Fordonsdatablad · Renault

Renault Trafic – transport av djupfrysta varor

Frystransport · Remdrift



Märke	**Renault**
Modell	**Trafic djupfryst transport**

3,9 m³ / 4,6 m³
Lastvolym

2 / 3
Europallar

Produktdata: 28.10.2026

Beskrivning av påbyggnaden

Basfordon: Skåpbil, Skjutdörr på höger sida, Sidhängda bakdörrar, ICE förbränningsmotor

Leveranskod: 170306

Kerstners isoleringsinredning för transport av djupfrysta varor med Renault Trafic förenar högsta isoleringsförmåga med genomgående praktisk funktion – utvecklad och tillverkad för daglig användning inom livsmedelstransport och kyltransport.

Påbyggnaden uppnår ett K-värde på 0,36 W/m²K och klassas som ”kraftigt isolerad” enligt ATP-riktlinjerna. Detta möjliggörs genom en obruten sammanfogning av alla isoleringselement – även vid skjutdörren – helt utan springor eller köldbryggor.

Den elektriska kylanläggningen håller tillförlitligt temperaturområdet från 0 °C till -20 °C under hela färden.

Isoleringsdelarna av polyuretan är vattenavvisande, antibakteriella och slagtåliga – och uppfyller kraven i ATP- och HACCP-riktlinjerna. Den lättstädade ytan minimerar hygienarbetet i den dagliga verksamheten.

Tack vare den datoroptimerade passformen ger inredningen en användbar lastvolym på 3,9-4,6 m³ med fritt passagemått mellan hjulhusen – anpassad för lastning med europallar.

Varianter och lastutrymme

L1 Axelavstånd 3 098 mm

ca. 3,9 m3

Axelavstånd	2 785 mm
Lastutrymmets längd	2 190 mm
Bredd mellan hjulhus	1 210 mm
Övre bredd	1 490 mm
Invändig höjd	1 070 mm
Förångarhöjd	100 mm
Lastvolym	3,9 m³
Europallar	2
Kompatibla kylaggregat	Thermo King V300 max 20 / Thermo King V300 max 50

L2 Axelavstånd 3 498 mm

ca. 4,6 m3

Axelavstånd	3 498 mm
Lastutrymmets längd	2 570 mm
Bredd mellan hjulhus	1 210 mm
Övre bredd	1 490 mm
Invändig höjd	1 070 mm

Förångarhöjd	100 mm
Lastvolym	4,6 m³
Europallar	3
Kompatibla kylaggregat	Thermo King V300 max 20 / Thermo King V300 max 50

Kylteknik

Temperaturområde: på förfrågan

Thermo King V300 max 20

Extern · Stationär kylning: ingår

- Motordrivet transportkylaggregat för kylning, 12 V

- Ultraplatt förångare ES150

- Splitaggregat för montering i framväggen ovanför förarhytten

- Kylning under körning, 12 V (driven av fordonsmotorn), och elmotor, 220 V

- Ultraplatt förångare ES 300 med 2 fläktar, luftflöde 1 250 m³/h

- Manuell avfrostning eller automatisk avfrostning med timer

- Fjärrkontroll i förarhytten med temperaturvisning

Fjärrkontroll och temperaturloggare monteras i det befintliga

lediga DIN-facket. I annat fall sker monteringen på en plats

som vi bedömer lämplig. Senare ändringsönskemål genomförs gärna

mot ersättning för nedlagt arbete.

- DSR-regulator - Smart Reefer

- Netto kylkapacitet vid 30 °C omgivningstemperatur under ATP-förhållanden:

3 355 Watt vid 0 °C

1 820 Watt vid -20 °C

1 550 Watt vid -25 °C

- Köldmedium R452A: särskilt miljövänligt - 50% lägre CO^2-belastning, uppfyller lagkraven från 2020

Användningsområde: transport av djupfrysta varor

Utförande: Takmonterat kylaggregat

Kylkapacitet: max. 3 330 W vid 0 °C

Driftspänning: 12 V

Max. strömförbrukning: 452 A

Luftflöde: 1 400 m³/h

Köldmedium: R452A

Bygghöjd: ca. 221 mm

Thermo King V300 max 50

Extern · Stationär kylning: ingår

- Motordrivet transportkylaggregat för kylning och uppvärmning

- Splitaggregat för montering i framväggen ovanför förarhytten

- Kylning under körning, 12 V (driven av fordonsmotorn), och elmotor, 220 V

- Ultraplatt förångare ES 300 med 2 fläktar, luftflöde 1 250 m³/h

- Manuell avfrostning eller automatisk avfrostning med timer

- Fjärrkontroll i förarhytten med temperaturvisning

Fjärrkontroll och temperaturloggare monteras i det befintliga lediga DIN-facket. I annat fall sker monteringen på en plats som vi bedömer lämplig.

