



Mais, cereali, nocciolino depolverizzato, pellet di legno: combustibili alternativi, economici ed ecologici

La granella di mais ha un alto potere calorifico, è facilmente reperibile sul mercato, è rinnovabile stagionalmente, è utilizzabile tale quale senza nessuna lavorazione industriale. Anche il pellet di legno bruciato in queste moderne caldaie ha una grande valenza energetica ed ecologica. Ecofaber ALP funziona con tutte le biomasse combustibili granulari non superiori a 8 mm di diametro.



Di facile gestione e ridotta manutenzione

La centralina elettronica assicura la migliore programmazione possibile per un ottimo funzionamento. Ecofaber ALP è a camera di combustione in depressione con un elettroventilatore che garantisce una perfetta aspirazione e scarico dei fumi.



Centralina elettronica

Alti rendimenti, buoni risparmi

Camera di combustione a secco con scambiatori ad alette. Ecofaber ALP assicura un rendimento **superiore all'80%** nel pieno rispetto delle norme europee UNI EN 303.5. In base alle biomasse utilizzate permette **risparmi dal 30% al 60%** rispetto ai combustibili fossili tradizionali. Caldaia a 3 giri di fumo in camera di combustione con recuperatore di calore nella camera fumo. Il bruciatore dinamico, completamente in ghisa per alte temperature, è studiato per la combustione ottimale delle biomasse granulari, migliora la qualità della combustione e consente lo scarico delle ceneri.

Prodotti conformi alle norme **CE** secondo la direttiva CPD/89/106/CEE



(marchio di conformità Comunità Europea)

ALP 35



ALP 75

con bruciatore dinamico



Assicura il riscaldamento di impianti civili e industriali.

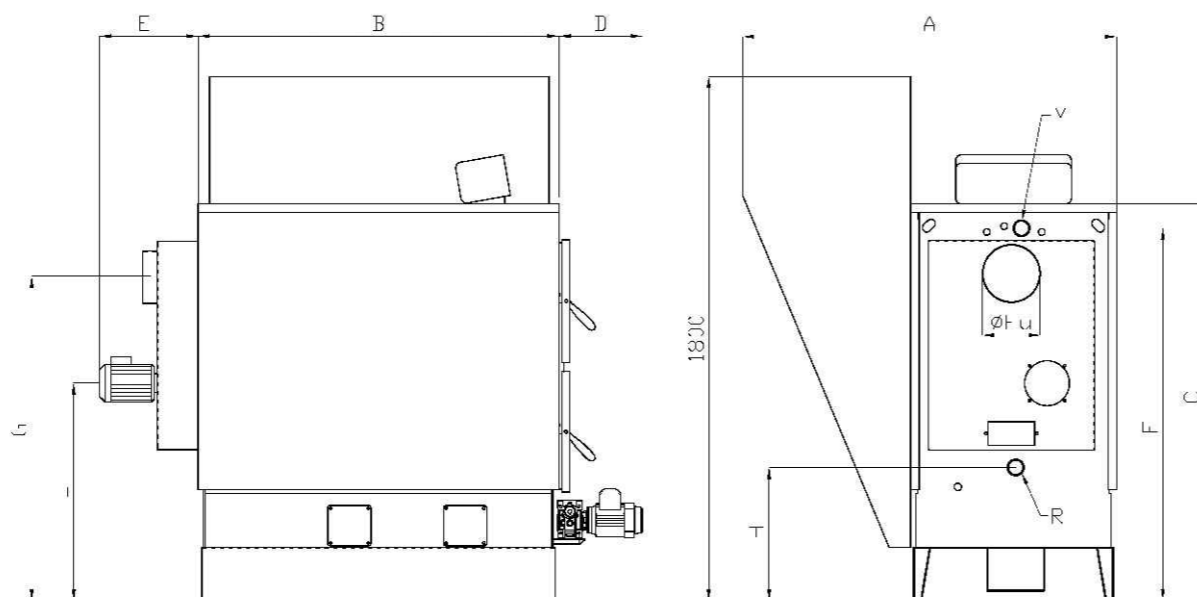
CARATTERISTICHE TECNICHE ALP

| Modello | ALP35 | ALP75 | ALP115 |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Potenza Focolare (kW) | 34 | 75 | 115 |
| Potenza resa all'acqua (kW) | 29 | 65 | 98 |
| Dimensioni (mm) | | | |
| A | 920 | 1300 | 1300 |
| B | 700 | 1050 | 1250 |
| C | 1300 | 1370 | 1370 |
| D | 110 | 300 | 300 |
| E | 340 | 350 | 350 |
| F | 1220 | 1285 | 1285 |
| G | 1070 | 1125 | 1125 |
| H | 415 | 460 | 460 |
| L | 690 | 750 | 750 |
| Ø Fumi | 150 | 180 | 200 |
| Attacchi | | | |
| Mandata M | 1" 1/4 | 2" | 2" |
| Ritorno R | 1" 1/4 | 2" | 2" |
| Capacità (litri) | 44 | 67 | 100 |
| Pressione max (bar) | 2 | 2 | 2 |
| Corrente elettrica | 230V.50Hz | 230V.50Hz | 230V.50Hz |
| Assorbimento max (W) | 400 | 630 | 810 |
| Peso (Kg) | 335 | 507 | 562 |

La tabella trova riferimento nei disegni dell'ultima pagina

Cinque anni di garanzia sul corpo caldaia

Per le parti elettromeccaniche si fa riferimento alla garanzia di legge.



Le caldaie **ECOFABER** hanno rendimento **> all'80%**, sono certificate per la classe 3 - UNI EN 303.5 e quindi rientrano nelle agevolazioni ed incentivi pubblici all'acquisto