

Ficha técnica do veículo · Volkswagen

VW Caddy — produtos frescos

Transporte refrigerado · Refrigeração elétrica

VW Caddy — produtos frescos

Transporte refrigerado

Marca **Volkswagen**Modelo **VW Caddy****1,9 m³ / 2,4 m³**

Volume de carga

1

Europaletes

Dados do produto: 14.10.2026

Descrição da transformação

Veículo base: furgão, altura de tejadilho normal, portas traseiras de batente, porta de correr à direita, motor de combustão ICE

Código de entrega: 00795

A transformação Kerstner para o transporte de produtos frescos no VW Caddy combina o máximo desempenho de isolamento com uma funcionalidade prática consistente, desenvolvida e fabricada para a utilização diária no setor alimentar e no transporte de produtos frescos.

A carroçaria atinge um coeficiente K inferior a 0,4 W/m²K e recebe a classificação «isotérmico reforçado» segundo as diretrizes ATP. Isto é possível graças à união contínua de todos os elementos isolantes, incluindo na porta de correr, sem frestas nem pontes térmicas.

Os componentes isolantes de poliuretano são hidrófugos, antibacterianos e resistentes a impactos, e cumprem os requisitos das diretrizes ATP e HACCP. A superfície de fácil limpeza minimiza o esforço necessário para assegurar a higiene na utilização diária.

Graças ao ajuste otimizado por computador, a transformação oferece um volume útil de carga de 1,9-2,4 m³, com largura livre entre as cavas das rodas, compatível com o carregamento de europaletes.

Variantes e espaço de carga

L1 curto distância entre eixos 2 755 mm

Altura de tejadilho normal

Distância entre eixos	2 755 mm
Comprimento do espaço de carga	1 624 mm
Largura entre cavas das rodas	1 095 mm
Largura superior	1 290 mm
Altura interior	1 050 mm
Altura do evaporador	80 mm
Volume de carga	1,9 m ³
Caixas E2	20
Europaletes	1
Unidades frigoríficas compatíveis	CoolJet C106 EA

L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm

Altura de tejadilho normal

Distância entre eixos	2 970 mm
Comprimento do espaço de carga	1 975 mm
Largura entre cavas das rodas	1 095 mm
Largura superior	1 290 mm
Altura interior	1 050 mm
Altura do evaporador	80 mm

Volume de carga	2,4 m ³
Caixas E2	28
Europaletes	1
Unidades frigoríficas compatíveis	CoolJet C106 EA

Refrigeração

Intervalo de temperatura: sob consulta

CoolJet C106 EA

Sob o chassis · Refrigeração com o veículo parado: opcional

Aplicação: produtos frescos

Tipo: unidade montada sob o piso

Potência frigorífica: max. 944 W a 0 °C

Tensão de funcionamento: 12 V

Consumo máximo de corrente: 45 A

Caudal de ar: 480 m³/h

Fluido frigorígeno: R134a

Altura adicional: inalterada

Equipamento de série

- Isolamento Kerstner easyfit (coeficiente K 0,36)
- Luz LED interior
- Bacia de pavimento em poliéster
- Dreno dianteiro
- Rebordo de retenção de água na porta de correr
- Proteção contra impactos em alumínio à direita, à esquerda e na parede frontal, altura aprox. 19 cm
- Calhas de amarração semicirculares à direita e à esquerda, acima das cavas das rodas
- Desbloqueio de emergência

Códigos do veículo

Códigos obrigatórios

- 3CF – Divisória contínua e fechada – De série
- IS4 – Interface elétrica para utilização externa
- NY1 – Bateria e alternador de maior capacidade (incluídos no pacote de conforto Z3F)
- Tração dianteira
- Todas as motorizações possíveis
- Todas as versões de caixa de velocidades possíveis
- Engate de reboque possível
- 5DA – Sem revestimento lateral

Códigos excluídos

- 5DC – Revestimento lateral do compartimento de carga
- YDB – Pavimento de madeira, pode ser removido
- IG2/IG3 – Roda sobresselente
- Tração integral
- Híbrido plug-in PHEV

Equipamento e acessórios

Acessórios obrigatórios

Relatório TÜV / certificado de conformidade COC, fase II

Acessórios obrigatórios · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Necessário para apresentação na matrícula Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Acessórios opcionais

Certificado ATP, classe FRAX

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Cortina térmica de tiras de PVC para a abertura traseira

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Cortina térmica de tiras de PVC para a porta de correr

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Prateleira amovível

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Placa de pavimento em alumínio estriado RA 2755

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Placa de pavimento em alumínio estriado RA 2970

Opcional · Compatível com: L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para o piso de carga

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para a prateleira amovível

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Tapete antiderrapante para piso de carga, L2

Opcional · Compatível com: L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Barra telescópica de bloqueio de carga, 1 unidade

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Barra de bloqueio Transsafe, de utilização universal em todas as calhas Airline Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Pacote de barras telescópicas de bloqueio, 2 unidades

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Barra de bloqueio Transsafe, de utilização universal em todas as calhas Airline Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Pacote de cintas de amarração (2 cintas)

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Quantidade: Valor predefinido 1, Mínimo 1 unidade

Registador de temperatura Euroscan RX3 com 2 sensores (requer espaço DIN livre)

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

O Euroscan RX3 é a solução comprovada para instalação no compartimento DIN do rádio da cabina. É ideal para veículos que necessitam de um sistema compacto e robusto com impressora integrada. Formato DIN — instalação simples sem ocupar espaço adicional. Impressora de transferência térmica — sem manutenção e diretamente acessível ao condutor. Até 6 sondas analógicas — sensores fiáveis para aplicações comprovadas. ColdChainView opcional — integração possível através de um módulo externo. Especificações técnicas: Formato de instalação: compartimento DIN do rádio (cabina). Sondas analógicas: até 6. Entradas digitais: 4. Interfaces: 2× RS-232 · 1× CAN · 1× saída digital. Impressora: transferência térmica (sem manutenção). Comunicação: GSM / GPS através de módulo externo (opcional). Grau de proteção: IP20. Dimensões: 186 × 58 × 150 mm. Temperatura de funcionamento: -30 °C a +70 °C. Certificação: EN 12830:2018 · GAMP5 · GDP · HACCP · CE.

Registador de temperatura Euroscan RT8 RX 4G LTE com 2 sensores (requer espaço DIN livre)

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Alojamento DIN fornecido pela Kerstner se não existir de fábrica

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

A Kerstner decide a localização consoante o espaço disponível na cabina

Refrigeração com o veículo parado, 230 V

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Inclui tomada exterior e cabo de ligação de 8m

Extensão de garantia para 3 anos

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Extensão de garantia de 24 para 36 meses, de acordo com as nossas condições de garantia

Extensão de garantia para 4 anos

Opcional · Compatível com: L1 curto distância entre eixos 2 755 mm / CoolJet C106 EA; L2 Maxi distância entre eixos 2 970 mm / CoolJet C106 EA

Extensão de garantia de 24 para 48 meses, de acordo com as nossas condições de garantia

Kerstner GmbH

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

+49 6245 90770-0

info@kerstner.de

www.kerstner.de

