



D'ALESSANDRO
TERMOMECCANICA

CLP

Modello CLP

Caldaie modello CLP

Potenza nominale (kW):

30	45	60	80
----	----	----	----

Potenza al focolare (kW):

34,9	52	71	94
------	----	----	----



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE: Corpo caldaia a doppia camera di combustione e fascio tubiero unico; Portelli coibentati per l'ispezione e la pulizia; Serpentina in rame per la dissipazione del calore gestita da valvola termostatica; Quadro elettronico per la gestione delle modalità di funzionamento; Tensione di alimentazione: 230 V.

Soluzione pellet: Bruciatore in ghisa con focolare meccanico; Coclea per il trasporto del combustibile a velocità variabile; Tramoggia per il caricamento del pellet; Sistema ad aria comburente primaria e secondaria; Valvola stellare per antiritorno fumo in tramoggia.

Soluzione legna: Combustione a fiamma rovescia; Ventola di immissione dell'aria comburente nella camera di combustione dedicata alla legna; Ventola di aspirazione forzata, in fase di funzionamento, e di sicurezza, in fase di caricamento legna.

Tre Modalità di funzionamento gestite da centralina elettronica:

1. Solo legna: Accensione manuale, controllo combustione tramite variazione del flusso aria comburente.
2. Solo pellet: Accensione automatica, modulazione di fiamma, mantenimento del focolare acceso.
3. Misto legna-pellet: Accensione automatica a pellet e commutazione automatica modalità legna. In caso di esaurimento legna per mancata ricarica, la centralina commuta automaticamente in modalità pellet.

OPTIONALS:

- Valvola idrica antincendio in tramoggia
- Turbolatori per il trattenimento del calore nel fascio tubiero
- Dispositivo per il caricamento automatico del combustibile completo di coclea lunga 3 mt, quadro elettrico e sensori di livello (min/max)

COMBUSTIBILI:



Legna



Pellet



Gusci triturati di mandorle e nocchie



Sansa di olive

RIVENDITORE AUTORIZZATO:

EDILBRUNO SRL – Viale della Repubblica, 88 – 84047 CAPACCIO SCALO (SA)

Tel & fax: **0828.851659** – edil.bruno@virgilio.it