



## CONDECO 120 PACK G20

Codice: 80200320

Serie: CONDECO PACK

### Caratteristiche Tecnico-Funzionali

- Caldaia a condensazione ad inversione di fiamma in acciaio INOX.
- Bruciatore di gas ad aria soffiata completo di rampa.
- 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.

### Dati Tecnici - BM.405:

### Dati Tecnici - BTG 15 P 50-60Hz:

Potenza Termica Minima	50	kW
Potenza Termica Massima	160	kW
Portata Gas Minima	5	m3/h
Portata Gas Massima	16,1	m3/h
Potenza elettrica motore	0,18	kW
Alimentazione Elettrica Fase	1	N
Alimentazione Elettrica Frequenza	50	Hz
Alimentazione Elettrica Tipo	AC	
Alimentazione Elettrica Tensione	230	V
Larghezza	303	mm
Profondità	680	mm
Peso	17	kg
Larghezza Imballo	780	mm
Altezza Imballo	410	mm
Profondità Imballo	370	mm
Peso Imballo	18	kg

### Dati Tecnici - CONDECO 120:

Potenza Termica Massima	111,8	kW
Potenza Termica 50/30 Massima	120	kW
Portata Termica Massima	111,8	kW

Rendimento utile alla potenza nominale (50/30 °C)	107	%
Rendimento utile al 30% della potenza nominale (50/30 °C)	108,5	%
Perdita di Carico Lato Fumi Massima	28	daPa
Pressione di esercizio massima Lato Primario	6	bar
Attacco scarico fumi	150	mm
Peso	170	kg