

MMI Iveco Thesi LE - EV

SCHULBUS

Vielseitigkeit in einem Fahrzeug



Bus der Kategorie M3, Klasse II,
Typ MIDI.

Ein vielseitiger Midibus, der sich
dank einer breiten Palette an
Konfigurationen optimal an Ihre
Anforderungen anpasst.

Schul-, Reise-, Linien-
und Sonderausführungen

– alles in einem Fahrzeug verfügbar.

Spezielle Version

mit abgesenktem Boden
im Bereich der hinteren Tür,
die den Einstieg erleichtert
und das direkte Auffahren
eines Rollstuhls ermöglicht.

SCHULBUS

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Maximale Fahrgastkapazität

- 20 Sitzplätze + 10 Stehplätze + Fahrer
- 24 Sitzplätze + 6 Stehplätze + Fahrer
- Klappsitze im abgesenkten Bodenbereich
- Reiseleiter-Sitz

Motor

- Elektromotor EPM-110 CU 140 kW / 1250 Nm

Batterien

- Bis zu 3 Batteriepakete im Fahrgestell montiert
- 111 kWh – Reichweite ca. 200 km
- Laden – bis 115 kW DC, CCS

Federung

- Vorderachse mechanisch, unabhängig
- Hinterachse pneumatisch

Bremsanlage

- Hydraulisch, Zweikreis-System mit Scheibenbremsen an allen Achsen
- Rekuperationssystem (Energierückgewinnung)

Bereifung

- 225/75 R16

Konstruktion

- Stahl, korrosionsgeschützt
- Edelstahl

Beplankung

- Seiten- und Dachbeplankung aus Aluminium
- Front- und Heckmaske aus Laminat

Klimaanlage

- Fahrerbereich und Fahrgastraum mit getrennten Systemen

Heizung

- Motorunabhängig – Diesel
- Konvektorheizungen auf beiden Seiten des Fahrgastraums
- Aktive Warmluftheizung im hinteren Bereich

Türen

- Vordertür einflügelig, elektrisch
- Hintertür zweiflügelig, elektrisch

Abmessungen und Gewichte

- Länge: 8040 – 8650 mm
- Breite: 2340 mm
- Höhe max.: 3150 mm
- Radstand: 4350 – 4750 mm
- Zulässiges Gesamtgewicht: 7200 kg



Zusausstattung und Garantie

- Tachograf
 - Radio USB + zwei Lautsprecher im Fahrerbereich sowie 4 im Fahrgastraum
 - Beheizte Scheibe der Vordertür sowie Seitenscheiben im Fahrerbereich
 - Manuelle Sonnenrollos für die Frontscheibe
 - Innen- und Außenbeleuchtung LED
 - Offener Fahrerarbeitsplatz
 - Garantie: 24 Monate ab Kaufdatum oder 200.000 km
 - je nachdem, was zuerst eintritt – auf elektrischen Antrieb und Aufbau
 - Garantie auf Batterien: 96 Monate ab Kaufdatum oder 200.000 km
 - je nachdem, was zuerst eintritt
 - Manuelle Rollstuhlrampe
 - Vollständige Schulbusausstattung gemäß Vorschriften:
 - Farbe Orange
 - Ausfahrbare STOP-Schilder beim Öffnen der Türen
 - Dachwarnleuchten, aktiviert beim Öffnen der Türen
 - Schilder „Schulbus“
 - Klappbare Warnschilder „Achtung Kinder“ – verpflichtend beim Schülertransport
 - Gepäckablagen für Handgepäck
-
- Serienausstattung
 - Sonderausstattung

MMI Iveco Thesi LE - EV

SCHULBUS



BEISPIELFOTOS



MMI Iveco Thesi LE - EV

SCHULBUS



BEISPIELFOTOS

