

Serie TFV

Unità per semirimorchio TFV150



MITSUBISHI TFV150 – la potente unità di refrigerazione per semirimorchi!

La nuova MITSUBISHI TFV150 è uno dei più moderni sistemi di refrigerazione per il trasporto della sua categoria, in grado di soddisfare pienamente le elevate esigenze dei clienti in tutti i settori della logistica quotidiana.

Una significativa riduzione del consumo di carburante, l'utilizzo dell'R410A, un refrigerante più ecologico, lo speciale sistema motore-generatore MITSUBISHI, il compressore completamente ermetico molto efficiente e l'esclusivo comando a inverter: la combinazione di queste caratteristiche fanno del MITSUBISHI TFV150 un'unità di refrigerazione altamente efficiente per il cliente.

Il motore diesel MITSUBISHI installato è conforme alla rigorosa norma sui gas di scarico EU Stage V. Con 65 dB(A) in condizioni PieK, il TFV150 è uno dei sistemi di refrigerazione più silenziosi di questo segmento.

Grazie allo speciale sistema a pompa di calore MITSUBISHI, la TFV150 offre al cliente una potenza termica molto elevata.

La combinazione di questi numerosi vantaggi si traduce per il cliente in un sistema di refrigerazione per il trasporto altamente efficiente ed ecocompatibile.

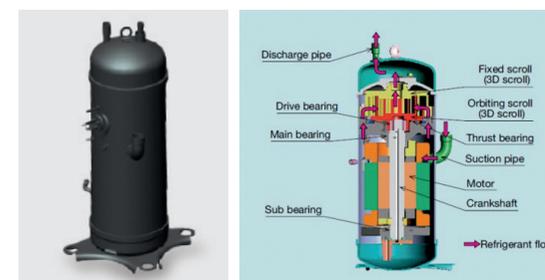
Massima affidabilità e costi del ciclo di vita ridotti: l'unità di refrigerazione per semirimorchi MITSUBISHI TFV150 soddisfa già tutte le attuali esigenze del mercato.

MOVE THE WORLD FORWARD

MITSUBISHI
HEAVY
INDUSTRIES
GROUP



Pannello di controllo



Compressore scroll 3D



Vista dettagliata della tecnologia

MITSUBISHI

Transport Refrigeration



I vantaggi per voi:

- > Potenza termica molto elevata grazie alla tecnologia della pompa di calore
- > Regime costantemente basso, quindi molto silenzioso (ca. 65 dB(A) e ridotto consumo di carburante
- > GWP molto ridotto grazie al refrigerante R410A più ecologico
- > Quantità di refrigerante molto ridotta
- > Conforme alla severa norma sui gas di scarico Stage V
- > Comando del compressore tramite tecnologia a inverter
- > Componenti principali MITSUBISHI testati e compatibili
- > Compressore scroll 3D ermetico
- > Funzione timer
- > Pannello di controllo intuitivo con display LCD e connessione USB, multilingue
- > Bassi costi di manutenzione e assistenza

Capacità frigorifera (testata ATP)	TFV 150
a 0 °C	14.646 W
a -20 °C	8.080 W
Potenza termica a -10 °C	17.157 W
Potenza termica a -20 °C	12.402 W
Refrigerante	R410A
Portata d'aria	5.629 m ³ /h
Motore	Mitsubishi S4L2
Peso	770 kg



Facile manutenzione

- > Componenti dell'impianto facilmente accessibili
- > Poche parti soggette a usura
- > Solo una cinghia trapezoidale dentata montata



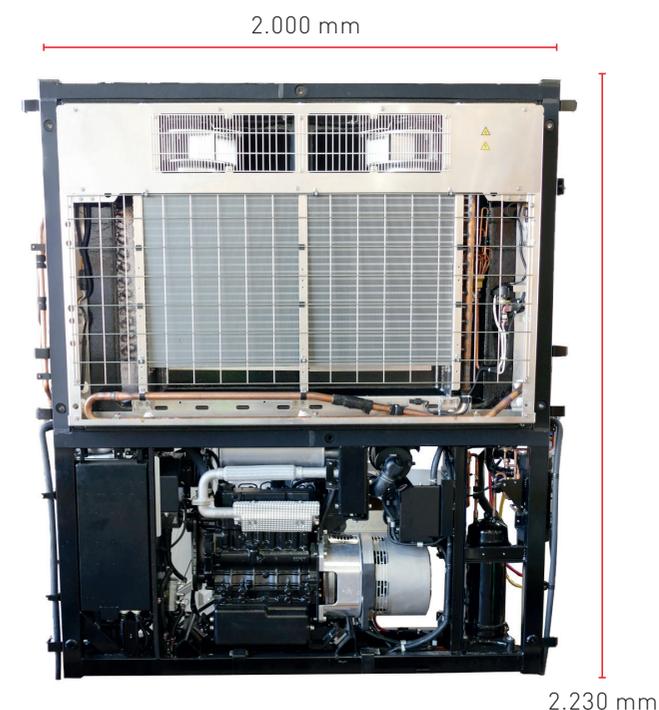
Compressore

- > Compressore scroll 3D ermetico
- > Alta efficienza
- > Regolazione in funzione della potenza
- > A bassa usura



Opzioni

- > Funzione riscaldamento elettrico



 **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES
THERMAL TRANSPORT EUROPE**

Hannoversche Straße 49
49084 Osnabrück – Germania

Tel.: +49(0) 541 80005-0
Fax: +49(0) 541 80005-250

Sito web: www.mhi-tte.com
E-mail: info@mhi-tte.com

MOVE THE WORLD FORWARD

**MITSUBISHI
HEAVY
INDUSTRIES
GROUP**