGLIANO (TV)

Tel. 0438 22469 - Fax 0438 21127

buderus.conegliano@buderus.it - www.buderus.it

Filiale: Via dell'Artigianato, 16, Z.I. - 63100 ASCOLI PICENO

Tel. 0736 44924 - Fax 0736 45436

buderus.ascoli@buderus.it - www.buderus.it

Filiale: Via Palladio, 34 - 33010 TAVAGNACCO (UD)

Tel. 0432 630888 - Fax 0432 575325

buderus.udine@buderus.it - www.buderus.it

Filiale: Via Valle Po, 145/b, Fraz. Madonna dell'Olmo - 12100 CUNEO

Tel. 0171 322121 - Fax 0171 411939

buderus.cuneo@buderus.it - www.buderus.it

Ufficio regionale: Via T. Ascarelli, 283 - 00166 ROMA

Tel. 06 66993261 - Fax 06 66180290

buderus.roma@buderus.it - www.buderus.it

Installatore specializzato Buderus

Logano S121		18	24	32	38
Lunghezza	mm	935	1035	985	1085
Larghezza	mm	626	626	686	686
Altezza	mm	1250	1250	1315	1315
Potenza nominale	kW	21	25	33	36
Campo di potenza	kW	8-21	12-25	13-33	15-36
Peso	kg	310	350	375	410
Volume della camera di combustione	l	66	86	114	138
Dimensione porta di carico (larghezza x altezza)	mm	430x240		520x280	