

Riscaldamento

CODICE 84750405

CONDECO 270

Caldaia in acciaio INOX a condensazione ad inversione di fiamma

- 4 stelle.
- Inversione di fiamma.
- Condensazione.



Specifiche di prodotto

Caldaia a condensazione ad inversione di fiamma in acciaio INOX.

- Corpo caldaia a basso carico termico con focolare ad inversione di fiamma, adatta 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)	246.7
Potenza Termica Min (60/80°C) Metano (kW)	81.727941176
Potenza Termica Max (30/50°C) Metano (kW)	270
Potenza Termica Min (30/50°C) Metano (kW)	90
Portata Termica Max Metano (kW)	250.5
Portata Termica Min Metano (kW)	82.720588235
Rendimento utile al 30% della potenza nominale massima (%)	98.8
Rendimento Nominale (NCV a 60/80°C) (%)	98.5

Rendimento al 30% a Qa (NCV a 30°C) (%)	108.8
Tensione Alimentazione Elettrica (V)	230
Frequenza Alimentazione Elettrica (Hz)	50
Grado Protezione	IP40
Peso con imballo (kg)	430
Larghezza (mm)	1003
Profondità (mm)	1463
Altezza (mm)	1290