



BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA JUMBO 235M (OIL-GAS)

Reference: 02AG161

BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA JUMBO 235M (OIL-GAS)

BM2 JUMBO 235M è un generatore di aria calda monofase a combustione indiretta, capace di riscaldare ambienti molto ampi con possibilità di montare bruciatori a gasolio, metano e GPL.

BM2 JUMBO 235M è dotato di ventilatore assiale rispondente alle normative ERP 2015, ottimo compromesso per rendimento (93%), silenziosità e prevalenza, caratteristica consigliabile in particolare per montaggi ove sono previste canalizzazioni.

BM2 JUMBO 235M è formato da un cassetto di copertura che consente la protezione da urti, polvere, acqua, eventi atmosferici e vasca di raccolta del gasolio/condensa.

Il Bruciatore è dotato di presa snorkel per garantire aria di combustione pulita mediante collegamento con guaina di aspirazione dall'esterno. Il nuovo scambiatore di calore abbinato ai nuovi ventilatori di maggiori prestazioni permettono di ottenere un rendimento termico del 92÷93%.

La struttura portante della macchina e le robuste staffe di fissaggio ne consentono la movimentazione su qualunque superficie. La struttura portante del BM2 JUMBO 235M è composta da pannelli rimovibili per il lavaggio interno, anche a macchina appesa.

CARATTERISTICHE TECNICHE BM2 JUMBO 235M

Tipo Fase: Monofase
Carburante: Diesel - GAS
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 230
Potenza Termica Nominale: 235.72 KW - 202715 Kcal/H - 810861 BTU/H
Potenza Termica Resa: 216.86 KW - 186498 Kcal/H - 745992 BTU/H
Rendimento Termico (%): 92
Portata D'aria (m³/H): 17000
Pressione Statica Disponibile: 200 Pa - 20 mm H₂O
Salto Termico A 20°C (°C): 55
Campo Di Lavoro Effettivo (M): 60
Consumo Gasolio (Kg/H): 18.65
Consumo Metano (m³/H): 22.095
Pressione Alimentazione Metano (mbar): 20
Consumo GPL (m³/H - Kg/H): 8.819 - 17.17
Pressione Alimentazione GPL (mbar): 37
Potenza Elettrica (W): 2550
Lunghezza (mm): 2245
Larghezza (mm): 982
Altezza (mm): 1584

Peso A Secco (Kg): 351

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 sono puramente indicative.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase
Carburante	Diesel - GAS
Frequenza (Hz)	50
Tensione (V)	230
Potenza termica nominale	235.72 KW - 202715 Kcal/h - 810861 BTU/h
Potenza termica resa	216.86 KW - 186498 Kcal/h - 745992 BTU/h
Rendimento termico (%)	92
Portata d'aria (m ³ /h)	17000
Pressione statica disponibile	200 Pa - 20 mm H ₂ O
Salto termico a 20°C (°C)	55
Campo di lavoro effettivo (m)	60
Consumo gasolio (Kg/h)	18.65
Consumo Metano (m ³ /h)	22.095
Pressione alimentazione Metano (mbar)	20
Consumo GPL (m ³ /h - Kg/h)	8.819 - 17.17
Pressione alimentazione GPL (mbar)	37
Potenza elettrica (W)	2550
Ø camino (mm)	200
Ø guaina uscita aria - L.max 1 via (mm - m)	700 - 30
Ø guaina uscita aria - L.max 2 vie (mm - m)	600 - 15
Ø guaina uscita aria - L.max 4 vie (mm - m)	400 - 15
Ø guaina snorkel - L.max (mm - m)	100 - 5
Ø guaina ripresa aria - L.max (mm - m)	720 - 6
Lunghezza (mm)	2245
Larghezza (mm)	982
Altezza (mm)	1584
Peso a secco (Kg)	351