

Maximale Leistung – minimales Gewicht.



Stirnwandgerät TDJ 600

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.

Ausgereifte Technik. Mit Effizienz.

Details TDJ 600

Kälteleistung:

(ATP-getestet)
bei 0° C: 6.618 Watt*
bei -20° C: 3.492 Watt*

Kältemittel: R 404 A

Volumen:

Frischdienst: bis 50 m³
Tiefkühlung: bis 35 m³

* je nach Kompressortyp kann die Leistung variieren

Luftleistung: 2.280 m³/h

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



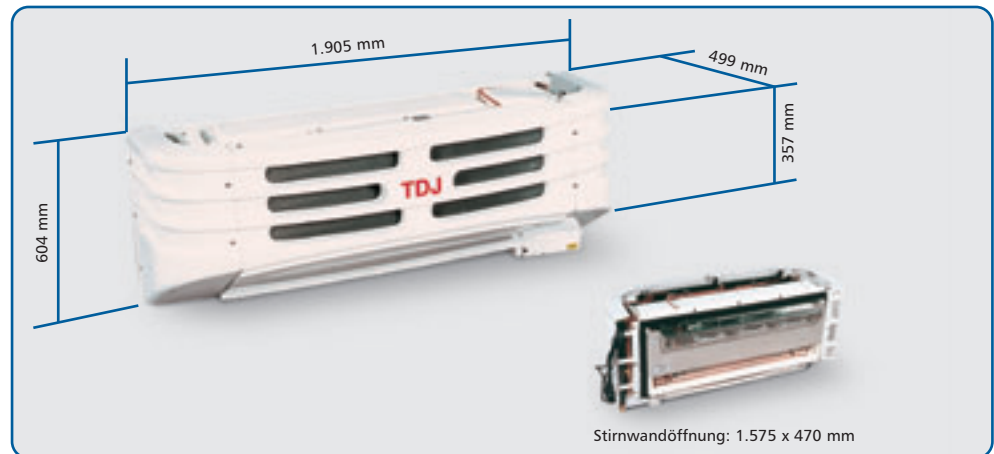
Multifunktionsventil



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 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:

- 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