

va in scena l'ecologia



calore ecologico



Perché i pellets???

I pellets sono dei piccoli cilindretti costituiti da trucioli di piallatura di puro legno duro, che vengono pressati in impianti modernissimi ad altissima pressione. Essi non contengono nessun additivo, infatti è la stessa lignina del legno a fungere da collante naturale.

Riscaldare con i pellets, significa riscaldare nel massimo rispetto dell'ambiente e delle sue risorse, in modo moderno e completamente automatico.

I pellets, per lo stoccaggio, richiedono meno della metà dello spazio necessario per la legna. Sia il trasporto che l'immagazzinamento, a differenza dei combustibili fossili, non costituiscono un pericolo per l'ambiente.

I pellets sono facili da maneggiare e si possono avere in pratici sacchetti di plastica o di carta o sfusi; il potere calorifico è molto elevato tanto da raggiungere i 4,9 kWh/kg.

Con l'utilizzo dei pellets come combustibile inoltre, si può raggiungere un risparmio fino al 60% rispetto ai combustibili fossili.

AXTRO PELLETS® è il nuovissimo alimentatore/bruciatore di combustibili triti di ultima generazione.

Nasce da attenti studi tecnologici dello staff di progettazione, rivolti ad ottenere il massimo rendimento nel totale rispetto della natura e, non per ultimo, in spazi estremamente ridotti.

Il suo esclusivo sistema di alimentazione, l'**AUTOMATIC INTELLIGENT SYSTEM®**, gestisce elettronicamente tutte le funzioni dell'apparecchio sin dalla sua accensione, garantendo il massimo della sicurezza ed un migliore sfruttamento del combustibile bruciato.

Grazie al pannello di comando con display LCD, l'utente è in grado di impostare tutti i parametri di funzionamento: tipo di combustibile utilizzato, temperatura massima di esercizio, ciclo di funzionamento estivo o invernale. Inoltre sul display vengono visualizzati tutti i messaggi operativi dalla fase di accensione, alla temperatura della caldaia, alla mancanza di combustibile, al funzionamento delle pompe di circolazione, all'uso di acqua calda sanitaria, al funzionamento dell'alimentatore ausiliario, agli allarmi, segnalati anche acusticamente, in caso di anomalie di funzionamento.

Axtro Pellets

AXTRO PELLETS



Le caratteristiche di AXTRO PELLETS®

- **Rendimento del 90-95%**, con emissione di CO inferiori al limite fissato dalla norma DIN 18891-1.
- **Ampia gamma di potenze** termiche disponibili, da 23,2 a 34,8 Kw.
- **AUTOMATIC INTELLIGENT SYSTEM®** gestito da 2 **micro-processori** per il controllo di tutte le funzioni.
- **Combinazione con cronotermostato digitale**, con possibilità di programmazione a distanza tramite interfaccia telefonica.
- **Funzionamento senza canna fumaria tradizionale** (solo nella versione a pellets).
- **Accensione, gestione e spegnimento della fiamma completamente automatici**, esclusivo sistema di modulazione della fiamma per un miglior confort e un notevole risparmio di combustibile.
- Funzioni di **scelta dei cicli di funzionamento** (estate/inverno), della temperatura di esercizio e del tipo di combustibile.
- **Lunghi intervalli di ricarica del combustibile**, grazie alla **grande capacità dei due serbatoi** disponibili, controllati da sensori fotoelettrici; possibilità di integrazione e gestione completamente automatica di un alimentatore esterno.
- **Sicurezza totale di funzionamento** con ben **quattro stadi di controllo** della sicurezza attiva e passiva di pressione, temperatura e condotto del combustibile.
- **Monoblocco di facile installazione ed inserimento**, semplicissimo da installare in qualsiasi tipo di caldaia: è possibile inserirlo in vecchie caldaie a basamento a gas, a gasolio e a legna.
- Possibilità di **installazione su tutti i termocamini** della serie **AXTRO®** anche già installati.
- **Ingombri estremamente contenuti**: solo 21 centimetri di profondità.
- **Brucciatoe in ghisa ad alto spessore** e di lunga durata, **con braciore rotante** per la migliore ottimizzazione della fiamma e dei consumi.
- **Sistema autoestraente delle ceneri** prodotte dalla combustione, nel vano cassetto sottostante al bruciatoe.
- **Pannello elettronico interattivo indipendente**, con ampio **display LCD** multilingue (posizionabile fino a 50 metri dall'alimentatore) per l'impostazione dei parametri di funzionamento e la visualizzazione delle informazioni di lavoro.





 **ANASTASI**
S.R.L.
APPARECCHIATURE IDROTERMICHE

89016 Rizziconi (RC) Italy
Tel. +39 0966 54735 • Fax +39 0966 54774
e-mail: info@anastasi.it
www.anastasi.it

Numero Verde
800-901677
Servizio Clienti

