Køretøjsdatablad · Renault

Renault Trafic – transport af dybfrostvarer

Frosttransport · Remtræk



Mærke	**Renault**
Model	**Trafic dybfrosttransport**

3,9 m³ / 4,6 m³
Lastvolumen

2 / 3
Europaller

Produktdata: 28.10.2026

Beskrivelse af opbygningen

Basiskøretøj: Kassevogn, Skydedør i højre side, Sidehængte bagdøre, ICE forbrændingsmotor

Leveringskode: 170306

Kerstners isoleringsløsning til transport af dybfrostvarer med Renault Trafic kombinerer maksimal isoleringsevne med konsekvent fokus på praktisk anvendelighed – udviklet og fremstillet til daglig brug inden for fødevaretransport og køletransport.

Opbygningen opnår en K-værdi på 0,36 W/m²K og er klassificeret som „kraftigt isoleret“ efter ATP-retningslinjerne. Det opnås ved en ubrudt sammenføjning af alle isoleringselementer – også ved skydedøren – helt uden sprækker eller kuldebroer.

Det elektriske køleanlæg opretholder pålideligt temperaturområdet fra 0 °C til -20 °C under hele kørslen.

Isoleringsdelene af polyurethan er vandafvisende, antibakterielle og slagfaste – og opfylder kravene i ATP- og HACCP-retningslinjerne. Den rengøringsvenlige overflade minimerer arbejdet med hygiejne i den daglige drift.

Takket være den computeroptimerede pasform giver indretningen et nyttigt lastvolumen på 3,9-4,6 m³ med fri passage mellem hjulkasserne – egnet til læsning med europaller.

Varianter og lastrum

L1 Akselafstand 3.098 mm

ca. 3,9 m3

Akselafstand	2.785 mm
Lastrumslængde	2.190 mm
Bredde mellem hjulkasser	1.210 mm
Øvre bredde	1.490 mm
Indvendig højde	1.070 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	3,9 m³
Europaller	2
Kompatible køleanlæg	Thermo King V300 max 20 / Thermo King V300 max 50

L2 Akselafstand 3.498 mm

ca. 4,6 m3

Akselafstand	3.498 mm
Lastrumslængde	2.570 mm
Bredde mellem hjulkasser	1.210 mm
Øvre bredde	1.490 mm
Indvendig højde	1.070 mm

Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	4,6 m³
Europaller	3
Kompatible køleanlæg	Thermo King V300 max 20 / Thermo King V300 max 50

Køleteknik

Temperaturområde: på forespørgsel

Thermo King V300 max 20

Ekstern · Stationær køling: inkluderet

- Motordrevet transportkøleaggregat til køling, 12 V

- Ultraflad fordamper ES150

- Splitaggregat til montering i forvæggen over førerhuset

- Køling under kørsel, 12 V (drevet af køretøjets motor), og elmotor, 220 V

- Ultraflad fordamper ES 300 med 2 ventilatorer, luftmængde 1.250 m³/h

- Manuel afrimning eller automatisk afrimning med tidsur

- Fjernbetjening i førerhuset med temperaturvisning

Fjernbetjening og temperaturlogger monteres i den eksisterende

ledige DIN-plads. Ellers monteres de et sted,

som vi vurderer egnet. Senere ønsker om ændringer udfører vi gerne

efter medgået arbejde.

- DSR-styreenhed - Smart Reefer

- Netto kølekapacitet ved 30 °C omgivelsestemperatur under ATP-betingelser:

3.355 Watt ved 0 °C

1.820 Watt ved -20 °C

1.550 Watt ved -25 °C

- Kølemiddel R452A: særligt miljøvenligt - 50% lavere CO^2-belastning, opfylder lovkrav fra 2020

