



BM2 SP 235 GENERATORE DI ARIA CALDA A COMBUSTIONE INDIRECTA 21000 m³/h

Reference: 04SP105

BM2 SP 235 GENERATORE DI ARIA CALDA A COMBUSTIONE INDIRECTA 21000 m³/h

Generatore aria calda BM2 SP 235 a combustione indiretta perfetti per ambienti industriali dotato di presa snorkel per garantire aria di combustione pulita mediante collegamento con guaina di aspirazione aria all'esterno.

Il nuovo scambiatore di calore abbinato ai nuovi ventilatori di maggiori prestazioni permettono di ottenere un rendimento termico del 92 ÷ 93%

Il Generatore aria calda BM2 SP 235 è costituito da una scocca in pannelli con pieghi di rinforzo a croce per garantire maggior rigidità e robustezza. In oltre la struttura portante è composta da pannelli rimovibili per il lavaggio interno.

BM2 SP 235 è dotata di efficienti termostati per un controllo e funzionamento in assoluta sicurezza:

- FAN per il controllo ventilatore;
- LIMIT per il controllo del bruciatore;
- OVERHEATING termostato di sicurezza in caso di surriscaldamento con riarmo manuale.

Il ventilatore del Generatore aria calda ha classe di protezione IP 55 ed ha un funzionamento estremamente silenzioso, ad alta prevalenza e prestazioni, garantisce un'elevata portata d'aria e pressione statica (500 Pa) per la diffusione omogenea ed a lunga distanza dell'aria calda mediante canalizzazioni o guaine.

CARATTERISTICHE TECNICHE GBM2 SP 235

Potenza termica nominale: 235,72 KW
Potenza termica resa: 219,69 KW
Rendimento termico: 93,4 %
Portata d'aria: 21000 m³/h
Pressione statica (Pa - mm): 500 - 50
Consumo gasolio: 18,65 kg/h
Consumo metano: 21,854 m³/h
Pressione alimentazione metano: 20 mbar
Consumo GPL (m³/h - kg/h): 8,527-16,77
Pressione alimentazione GPL: 37 mbar
Potenza elettrica: 5,1 KW
Tensione alimentazione: 220 / 400 V
Tipo di fase: Trifase
Frequenza: 50 Hz
Salto termico: 35°C
Lunghezza: 1450 mm
Larghezza: 911 mm
Altezza: 2120 mm

Peso netto: 370 Kg

Sei in cerca di un generatore con caratteristiche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma BM2 o di altri brand specializzati nel settore

Le immagini sono puramente indicative.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230 / 400
Potenza termica nominale max	202.715 kcal/h - 810.861 BTU/h
Potenza termica nominale min	188.931 kcal/h - 755.722 BTU/h
Rendimento termico (%)	93.4
Portata d'aria (m ³ /h)	21000
Salto termico a 20°C (°C)	35
Lunghezza (mm)	1450
Larghezza (mm)	911
Altezza (mm)	2120
Peso a secco (Kg)	370