Senare ändringsönskemål genomförs gärna mot ersättning för nedlagt arbete.

- DSR-regulator - Smart Reefer

- Netto kylkapacitet vid 30 °C omgivningstemperatur under ATP-förhållanden:

3 355 Watt vid 0 °C

1 820 Watt vid -20 °C

1 550 Watt vid -25 °C

Användningsområde: kyltransport & transport av djupfrysta varor

Utförande: Takmonterat kylaggregat

Kylkapacitet: max. 3 330 W vid 0 °C

Driftspänning: 12 V

Max. strömförbrukning: 452 A

Luftflöde: 1 400 m³/h

Köldmedium: R452A

Bygghöjd: +221 mm

Obs: &

Standardutrustning

• Easyfit-isolering (k=0,36)

• PU-golv med vattenhållande kant och 2 avlopp

• Stötskydd av aluminium (ca. 16 cm högt) till vänster, höger (utom skjutdörren) och på framväggen

• Horisontella halvrunda lastsäkringsskenor ovanför hjulhusen till vänster och höger

• LED-belysning i lastutrymmet + nödöppning

Fordonskoder

Obligatoriska koder

• 18108 – Förberedelse för påbyggarmodul

• 1B101/1BRR1 – Utan sidobeklädnad

• 338R2 – 12-V-batteri – 80 AH

• 37116 – Plåtklädd vänster sidovägg

• 37210 – Sluten skjutdörr till höger

• 57114 – Mellanvägg utan ruta

• 60203 – Kulkoppling

• 88710 – Slutna sidoväggar bak

• CABADP – Gränssnitt för motorinformation och 40 A strömförsörjning

• För Carrier- eller Thermo King-kylaggregat: För Carrier eller Thermo King: fabrikstillval RALENT eller CABADP; STOSTA-start-stopp måste vara avstängt

Uteslutna koder

• Reservhjul (för C106 EA)

• Skjutdörr till vänster

Utrustning och tillbehör

Obligatoriska tillbehör

TÜV-utlåtande / COC, etapp II

Obligatoriska tillbehör · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Krävs som underlag vid registrering Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Valfria tillbehör

Golvplåt av aluminium, axelavstånd 3 098 mm

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Golvplåt av aluminium, axelavstånd 3 498 mm

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv, axelavstånd 3 098 mm

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv, axelavstånd 3 498 mm

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshyllsats I (1 höjdjusterbar hylla)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshyllsats I (2 höjdjusterbara hyllor ovanför varandra)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

PVC-ridå för kyla vid baköppningen

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

PVC-ridå för kyla vid skjutdörren

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Horisontella lastsäkringsskenor till vänster och höger på särskild höjd, axelavstånd 3 098 mm

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Horisontella lastsäkringsskenor till vänster och höger på särskild höjd, axelavstånd 3 498 mm

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

ATP-certifikat – klass FRAX

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för iläggshylla

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Teleskopisk spärrstång, 1 st.

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Transsafe spärrstång, universellt användbar i alla Airline-skenor Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Paket med teleskopiska spärrstänger, 2 st.

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Transsafe spärrstång, universellt användbar i alla Airline-skenor Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Surrningsbandspaket (2 band)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

DIN-hållare levererad av Kerstner om sådan saknas från fabrik

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Placeringen bestäms av Kerstner utifrån tillgängligt utrymme i förarhytten

Thermo King Touchlog Premium temperaturloggare

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Blue Box Lite inkl. installation

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Axelavstånd 3 098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Axelavstånd 3 498 mm / Thermo King V300 max 50

Kerstner GmbH
Werner-von-Siemens-Straße 9
68649 Groß-Rohrheim

+49 6245 90770-0
info@kerstner.de
www.kerstner.de