Anvendelsesområde: transport af dybfrostvarer

Udførelse: Tagmonteret køleaggregat

Kølekapacitet: maks. 3.330 W ved 0 °C

Driftsspænding: 12 V

Maks. strømforbrug: 452 A

Luftmængde: 1.400 m³/h

Kølemiddel: R452A

Byggehøjde: ca. 221 mm

Thermo King V300 max 50

Ekstern · Stationær køling: inkluderet

- Motordrevet transportkøleaggregat til køling og opvarmning

- Splitaggregat til montering i forvæggen over førerhuset

- Køling under kørsel, 12 V (drevet af køretøjets motor), og elmotor, 220 V

- Ultraflad fordamper ES 300 med 2 ventilatorer, luftmængde 1.250 m³/h

- Manuel afrimning eller automatisk afrimning med tidsur

- Fjernbetjening i førerhuset med temperaturvisning

Fjernbetjening og temperaturlogger monteres i den eksisterende ledige DIN-plads. Ellers monteres de et sted, som vi vurderer egnet.

Senere ønsker om ændringer udfører vi gerne efter medgået arbejde.

- DSR-styreenhed - Smart Reefer

- Netto kølekapacitet ved 30 °C omgivelsestemperatur under ATP-betingelser:

3.355 Watt ved 0 °C

1.820 Watt ved -20 °C

1.550 Watt ved -25 °C

Anvendelsesområde: køletransport & transport af dybfrostvarer

Udførelse: Tagmonteret køleaggregat

Kølekapacitet: maks. 3.330 W ved 0 °C

Driftsspænding: 12 V

Maks. strømforbrug: 452 A

Luftmængde: 1.400 m³/h

Kølemiddel: R452A

Byggehøjde: +221 mm

Bemærk: &

Standardudstyr

• Easyfit-isolering (k=0,36)

• PU-gulv med vandtilbageholdende kant og 2 vandafløb

• Stødbeskyttelse af aluminium (ca. 16 cm høj) til venstre, højre (undtagen skydedøren) og på forvæggen

• Vandrette halvrunde surringsskinner over hjulkasserne til venstre og højre

• LED-lampe i varerummet + nødudløsning

Køretøjskoder

Påkrævede koder

• 18108 – Forberedelse til opbyggermodul

• 1B101/1BRR1 – Uden sidebeklædning

• 338R2 – 12-V-batteri – 80 AH

• 37116 – Venstre sidevæg med pladebeklædning

• 37210 – Lukket skydedør til højre

• 57114 – Skillevæg uden rude

• 60203 – Kuglekobling

• 88710 – Lukkede sidevægge bagtil

• CABADP – Interface til motorinformation og 40 A strømforsyning

• Ved Carrier- eller Thermo King-køleaggregat: Ved Carrier eller Thermo King: fabriksoption RALENT eller CABADP; STOSTA-start-stop skal være slået fra

Udelukkede koder

• Reservehjul (ved C106 EA)

• Skydedør til venstre

Udstyr og tilbehør

Påkrævet tilbehør

TÜV-rapport / COC, trin II

Påkrævet tilbehør · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Påkrævet dokumentation ved registrering Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Valgfrit tilbehør

Aluminiumsgulvplade, akselafstand 3.098 mm

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulvplade, akselafstand 3.498 mm

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv, akselafstand 3.098 mm

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv, akselafstand 3.498 mm

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I (1 højdejusterbar hylde)

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I (2 højdejusterbare hylder over hinanden)

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved bagåbningen

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved skydedøren

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Vandrette surringsskinner til venstre og højre i specialhøjde, akselafstand 3.098 mm

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Vandrette surringsskinner til venstre og højre i specialhøjde, akselafstand 3.498 mm

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

ATP-certifikat – klasse FRAX

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til indlægshylde

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopspærrestang, 1 stk.

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Transsafe spærrestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopspærrestangspakke, 2 stk.

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Transsafe spærrestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Surringsstropspakke (2 stropper)

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

DIN-holder leveret af Kerstner, hvis den ikke forefindes fra fabrikken

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Placeringen bestemmes af Kerstner efter den tilgængelige plads i førerhuset

Thermo King Touchlog Premium temperaturlogger

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 50

Blue Box Lite inkl. montering

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.098 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.498 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 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