

BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA FIRE 25



Product price:

1.232,25 € tax excluded

Product description:

BM2 GENERATORE DI ARIA CALDA FIRE 25

BM2 FIRE25 è generatore di aria calda alimentato a gasolio, con bruciatore integrato, ad irraggiamento senza movimentazione di aria, adatto per ambienti di lavoro grandi nei quali è indispensabile non avere polveri sospese nell'ambiente.

La fiamma che viene generata dal bruciatore del BM2 FIRE25 scalda la parabola la quale, grazie alle alte temperature, ferma e brucia tutti i residui della combustione, garantendo un rendimento del 100%.

L'innovazione del BM2 FIRE25 è l'adozione di un bruciatore dedicato, in sostituzione di quelli tradizionali che si trovano in commercio (Ecoflam, Riello, Lamborghini, ecc.). Questo consente di eliminare il cono refrattario in fibra di ceramica presente nelle camere di combustione di macchine analoghe e di sostituirlo con un cono multistrato composto da 3 coni concentrici il cui raffreddamento è assicurato da un ventilatore che provvede, nel contempo, a generare il flusso d'aria necessario per la combustione del gasolio e la conseguente fiamma. Grazie a questa innovazione del BM2 FIRE25 si eliminano i problemi tecnici dovuti alla fragilità e friabilità della fibra in ceramica e si ottiene un maggior raffreddamento dell'involucro esterno del generatore.

Il generatore di aria calda BM2 FIRE25 viene fornito completo di:

- Controllo elettronico di fiamma con fotoresistenza
- Possibilità di interfaccia con termostato, umidostato o timer
- Cavo alimentazione elettrica (1.5 m) con spina
- Camera di combustione in acciaio inox AISI 430
- Raffreddamento involucro esterno mediante aria forzata su tutta la superficie del cono
- Post-ventilazione temporizzata di raffreddamento della camera di combustione
- Tubi alimentazione gasolio in gomma resistente agli idrocarburi con rivestimento metallico
- Serbatoio in rotazionale polietilene antiurto





- Tappo chiusura serbatoio gasolio a vite con valvola di sfiato
- Tappo di scarico gasolio
- Orientabilità del cono diffusore con bloccaggio
- Ganci di sollevamento

CARATTERISTICHE TECNICHE BM2 FIRE25

Tipo Fase: Monofase

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Potenza Termica Nominale 2° Stadio: 25.8 KW - 22185 Kcal/H - 88294 BTU/H

Rendimento Termico (%): 100

Consumo Carburante 2° Stadio (Kg/H): 2.04

Potenza Elettrica (W): 140

Capacità Serbatoio Carburante (L): 43

Lunghezza (mm): 895

Larghezza (mm): 532

Altezza (mm): 808

Peso A Secco (Kg): 42

Cerchi un prodotto con caratteristiche differenti? Qui puoi trovare l'intera gamma di generatori di aria calda BM2 o di altri brand specializzati.

Immagini e dati tecnici non impegnativi e soggetti a variazioni da parte del produttore

Product features:

Tipo fase: Monofase

Carburante: Diesel

Frequenza (Hz): 50

Tensione (V): 230

Potenza termica nominale 2° stadio: 25.8 KW - 22185 Kcal/h - 88294 BTU/h

Rendimento termico (%): 100

Consumo carburante 1° - 2° stadio (Kg/h): 2.04

Potenza elettrica (W): 140

Capacità serbatoio carburante (L): 43

Lunghezza (mm): 895

Larghezza (mm): 532

Altezza (mm): 808

Peso a secco (Kg): 42

