



BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA EC 55

Reference: 02EC103

BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA EC 55

BM2 EC55 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 EC55 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 EC55 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 quattro 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 metallica
- Serbatoio in acciaio
- Tappo chiusura serbatoio a baionetta
- Tappo di scarico combustibile dal serbatoio
- Quadro elettrico di comando

CARATTERISTICHE TECNICHE BM2 EC55

Tipo Fase: Monofase
Carburante: Diesel
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Potenza Termica Nominale: 90.6 KW - 77934 Kcal/H - 310177 BTU/H
Potenza Termica Resa: 80.2 KW - 68972 Kcal/H - 274507 BTU/H
Rendimento Termico (%): 88.5
Portata (M³/H): 4300
Salto Termico A 20°C (°C): 77
Consumo Carburante (Kg/H): 7.17
Potenza Elettrica (W): 1140
Tipo combustione: Indiretta
Ø Camino (mm): 150
Ø Guaina Uscita Aria 1 - 2 Vie (mm): 400 - 300
Capacità Serbatoio Carburante (L): 105
Lunghezza (mm): 1740

Larghezza (mm): 690
Altezza (mm): 1025
Peso A Secco (Kg): 110

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	58.6 KW - 50434 Kcal/h - 200728 BTU/h
Potenza termica resa	52.5 KW - 45139 Kcal/h - 179652 BTU/h
Rendimento termico (%)	89.5
Portata d'aria (m ³ /h)	2500
Salto termico a 20°C (°C)	66
Consumo carburante (Kg/h)	4.64
Potenza elettrica (W)	850
Ø camino (mm)	150
Ø guaina uscita aria 1 - 2 vie (mm)	350 - 300
Capacità serbatoio carburante (L)	65
Lunghezza (mm)	1435
Larghezza (mm)	555
Altezza (mm)	940
Peso a secco (Kg)	81
Tipo di climatizzazione	Generatore di Aria Calda
Tipo di combustione	Indiretta
Regolazione potenza	Presenza collegamento termostato / timer