

HEIFO Transportkühlung / Stirnwandgerät TDJ 600:

Maximale Leistung – minimales Gewicht.



Stirnwandgerät TDJ 600

Ihre Vorteile

- Direktantrieb
- 100 % Laderaum durch außenliegenden Verdampfer
- superleiser Standbetrieb
- Multifunktionsventil
- langlebiger Kompressor für R 404A
- benutzerfreundliche Fernbedienung im Fahrerhaus

Durch die außenliegende Konstruktion dieser Stirnwandgeräte bleibt die **volle Ladekapazität** des Fahrzeugs erhalten. Aufgrund des niedrigen Gewichts ist **mehr Zuladung** möglich. Außerdem werden die Fahreigenschaften nicht beeinträchtigt.

Der extrem leise Antrieb des Kühlaggregats erfolgt während der Fahrt vom Fahrzeugmotor über **Keilriemen** und **Magnetkupplung**. Die wartungsfreien Verdampferlüfter sind vollständig gekapselt und ermöglichen einen zuverlässigen und leistungsstarken Dauerbetrieb. Das extrem leise und gewichtsoptimierte **Stand-by-Kit für den Standbetrieb** kann auf Wunsch platzsparend Unterflur montiert werden.

Mit der benutzerfreundlichen **Fernbedienung** haben Sie alles im Griff. Vom Fahrerhaus aus können Sie bequem Einstellungen vornehmen und die Funktionen der Anlage per Digitalanzeige kontrollieren.

Neben einem ansprechenden Design (hochschlagfestes, formstabiles, UVA-beständiges und voll recyclingfähiges GFK) überzeugen diese Geräte durch hohe **Langlebigkeit, Robustheit** und **Servicefreundlichkeit**.

Die bewährten Komponenten aus dem **MITSUBISHI-Konzern** sind perfekt aufeinander abgestimmt. Nur durch diese hohe Fertigungstiefe kann ein zuverlässiges und funktionales Kühlsystem garantiert werden.



Exklusiv-Partner der HEIFO Transportkühlung

HEIFO
DIE PROFIS

www.heifo.de

Ausgereifte Technik. Mit Effizienz.

Details TDJ 600

Kälteleistung:

bei 0° C: 7.330 Watt
bei -20° C: 3.720 Watt

Kältemittel: R 404A

Volumen:

Frischdienst bis 50 m³
Tiefkühlung bis 35 m³

Luftleistung: 2.200 m³/h

Gewicht: 138 kg
nur Fahrtkühlung (ohne E-Motor)
210 kg
Fahr- u. Standkühlung (mit E-Motor)
(Gewichtsangaben inkl. Kompressor,
Zubehör und Verrohrung)



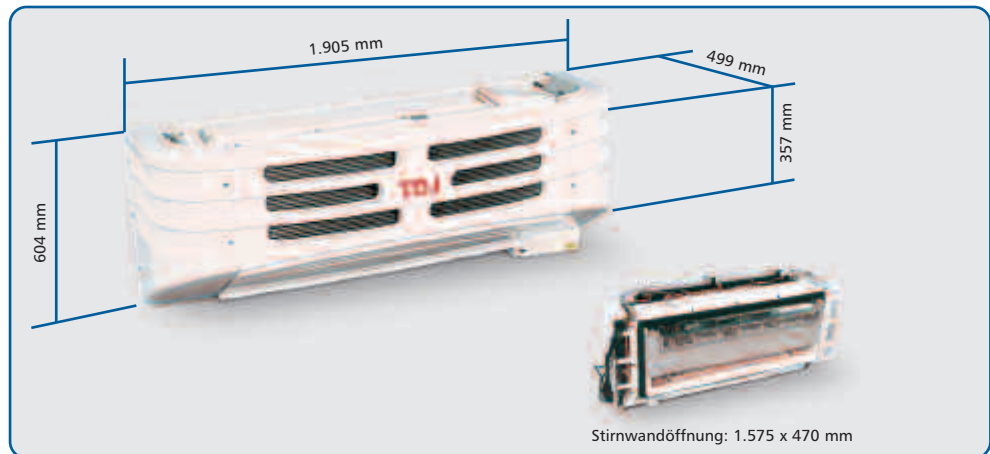
Multifunktionsventil



Stand-by-Kit für Standkühlung



Fernbedienung



Wartungsfreundlich:

- wartungsfreie Verdampferlüfter
- leicht zugängliche Anlagenkomponenten

Multifunktionsventil:

Das patentierte Ventil erzeugt gleich bleibende Druckverhältnisse. Daher stehen selbst bei kleiner Drehzahl über 70 % der Kälteleistung zur Verfügung. Zusätzlich wird der Start erleichtert und das Kühlverhalten verbessert.

Da die Drehzahl des Kompressors und damit die Kälteleistung von der Drehzahl des Fahrzeugmotors abhängt, wird auch im Stadtverkehr oder im Stau eine außerordentliche Kälteleistung bereitgestellt. Dies qualifiziert die Anlage ausdrücklich für den Verteilerverkehr.

Optionen:

- Stand-by-Kit für Standkühlung:
Das Kit wird Unterflur montiert. Dadurch wird eine günstige Gewichtsverlagerung des schweren Elektroantriebs unter den Kofferaufbau hinter der Vorderachse ermöglicht. Das vollständig gekapselte Elektroaggregat arbeitet mit minimaler Schallemission (extrem leise). Das Stand-by-Kit ist gewichtsoptimiert.

HEIFO
DIE PROFIS

www.heifo.de

MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES, LTD.

Exklusiv-Partner der HEIFO Transportkühlung

HEIFO Rüterbories GmbH & Co. KG · Hannoversche Straße 49 · 49084 Osnabrück
Tel.: +49 (0) 5 41 58 43 - 150 · Fax: +49 (0) 5 41 58 43 - 250 · E-Mail: info@heifo.de
HEIFO 24h-Coolline 0800 5843 000