

HEIFO Transportkühlung / Stirnwandgerät TDJ 300 und TDJ 430:

Frische, die ankommt. Mit Leichtigkeit.



Stirnwandgerät TDJ 300 und TDJ 430

Ihre Vorteile

- Direktantrieb
- 100 % Laderaum durch außenliegenden Verdampfer
- superleiser Standbetrieb
- Multifunktionsventil
- langlebiger Kompressor für R 404 A
- 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.


MITSUBISHI
HEAVY INDUSTRIES, LTD.
TRANSPORTKÜHLUNG

Exklusiv-Partner der HEIFO Transportkühlung

HEIFO
DIE PROFIS

HEIFO Transportkühlung / Stirnwandgerät TDJ 300 und TDJ 430:

Ausgereifte Technik. Mit Leichtigkeit.

Details TDJ 300 TDJ 430

Kälteleistung:

(ATP-getestet)

bei 0° C: 4.237 Watt* 5.418 Watt*

bei -20° C: 2.253 Watt* 2.991 Watt*

Kältemittel: R 404 A R 404 A

Volumen:

Frischdienst: bis 30 m³ bis 45 m³

Tiefkühlung: bis 25 m³ bis 30 m³

* je nach Kompressortyp kann die Leistung variieren

Details TDJ 300 TDJ 430

Luftleistung: 1.260 m³/h 1.800 m³/h

Gewicht: 85 kg 90 kg
nur Fahrtkühlung (ohne E-Motor)

157 kg 162 kg
Fahr- u. Standkühlung (mit E-Motor)

(Gewichtsangaben inkl. Kompressor, Zubehör und Verrohrung)



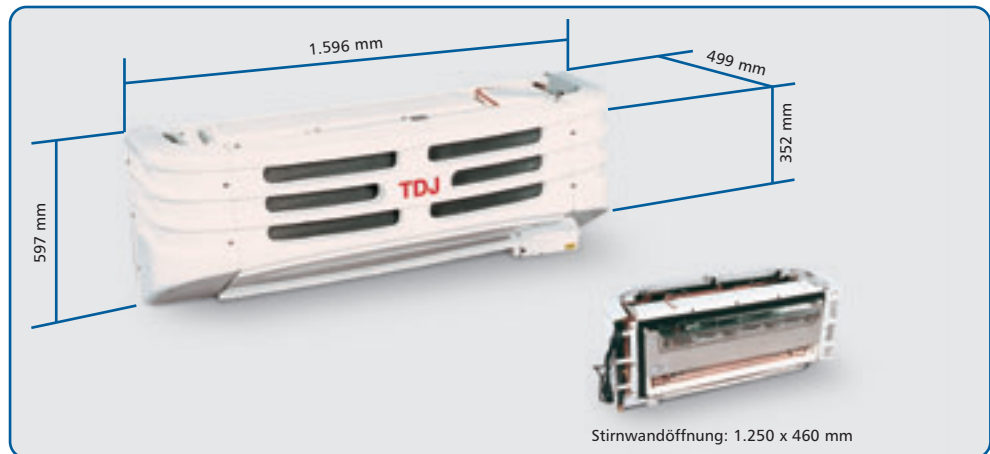
Multifunktionsventil



Stand-by-Kit für Standkühlung



Fernbedienung



Stirnwandöffnung: 1.250 x 460 mm

Wartungsfreundlich:

- wartungsfreie Verdampferlüfter
- leicht zugängliche Anlagenkomponenten

Multifunktionsventil:

Das patentierte Ventil erzeugt gleich bleibende Druckverhältnisse. Daher stehen selbst bei kleiner Drehzahl über 75 % 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:

- Bi-Temperatur-Ausführung mit zusätzlichem DX-Flachverdampfer (128 mm hoch) mit Turbolüfter
- 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

HEIFO Rüterbories GmbH & Co. KG · Hannoversche Straße 49 · 49084 Osnabrück
Tel.: +49 (0) 5 41 58 43 - 102 · Fax: +49 (0) 5 41 58 43 - 250 · E-Mail: transportkuehlung@heifo.de
MITSUBISHI 24h-Coolline 00800 8083 8083 · www.mitsubishi-transportkuehlung.de