Fordonsdatablad · Citroën

Citroën e-Berlingo K9 – kyltransport

Kyltransport · Elektrisk kylning



Märke	**Citroën**
Modell	**e-Berlingo K9**

1,7 m³ / 2,1 m³
Lastvolym

1
Europallar

Produktdata: 03.11.2026

Beskrivning av påbyggnaden

Basfordon: Skåpbil, Skjutdörr på höger sida, K9-plattform, BEV

Leveranskod: 009129E01

Kerstners isoleringsinredning för kyltransport med Citroën e-Berlingo förenar högsta isoleringsförmåga med genomgående praktisk funktion – utvecklad och tillverkad för daglig användning inom livsmedelstransport och kyltransport.

Påbyggnaden uppnår ett K-värde på 0,33 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.

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 1,7-2,1 m³ med fritt passagemått mellan hjulhusen – anpassad för lastning med europallar.

Varianter och lastutrymme

L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV

ca.1,7m3

Axelavstånd	2 785 mm
Lastutrymmets längd	1 520 mm
Bredd mellan hjulhus	1 120 mm
Övre bredd	1 350 mm
Invändig höjd	970 mm
Förångarhöjd	100 mm
Lastvolym	1,7 m³
Europallar	1
Kompatibla kylaggregat	CoolJet C106 EA

L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV

ca.2,1m3

Axelavstånd	2 975 mm
Lastutrymmets längd	1 870 mm
Bredd mellan hjulhus	1 120 mm
Övre bredd	1 350 mm
Invändig höjd	970 mm
Förångarhöjd	100 mm
Lastvolym	2,1 m³

Europallar	1
Kompatibla kylaggregat	CoolJet C106 EA

Kylteknik

Temperaturområde: på förfrågan

CoolJet C106 EA

Under golvet · Stationär kylning: tillval

CoolJet C106 EA är en elektrisk undergolvskylaggregat för färskvarutjänst med en driftspänning på 12 V. Monteringen under fordonet bevarar den fria takytan.

Användningsområde: kyltransport

Utförande: Undermonterat kylaggregat

Kylkapacitet: max. 944 W vid 0 °C

Driftspänning: 12 V

Max. strömförbrukning: 45 A

Luftflöde: 480 m³/h

Köldmedium: R134a

Bygghöjd: Oförändrad

Standardutrustning

• Easyfit-isolering (k=0,33)

• Elektrisk kylanläggning för kylning under körning

• PU-golv med vattenhållande kant

• Stötskydd av aluminium (ca. 14 cm högt) till vänster, höger (utom skjutdörren) och på framväggen

• Horisontella halvrunda lastsäkringsskenor ovanför hjulhusen till vänster och höger

• Elektrisk kylanläggning

• LED-belysning i lastutrymmet + nödöppning

Fordonskoder

Obligatoriska koder

• PC17 – Heltäckande mellanvägg utan ruta

• PX13 – Plåtklädd skjutdörr till höger

• Dubbeldörr bak utan bakruta med 180° gångjärn – obligatorisk vid stationär kylning

• BQ01 – Anslutningsuttag för ombyggare, CanBus

• Vid dragkrok/förberedelse – på förfrågan

• ePower Take-Off 400 V fördelningsbox

Uteslutna koder

• PX35 – Mellanvägg med ruta

• Reservhjul

• Skjutdörr till vänster

• GB23/GB33/GB38/GB43/GB44 – Lastutrymmets golv eller beklädnad

• AD3 – Lastlucka i taket

• PB02 – Baklucka

• HMG – Byggplatspaket

• J89 – Överlastindikator

• Förberedelse Trek

• 5L7 – Start-stopp-funktion eller avaktivering

Utrustning och tillbehör

Obligatoriska tillbehör

TÜV-utlåtande / COC, etapp II

Obligatoriska tillbehör · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

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

Valfria tillbehör

Golvplåt av aluminium, axelavstånd 2 785 mm

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Golvplåt av aluminium, axelavstånd 2 975 mm

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv, axelavstånd 2 785 mm

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för lastutrymmets golv, axelavstånd 2 975 mm

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshyllsats I (1 höjdjusterbar hylla)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Iläggshyllsats I (2 höjdjusterbara hyllor ovanför varandra)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

PVC-ridå för kyla vid baköppningen

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

PVC-ridå för kyla vid skjutdörren

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Horisontella lastsäkringsskenor till vänster och höger på särskild höjd, axelavstånd 2 785 mm

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Horisontella lastsäkringsskenor till vänster och höger på särskild höjd, axelavstånd 2 975 mm

Valfritt · Passar till: L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

ATP-certifikat – klass FRAX

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Halkskyddsmatta för iläggshylla

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Teleskopisk spärrstång, 1 st.

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

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 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

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

Surrningsbandspaket (2 band)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Antal: Standardvärde 1, Minimum 1 st.

Euroscan RX3 temperaturloggare med 2 sensorer (ledigt DIN-fack krävs)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Euroscan RX3 är den beprövade lösningen för installation i förarhyttens DIN-radiofack. Den är idealisk för fordon som behöver ett kompakt och robust system med inbyggd skrivare. DIN-format — enkel installation utan extra utrymmesbehov. Termotransferskrivare — underhållsfri och direkt åtkomlig för föraren. Upp till 6 analoga givare — tillförlitlig sensorteknik för beprövade användningsområden. ColdChainView som tillval — integration via en extern modul är möjlig. Tekniska specifikationer: Installationsformat: DIN-radiofack (hytt). Analoga givare: upp till 6. Digitala ingångar: 4. Gränssnitt: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× digital utgång. Skrivare: termotransfer (underhållsfri). Kommunikation: GSM / GPS via extern modul (tillval). Skyddsklass: IP20. Mått: 186 × 58 × 150 mm. Driftstemperatur: –30 °C till +70 °C. Certifiering: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Euroscan RT8 RX 4G LTE temperaturloggare med 2 sensorer (ledigt DIN-fack krävs)

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

DIN-hållare levererad av Kerstner om sådan saknas från fabrik

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Placeringen bestäms av Kerstner utifrån tillgängligt utrymme i förarhytten

Kylning under stillastående, 230 V

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

– Inkl. utvändigt uttag och 8m anslutningskabel

Garantiförlängning till 3 år

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Garantiförlängning från 24 till 36 månader – enligt våra garantivillkor –

Garantiförlängning till 4 år

Valfritt · Passar till: L1 Axelavstånd 2 785 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA; L2 Axelavstånd 2 975 mm Eldrift BEV / CoolJet C106 EA

Garantiförlängning från 24 till 48 månader – enligt våra garantivillkor –

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

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