

# Leistungsstark. Innovativ. Zuverlässig



## Sattelaufliegergerät PEGASUS

### Ihre Vorteile

- hohe Kälteleistung
- hohes Luftvolumen
- elektronisches Expansionsventil
- Selbstdiagnose „Pretrip“
- Pump-Down-Modus
- Whisper-Modus
- wartungsfreundlich
- passend für genormte Standardausschnitte

Die PEGASUS-Serie gehört zu den leistungsstärksten Transportkühlanlagen am Markt – vergleichen Sie selbst. Bei der Entwicklung der PEGASUS-Serie wurde jedoch nicht nur ein Augenmerk auf die reinen Leistungswerte gelegt. Die PEGASUS-Serie ist ein System, welches in allen Bereichen des Logistikalltages Ihre Ansprüche zur vollsten Zufriedenheit erfüllen wird.

Gerade in den Bereichen der **Wartungsfreundlichkeit, Zuverlässigkeit, Langlebigkeit** sowie **einfacher Handhabung und Umweltverträglichkeit** setzt die PEGASUS-Serie Maßstäbe. Der **Selbsttest „Pretrip“** auf Knopfdruck ist genauso selbstverständlich wie die optimale Verzahnung der bewährten **MITSUBISHI Technik mit dem exzellenten HEIFO-Service.**

Die PEGASUS-Serie enthält viele innovative Ideen, die Material und Umwelt schonen und Ihnen helfen, Energie- und Folgekosten zu sparen. So ermöglicht z. B. das elektronische Expansionsventil eine **extrem genaue Temperaturregelung** und der „**Pump-Down-Modus**“ entfernt nach dem Abschalten das Kältemittel automatisch aus der Niederdruckseite des Systems. Außerdem sorgt der „**Sleep-Modus**“ für ein zwischenzeitliches Starten des Motors, wenn die Anlage für einige Tage nicht genutzt wird. Für eine Anlieferung von Waren in innerstädtischen Gebieten schalten Sie einfach in den „**Whisper-Modus**“.

Selbstverständlich ist MITSUBISHI nach den **neuesten Umweltvorschriften (ISO 14001) zertifiziert**. Unsere MHI Coolline ist für Sie 24 Stunden, 7 Tage die Woche im Hintergrund dabei, damit Sie beruhigt Ihre Aufgaben erledigen können.

HEIFO Transportkühlung / Sattelaufliengerät TFV 2000 D-E:

## Leistung satt: über 19.000 Watt

### Details TFV 2000 D-E

#### Kälteleistung:

(ATP-getestet)

bei 0° C: 19.060 Watt

bei -20° C: 9.770 Watt

**Kältemittel:** R 404 A

**Luftleistung:** 5.200 m<sup>3</sup>/h

**Motor:** Yanmar 4-Zylinder, 2.189 cm<sup>3</sup>, 25,7 KW



TRANSPORTKÜHLMASCHINEN  
SERVICE GMBH

### Engelhart GmbH

An der Stiftsbleiche 7

87439 Kempten

Telefon +49 (0)8 31/9 36 59

Telefax +49 (0)8 31/9 36 52

info@engelhart-kuehlmaschinen.de

www.engelhart-kuehlmaschinen.de



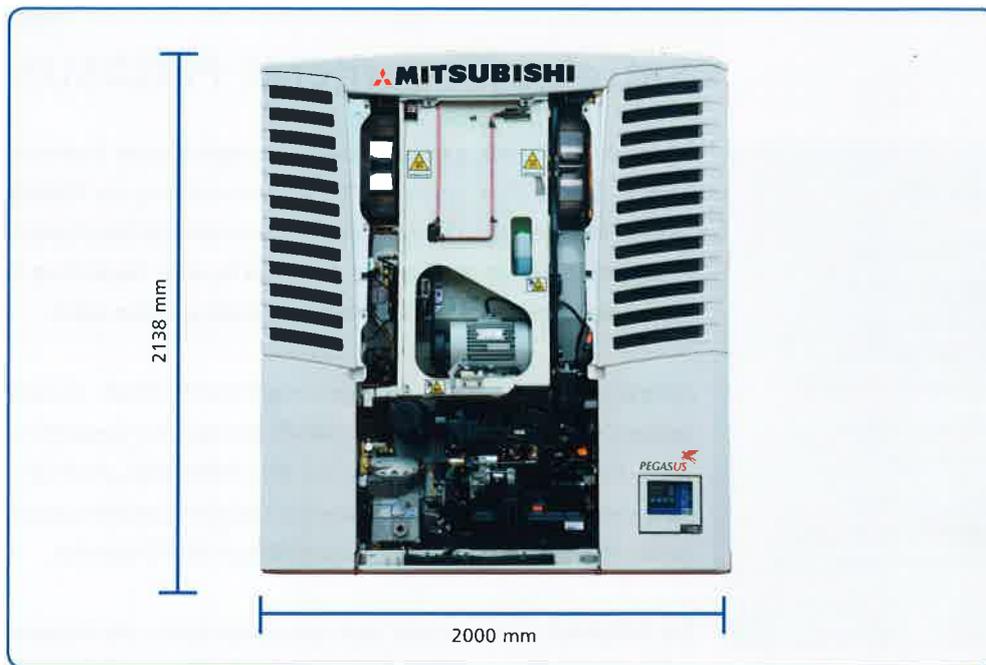
Steuerung



Dieselmotor



Kompressor



### Viele gute Gründe für PEGASUS

#### • herausragende Qualität

Die Verwendung hochwertiger Materialien ermöglicht den robusten Einsatz und garantiert eine hohe Lebensdauer.

#### • schnelle Wartung

Der mühelose Zugang zu allen Bauteilen ermöglicht eine schnelle Wartung und minimiert die Betriebskosten.

#### • bewährte Technik

Langjährige Erfahrung und Know-how in der mobilen Kältetechnik ist die Basis der außerordentlichen Leistungsstärke von der PEGASUS.

#### • innovative Entwicklung

Die bewährte Motortechnik wurde speziellen Langzeittests unterzogen und nach neuesten Erkenntnissen weiterentwickelt.

#### • Knowledge-Transfer

Bauteile, wie z. B. die Steuerung aus der Seecontainerentwicklung, machen die PEGASUS-Serie robust und ermöglichen eine hohe Zuverlässigkeit.



**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**