Køretøjsdatablad · Volkswagen

VW New Transporter – transport af dybfrostvarer

Frosttransport · Remtræk

VW New Transporter – transport af dybfrostvarer

Frosttransport

Mærke	**Volkswagen**
Model	**VW New Transporter**

4,0 m³ / 4,8 m³
Lastvolumen

2 / 3
Europaller

Produktdata: 28.10.2026

Beskrivelse af opbygningen

Basiskøretøj: Kassevogn, Normal taghøjde, Sidehængte bagdøre, Skydedør i højre side

Leveringskode: 00795

Kerstners isoleringsløsning til transport af dybfrostvarer med VW New Transporter 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 under 0,4 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 4,0-4,8 m³ med fri passage mellem hjulkasserne – egnet til læsning med europaller.

Varianter og lastrum

L1 Akselafstand 3.100 mm

Lavt tag

Akselafstand	3.100 mm
Lastrumslængde	2.300 mm
Bredde mellem hjulkasser	1.265 mm
Øvre bredde	1.490 mm
Indvendig højde	1.194 mm
Fordamperhøjde	100 mm
Lastvolumen	4,0 m³
E2-kasser	55
Europaller	2
Kompatible køleanlæg	Thermo King V300 max 20 / Thermo King V300 max 50

L2 Akselafstand 3.500 mm

Lavt tag

Akselafstand	3.500 mm
Lastrumslængde	2.700 mm
Bredde mellem hjulkasser	1.265 mm
Øvre bredde	1.490 mm
Indvendig højde	1.194 mm
Fordamperhøjde	100 mm

Lastvolumen	4,8 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

• Kerstner easyfit-isolering (k-værdi 0,33)

• LED-lampe i varerummet

• Polyesterbundkar

• Vandafløb foran til højre og venstre

• Vandtilbageholdende kant ved skydedøren

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

• Halvrunde surringsskinner til højre og venstre over hjulkasserne

• Nødudløsning

Køretøjskoder

Påkrævede koder

• 3CT – Gennemgående høj skillevæg uden rude – Standardudstyr

• Z33/33E – Sædepakke til førerhus med dobbelt passagerbænk

• ZBA/8FF – 2. batteri med skillerelæ (inkl. CCP2)

• 3RE – Fløjbagdøre

• 6B0 – Uden surringsøjer

• SME – Fravalg af reservehjul (påkrævet ved undervognsmonteret C106EA) – Ved C106EA

• 7N3 – Ledig DIN-plads (ved temperaturlogger som ekstraudstyr)

Udelukkede koder

• 33 A/33B – Dobbelt passagerbænk med gennemlæsning under sædet

• EST – Elektrisk skydedør

Udstyr og tilbehør

Påkrævet tilbehør

TÜV-rapport / COC, trin II

Påkrævet tilbehør · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

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

Valgfrit tilbehør

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved bagåbningen

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin til kuldebeskyttelse ved skydedøren

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulvplade, dørkplade, RA 3100

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Aluminiumsgulvplade, dørkplade, RA 3500

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt I, 1 stk.

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Indlægshyldesæt II, 2 stk. over hinanden

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv RA 3100

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til varerumsgulv RA 3500

Valgfrit · Passer til: L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Skridsikker måtte til indlægshylde

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

ATP-certifikat – klasse FRCX

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Antal: Standardværdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopspærrestang, 1 stk.

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 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 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 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 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 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 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 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 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 50

Blue Box Lite inkl. montering

Valgfrit · Passer til: L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 20; L1 Akselafstand 3.100 mm / Thermo King V300 max 50; L2 Akselafstand 3.500 mm / Thermo King V300 max 20; L2 Akselafstand 3.500 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