



BTL 26 60Hz

Codice: 35655410

Serie: BTL

Caratteristiche Tecnico-Funzionali

- Bruciatori di gasolio.
- Funzionamento monostadio (on/off).
- Adatto al funzionamento con ogni tipo di focolare.
- Polverizzazione meccanica ad alta pressione del combustibile tramite ugello.
- Possibilità di ottenere ottimi valori di combustione tramite la regolazione dell'aria comburente e della testa di combustione.
- Manutenzione facilitata dalla possibilità di sfilare il gruppo di polverizzazione senza smontare il bruciatore dalla caldaia.
- Regolazione manuale della portata dell'aria.
- Corredato di 1 connettore a 7 poli, 1 flangia e 1 guarnizione isolante per il fissaggio alla caldaia, 2 tubi flessibili, 1 filtro di linea e 1 ugello.

Caratteristiche Costruttive

- Parte ventilante in lega leggera d'alluminio.
- Ventilatore centrifugo per alte prestazioni.
- Presenza d'aria comburente con dispositivo per la regolazione della portata d'aria.
- Serranda a chiusura automatica (escluso BTL 26).
- Flangia d'attacco al generatore scorrevole per adattare la sporgenza della testa ai vari tipi di generatori di calore.
- Testa di combustione regolabile completa di boccaglio e disco fiamma in acciaio.
- Motore elettrico monofase per l'azionamento del ventilatore e della pompa.
- Pompa ad ingranaggi con regolatore di pressione e valvola di intercettazione del combustibile.
- Apparecchiatura automatica di comando e controllo del bruciatore secondo normativa europea EN230.
- Controllo della presenza di fiamma tramite fotoresistenza.
- Presenza a 7 poli per l'alimentazione elettrica e termostatica del bruciatore.
- Impianto elettrico con grado di protezione IP40.
- Coperchio di protezione in materiale plastico insonorizzante con materassino fonoassorbente.

Versioni a Richiesta

- Funzionamento a biodiesel.

Dati Tecnici - BTL 26 60Hz:

Potenza Termica Minima	190	kW
Potenza Termica Massima	310	kW
Portata Gasolio Minima	16	kg/h
Portata Gasolio Massima	26,1	kg/h
Viscosità max Combustibile	1,5	°E
Potenza elettrica motore	0,25	kW
Alimentazione Elettrica Fase	1	N
Alimentazione Elettrica Frequenza	60	Hz
Alimentazione Elettrica Tipo	AC	
Alimentazione Elettrica Tensione	230	V
Larghezza	303	mm
Altezza	345	mm

Profondità	650	mm
Peso	17	kg
Larghezza Imballo	780	mm
Altezza Imballo	410	mm
Profondità Imballo	370	mm
Peso Imballo	18	kg