Kjøretøydatablad · Mercedes-Benz

Mercedes-Benz eSprinter – kjøletransport, elektrisk kjøling

Kjøletransport · Elektrisk kjøling



Merke	**Mercedes-Benz**
Modell	**eSprinter kjøletransport med elektrisk kjøling**

8,4 m³ / 11,2 m³
Lastevolum

3 / 5
Europaller

Produktdata: 07.11.2026

Beskrivelse av påbygget

Basiskjøretøy: Varebil, Bakhjulsdrift, Skyvedør på høyre side, Elektrisk BEV

Leveringskode: AHKA0

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Mercedes-Benz eSprinter kombinerer maksimal isolasjonsevne med konsekvent vekt på praktisk bruk – utviklet og produsert for daglig bruk innen matvaretransport og kjøletransport.

Påbygget oppnår en K-verdi på under 0,4 W/m²K og er klassifisert som «rikelig isolert» etter ATP-retningslinjene. Dette oppnås med en ubrutt sammenføyning av alle isolasjonselementer – også ved skyvedøren – helt uten sprekker eller kuldebroer.

Isolasjonsdelene av polyuretan er vannavvisende, antibakterielle og slagfaste – og oppfyller kravene i ATP- og HACCP-retningslinjene. Den rengjøringsvennlige overflaten minimerer hygienearbeidet i den daglige driften.

Takket være den dataoptimaliserte passformen gir innredningen et utnyttbart lastevolum på 8,7 - 11,2 m³ med fri passasje mellom hjulkassene – egnet for lasting med europaller.

Varianter og lasterom

VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift

Modelltype 907

Akselavstand	3 665 mm
Lasterommets lengde	3 168 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 252 mm
Øvre bredde	1 625 mm
Innvendig høyde	1 755 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	8,4 m³
E2-kasser	120
Europaller	3
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C206 EA / CoolJet C203 EA

VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift

Modelltype 907

Akselavstand	4 325 mm
Lasterommets lengde	4 200 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 252 mm
Øvre bredde	1 625 mm
Innvendig høyde	1 755 mm

Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	11,2 m³
E2-kasser	156
Europaller	5
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C206 EA / CoolJet C203 EA

Kjøleteknikk

Temperaturområde: på forespørsel

CoolJet C203 EA

Takmontert · Stasjonær kjøling: tilvalg

CoolJet C203 EA er et elektrisk takmontert kjøleaggregat for kjøletransport for ferskvarer med driftsspenning på 12 V.

Bruksområde: kjøletransport

Utførelse: Takmontert kjøleaggregat

Kjølekapasitet: maks. 1 570 W ved 0 °C

Driftsspenning: 12 V

Maks. strømforbruk: 110 A

Luftmengde: 1 350 m³/h

Kuldemedium: R134a

Byggehøyde: +220 mm

CoolJet C206 EA

Under gulvet · Stasjonær kjøling: tilvalg

CoolJet C206 EA er et elektrisk under gulv kjøleaggregat for kjøretøy til kjøletransport for ferskvarer med driftsspenning på 12 V.

Bruksområde: kjøletransport

Utførelse: Undermontert kjøleaggregat

Kjølekapasitet: maks. 1 420 W ved 0 °C

Driftsspenning: 12 V

Maks. strømforbruk: 79 A

Luftmengde: 581 m³/h

Kuldemedium: R134a

Byggehøyde: Uendret

Standardutstyr

• Kerstner easyfit-isolering (k-verdi <0,4)

• Kjøleanlegg for kjøling under kjøring

• Gulvkar av polyester med vannstoppkant ved skyvedøren

• Vannrette halvrunde surreskinner i ca.40cm høyde

• LED-lys i lasterommet

• 2x nødåpning

• Støtbeskyttelse i aluminium (ca. 20 cm høy) til venstre, høyre (unntatt skyvedøren) og på frontveggen

Kjøretøykoder

Påkrevde koder

• CB7/CB8 – Stabilisering, trinn I eller trinn II

• D03 – Høyt tak

• D50 – Heldekkende skillevegg

• EK1 – Koblingslist for elektrisk tilkobling

• E2C – ePTO elektrisk kraftuttak 3,5 kw 12 V

• P93 – Bortvalg av surreøye

• S23 – Dobbelt passasjersete

• T12 – Skyvedør med låsing

• T16 – Skyvedør til høyre

• V93 – Bortvalg av tregulv – gulvet kan fjernes etter ønske

• Z2N – Registrering N2

• FF8 – 1-DIN-plass foran under taktrekket – PÅKREVD ved temperaturlogger –

• Tilhengerfeste mulig

• X14 – Vektvariant 4.150 kg eller høyere

Utelukkede koder

• H72 – Elektrisk takvifte II

• T55 – Elektrisk betjening av skyvedør

• R87 – Reservehjul

Anbefalte koder

• T50 – Elektrisk lukkehjelp for høyre skyvedør

• T57 – Elektrisk stigtrinn under skyvedøren

Utstyr og tilbehør

Påkrevd tilbehør

Gulvplate i aluminium, dørkplate, RA 3665

Påkrevd tilbehør · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Gulvplate i aluminium, dørkplate, RA 4325

