

Riscaldamento

CODICE 84750452

## CONDENOX 1200

Caldaie in acciaio INOX a condensazione a tre giri di fumo

- Quattro stelle.
- Basse emissioni di NOx.
- Tre giri di fumo.
- Condensazione.



## Specifiche di prodotto

- Caldaia a condensazione a tre giri di fumo, adatta per ridurre le emissioni di NOx, con corpo caldaia a basso carico termico, e predisposta per il funzionamento con bruciatori ad aria soffiata a gas.
- Tutte le parti interne a contatto con i prodotti della combustione ed il fasciame di contenimento dell'acqua sono interamente costruiti in acciaio INOX stabilizzato al titanio AISI 316 Ti.
- Particolare conformazione che permette a questa caldaia una semplice ed agevole applicazione della condensazione anche sulla maggior parte degli impianti esistenti.
- Predisposizione per l'installazione singola o modulare.
- Doppio attacco flangiato ritorno impianto (per media e bassa temperatura).
- Porta anteriore, termicamente isolata all'interno con fibra ceramica, apribile su entrambi i lati.
- Mantellatura verniciata ed internamente isolata con materassini di lana minerale ad alta densità.

### ACCESSORI A RICHIESTA

- Pannello comandi termostatico per solo riscaldamento Cod.84750801.
- Pannello comandi con termoregolazione THETA, adatto per bruciatori monostadio, bistadio e modulanti Cod.84750802.  
Per i bruciatori modulanti, la modulazione viene gestita direttamente dalla centralina THETA.
- Sonda PT 1000 Cod.96900203 per controllo pannello solare tramite centralina THETA.

## Dati Tecnici

Potenza Termica Max (60/80°C) Metano (kW)	1097.3023256
Potenza Termica Max (30/50°C) Metano (kW)	1200
Portata Termica Max Metano (kW)	1116.2790698
Rendimento utile al 30% della potenza nominale massima (%)	98.5
Rendimento Nominale (NCV a 60/80°C) (%)	98.3
Rendimento al 30% a Qa (NCV a 30°C) (%)	108.5
Tensione Alimentazione Elettrica (V)	230
Frequenza Alimentazione Elettrica (Hz)	50
Grado Protezione	IP40

Peso con imballo (kg)	1661
Larghezza (mm)	1493
Profondità (mm)	2443
Altezza (mm)	2020