



BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA TITAN 185T (OIL-GAS)

Prezzo:

5.061,00 € iva esclusa

Product description:

BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA TITAN 185T (OIL-GAS)

BM2 TITAN 185T è un generatore di aria calda a combustione indiretta, di grande dimensione per ambienti più voluminosi, può montare indifferentemente un bruciatore esterno a gasolio, GPL o metano.

BM2 TITAN 185T è dotato di ventilatore centrifugo che, oltre ad essere molto silenzioso, garantisce elevata prevalenza (500 Pa), caratteristica consigliabile in particolare per installazioni ove è prevista lunga canalizzazione. La camera di combustione a 5 giri di fumi garantisce inoltre un rendimento termico del 96%.

BM2 TITAN 185T viene fornito con:

Ventilatore protezione (IP 55):

- molto silenzioso (rumore ? 67 db a 2 metri);
- ad alta prevalenza e prestazioni che garantisce un elevata portata e pressione statica (500 Pa) per la diffusione omogenea ed a lunga distanza dell'aria calda mediante canalizzazioni o guaine;
- ventilatore ancorato alla struttura portante mediante robusti longheroni e staffe di fissaggio;
- serranda regolabile di ripristino;

Quadro elettrico posteriore di comando (IP 65):

- posizionato nella parte posteriore evita che sia a contatto con polvere, acqua, neve etc;
- provvisto di una robusta copertura metallica che consente anche il ricovero di attrezzi e documenti;

Quadro elettrico anteriore di servizio (IP 65):

- posizionato nella parte anteriore della macchina dentro il cassetto copertura bruciatore: per

evitare che sia a contatto con polvere, acqua, neve per una più facile manutenzione; per un più agevole controllo ed intervento dell'operatore

Ciascun componente principale del BM2 TITAN 185T è munito di connessioni rapide di collegamento elettrico:

- velocità di montaggio/smontaggio e di intervento tecnico
- eliminazione di errori di installazione/smontaggio

CARATTERISTICHE TECNICHE BM2 TITAN 185T

Tipo Fase: Trifase

Carburante: Diesel - GAS

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 400

Potenza Termica Nominale: 185.54 KW - 159563 Kcal/H - 638254 BTU/H

Potenza Termica Resa: 178.12 KW - 153181 Kcal/H - 612724 BTU/H

Rendimento Termico (%): 96

Portata D'aria (M³/H): 16000

Pressione Statica Disponibile: 500 Pa - 50 mm H₂O

Salto Termico A 20°C (°C): 46

Campo Di Lavoro Effettivo (M): 63

Consumo Gasolio (Kg/H): 14.68

Consumo Metano (m³/H): 17682

Pressione Alimentazione Metano (mbar): 20

Consumo GPL (m³/H - Kg/H): 6981 - 13.63

Pressione Alimentazione GPL (mbar): 37

Potenza Elettrica (W): 4200

Lunghezza (mm): 2413

Larghezza (mm): 920

Altezza (mm): 1620

Peso A Secco (Kg): 430

Cerchi un generatore di aria calda con caratteristiche tecniche differenti? [QUI](#) puoi trovare l'intera gamma di generatori BM2 o di altri brand specializzata.

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

Product features:

Tipo fase: Trifase
Carburante: Diesel - GAS
Frequenza (Hz): 50
Tensione (V): 400
Potenza termica nominale: 185.54 KW - 159563 Kcal/h - 638254 BTU/h
Potenza termica resa: 178.12 KW - 153181 Kcal/h - 612724 BTU/h
Rendimento termico (%): 96
Portata d'aria (m³/h): 16000
Pressione statica disponibile: 500 Pa - 50 mm H₂O
Salto termico a 20°C (°C): 46
Campo di lavoro effettivo (m): 63
Consumo gasolio (Kg/h): 14.68
Consumo Metano (m³/h): 17.682
Pressione alimentazione Metano (mbar): 20
Consumo GPL (m³/h - Kg/h): 6.981 - 13.63
Pressione alimentazione GPL (mbar): 37
Potenza elettrica (W): 4200
Ø camino (mm): 200
Ø guaina uscita aria - L.max 1 via (mm - m): 700 - 50
Ø guaina uscita aria - L.max 2 vie (mm - m): 500 - 30
Ø guaina uscita aria - L.max 4 vie (mm - m): 350 - 25
Ø guaina snorkel - L.max (mm - m): 100 - 6
Ø guaina ripresa aria - L.max (mm - m): 720 - 10
Lunghezza (mm): 2413
Larghezza (mm): 920
Altezza (mm): 1620
Peso a secco (Kg): 430