Kjøretøydatablad · Fiat

Fiat Ducato X250 · Kjøletransport med elektrisk kjøling

Kjøletransport · Elektrisk kjøling



Merke	**Fiat**
Modell	**Ducato X250**

7,7 m³ / 9,7 m³
Lastevolum

3-4 / 4-5
Europaller

Produktdata: 03.11.2026

Beskrivelse av påbygget

Basiskjøretøy: Varebil, Forhjulsdrift, X250-plattform, Skyvedør på høyre side, ICE forbrenningsmotor

Kerstners isoleringsløsning for kjøletransport med Fiat Ducato 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 7,7 - 9,7 m³ med fri passasje mellom hjulkassene – egnet for lasting med europaller.

Varianter og lasterom

L2H2 (7,7m3)

Forhjulsdrift, 2 800 mm

Akselavstand	3 450 mm
Lasterommets lengde	2 800 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 260 mm
Øvre bredde	1 620 mm
Innvendig høyde	1 690 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	7,7 m³
Europaller	3-4
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C206 EA

L3H2 (9,7m3)

Forhjulsdrift, 3 390 mm

Akselavstand	4 035 mm
Lasterommets lengde	3 390 mm
Bredde mellom hjulkasser	1 260 mm
Øvre bredde	1 620 mm
Innvendig høyde	1 690 mm
Fordamperhøyde	100 mm
Lastevolum	9,7 m³

Europaller	4-5
Kompatible kjøleaggregater	CoolJet C206 EA

Kjøleteknikk

Temperaturområde: på forespørsel

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 =0,37)

• Remdrevet eller elektrisk kjøleanlegg for kjøling under kjøring

• PU-gulv med vannstoppkant ved skyvedøren og 2 vannavløp

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

• Vannrette halvrunde surreskinner over hjulkassene til venstre og høyre

• LED-lys i lasterommet + nødåpning

Kjøretøykoder

Påkrevde koder

• 149 – Heldekkende skillevegg uten vindu

• 081 / 7KK / 782/ AWE – Converter-pakke (generator 220 A, batteri 105Ah)

• 619 – Todelt bakdør uten vinduer med 260°-hengsler

• Standardutstyr – Skyvedør til høyre, platekledd uten vindu

• - – Dobbelt passasjerbenk – Påkrevd ved kjøling under stillstand

• - – Kraftuttak ved C206RA/RC – Ved C206 RA/RC

Utelukkede koder

• 8XD / 8X7 / 5V6 / 5V7 / 361 – Lasteromsgulv/sidekledninger

• - – Takhylle over frontruten

• 055 – Skyvedør til venstre

• - – Start-stopp-funksjon (eller deaktivering)

• Byggeplass-/cargopakker

• 4DH – Reservehjul ved undermontert anlegg – Ved C206EA

Utstyr og tilbehør

Påkrevd tilbehør

TÜV-rapport / COC, byggetrinn II

Påkrevd tilbehør · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Valgfritt tilbehør

Gulvplate i aluminium L2

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Gulvplate i aluminium L3

Valgfritt · Passer til: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv L2

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til lasteromsgulv L3

Valgfritt · Passer til: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Sklisikker matte til innleggshylle

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyllesett I (1 stk.)

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Innleggshyllesett II (2 stk. over hverandre)

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved bakåpningen

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

PVC-strimmelgardin for kjølerom ved skyvedøren

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra vannrette surreskinner til venstre og høyre L2

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Ekstra vannrette surreskinner til venstre og høyre L3

Valgfritt · Passer til: L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Surreskinne på frontveggen

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

ATP-sertifikat – klasse FRAX

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

Skillevegg i lasterommet for flerkammerløsning

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / 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.

Bär VanLift FreeAccess A2V

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / 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: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Avtakbar kulekobling komplett med kule, D-verdi 21 kN

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Teleskopisk lastestang, 1 stk.

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / 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: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Surrestroppakke (2 stropper)

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Antall: Standardverdi 1, Minimum 1 stk.

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

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / 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: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

Plasseringen bestemmes av Kerstner ut fra tilgjengelig plass i førerhuset

Kjøling under stillstand, 230 V

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

– Inkl. utvendig stikkontakt og 8m tilkoblingskabel

Garantiforlengelse til 3 år

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / CoolJet C206 EA

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

Garantiforlengelse til 4 år

Valgfritt · Passer til: L2H2 (7,7m3) / CoolJet C206 EA; L3H2 (9,7m3) / 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