



## Transport Kühlanlage

Type: PF4



### HFC-452a

5500W @ 0°C

3300W @ -18°C

2250W @ -25°C

### Vorteile:

- Hohe Kühlleistung / Effizienz.
- Bis 8% weniger Kraftstoffverbrauch.
- Kompakt und geringes Gewicht.
- Geräuscharmer Lüfter.
- Package Typ, keine Verdampfer in den Laderaum.
- Umweltfreundliches Kältemittel.
- Digitales Bedienungspaneel mit Diagnosefunktion.
- Vollautomatische und manuelle "Heiz Gas" Entfrostung.

‘Niedrige Betriebskosten, Hohe Kühlleistung  
Vollständig Integrierte Aufbau’



# Technische Spezifikationen PF4 Systeme

Komplettes System	Kühlleistung*	5500W @ 0°C 3300W @ -18°C 2250W @ -25°C
	Kältemittel	HFC-452a
	Spannung	24V
	Gesamtgewicht	114 Kg.
Unit	Package Typ	Kein Verdampfer in den Laderaum
	Kondensator Material	Aluminium fin, Kupfer Leitung
	Verdampfer Material	Aluminium fin, Kupfer Leitung
	Abmessungen	1887 x 621 x 849mm
Verdichter	DENSO 10PA20 / 200cc	
Leitungen	Kupfer Leitungen und 3-stufige flexible Schlauche	
Sicherheit	Hoch und Niederdruck Sensoren	
Bedienung	Digitales Bedienungspaneel mit Diagnose Funktion und Stunden zähler Vorwahl Menu mit 3 verschiedene Temperatur Einstellungen	
	Vollautomatische und Manuelle "Heiz Gas" Entfrostung	
Optionen	Nacht Kühlung 230V / 400V	
	Multi en Dual Temperatur Systemen	

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