



BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA EC 32

Reference: 02EC102

BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA EC 32

BM2 EC32 è un generatore di aria calda alimentato a gasolio, con bruciatore integrato a combustione indiretta, dotato di scambiatore di calore che permette l'evacuazione dei fumi attraverso un camino collegabile con l'esterno.

BM2 EC32 grazie alle sue caratteristiche, può essere impiegato all'interno di locali chiusi, per contro hanno un costo più elevato ed un rendimento intorno al 90%, dovendosi calcolare, in riduzione, la quantità di calore evacuata attraverso il camino.

Il generatore di aria calda BM2 EC32 viene fornito completo di:

- Bruciatore di gasolio integrato
- Presa per collegamento a termostato, umidostato o timer
- Cavo alimentazione elettrica (1.5 m) con spina
- Camera di combustione in acciaio inox AISI 430; a tre giri di fumo
- Post-ventilazione temporizzata di raffreddamento della camera di combustione
- Controllo elettronico di fiamma
- Termostato di surriscaldamento
- Tubi alimentazione gasolio in gomma resistente agli idrocarburi con rivestimento in maglia rinforzante tessile
- Serbatoio in polietilene antiurto
- Tappo chiusura serbatoio a baionetta
- Tappo di scarico combustibile dal serbatoio
- Quadro elettrico di comando

CARATTERISTICHE TECNICHE BM2 EC32

Tipo Fase: Monofase
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Potenza Termica Nominale: 34.1 KW - 28349 Kcal/H - 116803 BTU/H
Potenza Termica Resa: 28.9 KW - 24828 Kcal/H - 98815 BTU/H
Rendimento Termico (%): 84.6
Portata (m³/H): 1150
Salto Termico A 20°C (°C): 75
Consumo Carburante (Kg/H): 2.7
Potenza Elettrica (W): 370
Tipo combustione: Indiretta
Ø Camino (mm): 150
Ø Guaina Uscita (mm): 300
Capacità Serbatoio Carburante (L): 42

Lunghezza (mm): 1215
Larghezza (mm): 440
Altezza (mm): 670
Peso A Secco (Kg): 48

Cerchi un generatore di aria calda con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare tutta la gamma di generatori di aria calda BM2 o di altri brand specializzati

Le immagini e i dati tecnici sono puramente indicativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Carburante	Diesel
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Potenza termica nominale	34.1 KW - 28349 Kcal/h - 116803 BTU/h
Potenza termica resa	28.9 KW - 24828 Kcal/h - 98815 BTU/h
Rendimento termico (%)	84.6
Portata d'aria (m ³ /h)	1150
Salto termico a 20°C (°C)	75
Consumo carburante (Kg/h)	2.7
Potenza elettrica (W)	370
Ø camino (mm)	150
Ø guaina uscita aria 1 - 2 vie (mm)	300 - n.a.
Capacità serbatoio carburante (L)	42
Lunghezza (mm)	1215
Larghezza (mm)	440
Altezza (mm)	670
Peso a secco (Kg)	48
Tipo di climatizzazione	Generatore di Aria Calda
Tipo di combustione	Indiretta
Regolazione potenza	Presca collegamento termostato / timer