

# MMI Iveco Thesi - EV

SCHULBUS



## Vielseitigkeit in einem Fahrzeug



Bus der Kategorie M3, Klasse II, Typ MIDI.

Ein vielseitiger Midibus, der sich dank einer breiten Palette an Konfigurationsmöglichkeiten optimal an Ihre Anforderungen anpasst. Schul-, Touristik-, Linien- und Sonderausführungen – all das ist in einem einzigen Fahrzeug verfügbar.

## SCHULBUS

### TECHNISCHE SPEZIFIKATION

#### Maximale Fahrgastkapazität

- Bis zu 30 Sitzplätze + Fahrer
- Reiseleiter-Sitz

#### Motor

- Elektrischer Motor EPM-110 CU 140 kW / 1250 Nm

#### Batterien

- Bis zu 4 Batteriepacks im Fahrgestell verbaut
- 148 kWh
- Laden – bis 115 kW DC, CCS

#### Federung

- Vorderachse – unabhängig, mechanisch
- Hinterachse – abhängig, mechanisch
- Hinterachse pneumatisch

#### Bremsanlage

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

#### Bereifung

- 225/75 R16

#### Konstruktion

- Aus korrosionsgeschütztem Stahl
- Aus Edelstahl

#### Beplankung

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

#### Klimaanlage

- Für Fahrer und Fahrgastraum aus getrennten Systemen

#### Heizung

- Unabhängig vom Motorbetrieb
- Heizkonvektoren auf beiden Seiten des Fahrgastraums
- Zusätzliche Warmluftheizung im Heckbereich

#### Türen

- Vordertür einflügelig, elektrisch
- Hintere Nottür, manuell

#### Abmessungen und Gewichte

- Länge: 8040 – 9300 mm
- Breite: 2340 mm
- Höhe max.: 3150 mm
- Radstand: 4350 – 5100 mm
- Zulässiges Gesamtgewicht: 7200 – 7800 kg



#### Zusatzausstattung und Garantie

- Digitaler Tachograf
- Radio USB + zwei Lautsprecher in der Fahrerkabine sowie 4 im Fahrgastraum
- Manuelle Sonnenrollos für die Frontscheibe
- LED-Innenbeleuchtung
- Offene Fahrerkabine
- Einstiegshilfen
- 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 Rollstuhlauffahrampen
- 5 leicht demontierbare Sitze im Heckbereich
- Vollständige Schulbusausstattung gemäß Vorschriften:
  - Farbe Orange
  - Ausklappbare STOP-Schilder beim Öffnen der Türen
  - Dachwarmluchten beim Öffnen der Türen
  - Schilder „Schulbus“
  - Ausklappbare Warmschilder „Achtung Kinder“
- Gepäckablagen für Handgepäck

- Serienausstattung
- Sonderausstattung

# MMI Iveco Thesi - EV

SCHULBUS



## BEISPIELFOTOS



# MMI Iveco Thesi - EV

SCHULBUS



## BEISPIELFOTOS

