



## Transport Kühlanlage

Type: F3



### HFC-134a

2230W @ 10°C

1730W @ 0°C

### Vorteile:

- Hohe Kühlleistung / Effizienz.
- Bis 8% weniger Kraftstoffverbrauch.
- Kompakt und geringes Gewicht.
- Geräuscharmer Lüfter.
- Flache Verdampfer.
- Umweltfreundliches Kältemittel.
- Digitales Bedienungspaneel mit Diagnosefunktion.
- Vollautomatische und manuelle "Off Cycle" Entfrostung.

‘Niedrige Betriebskosten, Hohe Kühlleistung  
Vollständig Integrierte Aufbau’



# Technische Spezifikationen F3 Type Systeme

|                   |   |  |
|-------------------|---|--|
| Komplettes System | Kühlleistung*   | 2230W @ 10°C<br>1730W @ 0°C                              |
|                   | Kältemittel   | HFC-134a   |
|                   | Spannung  | 12 V   |
|                   | Gesamtgewicht   | 42 Kg.   |
| Kondensator       | Material  | Aluminium fin, Kupfer Leitung                            |
|                   | Abmessungen   | 518 x 318 x 205mm (E-Type)<br>551 x 260 x 279mm (S-Type) |
| Verdampfer        | Material  | Aluminium fin, Kupfer Leitung                            |
|                   | Abmessungen   | 686 x 494 x 136mm  |
| Verdichter        | DENSO 10PA17 / 177cc  |  |
| Leitungen         | Kupfer Leitungen und 3-stufige flexible Schlauche   |  |
| Sicherheit        | Hoch und Niederdruck Sensoren   |  |
| Bedienung         | Digitales Bedienungspaneel mit Diagnose Funktion und Stunden zähler<br>Vorwahl Menu mit 3 verschiedene Temperatur Einstellungen |  |
|                   | Vollautomatische und Manuelle "Off Cycle" Entfrostung   |  |
| Optionen          | Nacht Kühlung 230V / 400V   |  |
|                   | Kombinierbar mit dem original AC-System (1C2E)  |  |

\*) Die Kühlleistung wird erreicht unter die folgenden Bedienungen:

Außen Temperatur 30°C / 60% relative Luftfeuchtigkeit. Verdichter Drehzahl 1.800 U/min.  
welche umgerechnet einer Durchschnittliche Geschwindigkeit von 40 km pro Stunde entspricht.



**Thermo Vans**  
transport kältetechnik

ThermoVans Transportkoeling

Eurolaan 2

8447 SM, HEERENVEEN

Tel: +31 (0)513 - 65 05 05

Fax: +31(0)513 - 64 54 33

[www.thermovans.eu](http://www.thermovans.eu)

**DENSO**

Als einer der führenden Zulieferer  
der Automobilindustrie, wird  
**DENSO** als zuverlässiger und  
innovativer Anbieter zu allen  
wichtigen Fahrzeugherstellern in  
der Welt bekannt.

[www.denso-am.eu](http://www.denso-am.eu)