Påkrevd tilbehør · Passer til: VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Nødvendig dokumentasjon ved registrering Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Valgfritt tilbehør

Ekstra surreskinner i spesialhøyde 40-120cm RA 3665

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Surreskinne på frontveggen

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv RA 3665

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til hylle

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (1x innleggshylle, 4x surreskinner)

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyllesett II (2x innleggshylle, 4x surreskinner, montering over hverandre)

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra surreskinnesett for montering av innleggshyller etter hverandre

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra LED-lys i lasterommet

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

ATP FRAX

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra surreskinner i spesialhøyde 40-120cm RA 4325

Valgfritt · Passer til: VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv RA 4325

Valgfritt · Passer til: VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Bär VanLift FreeAccess A2V

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Plattformmål 1 830 mm (høyde) x 1 330 mm*** (bredde) Løftekapasitet: 600 kg Lastavstand: 600 mm Vertikalt sammenfoldet plattform, parkert bak venstre bakdør. Bär SmartControl Basic håndfjernkontroll. Inkl. todelt VanBridge. Den gir en sømløs overgang mellom plattform og lastegulv via et ubelastet gummihengsel. Riflet overflate gir sikkert fotfeste. Kan låses loddrett i lasterommet under kjøring. Inkl. todelte rullestoppere for rullecontainere, åpningsvinkel ca. 90 grader. Inkl. fotbryter, LED-varsellys, varselflagg, skiltlys og nummerskiltlys på plattformen samt innkobling fra førerhuset. Inkl. plattformens bakside pulverlakkert i RAL 9006 hvit aluminium. Eloksert kantprofil. Inkl. 2 års garanti. Med bakløfter er bare et takmontert kjøleaggregat mulig! Antall: standard 1, minimum 1 stk.

Nødbetjening

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Avtakbar kulekobling komplett med kule, D-verdi 21 kN

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Skillevegg i lasterommet for flerkammerløsning

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Økte krefter ved dørlukking: En skillevegg øker kraften som kreves for å lukke dørene. Dette kan på sikt føre til økt slitasje på skyvedøren. Vær også oppmerksom på følgende: Hvis en fast flerkammerskillevegg (uten gjennomgang) monteres i lasterommet, skal det ifølge den tyske BG-bestemmelsen monteres et trinn ved skyvedøren, fordi skilleveggen sperrer adgangen til det fremre kammeret gjennom bakdørene. Ifølge BG kan kunden ikke gå inn i det fremre kammeret uten trinn, men bare laste og losse det fra utsiden. Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Flyttbar Storrwall-skillevegg

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Med klaffpaneler for plassering foran/over hjulkassene Antall: standard 1, minimum 1 stk.

12 Volt aksialvifte, termostatstyrt, inkl. stikkontakt og spiralkabel

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Tverrgitterhylle 1 nivå

Valgfritt · Passer til: VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Tverrgående, avtakbar gitterhylle over hele kjøretøyets bredde, fra bakåpningen til skyvedøren. Monteres i en fast høyde definert ut fra det angitte høydemålet. Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Transsafe lastestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Pakke med teleskopiske lastestenger, 2 stk.

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Transsafe lastestang, universelt anvendelig i alle Airline-skinner Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

CJ-varmetilvalg 840 W for C203EA

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA

Ved utetemperaturer under frysepunktet kan dørene åpnes opptil seks ganger i timen ved en innstilt innetemperatur på 5-10 °C.

Euroscan RX3 temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plass kreves)

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Euroscan RX3 er den velprøvde løsningen for montering i førerhusets DIN-radioåpning. Den er ideell for kjøretøy som trenger et kompakt og robust system med integrert skriver. DIN-format — enkel montering uten ekstra plassbehov. Termotransferskriver — vedlikeholdsfri og direkte tilgjengelig for føreren. Opptil 6 analoge følere — pålitelig sensorteknikk for velprøvde bruksområder. ColdChainView som tilvalg — integrering via en ekstern modul er mulig. Tekniske spesifikasjoner: Monteringsformat: DIN-radioåpning (førerhus). Analoge følere: opptil 6. Digitale innganger: 4. Grensesnitt: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× digital utgang. Skriver: termotransfer (vedlikeholdsfri). Kommunikasjon: GSM / GPS via ekstern modul (tilvalg). Beskyttelsesgrad: IP20. Mål: 186 × 58 × 150 mm. Driftstemperatur: –30 °C til +70 °C. Sertifisering: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Euroscan RT8 RX 4G LTE temperaturlogger med 2 sensorer (ledig DIN-plass kreves)

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

DIN-holder levert av Kerstner hvis den ikke finnes fra fabrikk

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøleanleggets deksel lakkert i bilens farge – ensfarget –

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA

Kjøleanleggets deksel lakkert i bilens farge – metallic –

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA

Kjøling under stillstand, 230 V

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 36 måneder – i henhold til våre garantivilkår –

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Mellomlang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C203 EA; VS30 Lang Høyt tak Bakhjulsdrift / CoolJet C206 EA

Garantiforlengelse fra 24 til 48 måneder – i henhold til våre garantivilkår –

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

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