



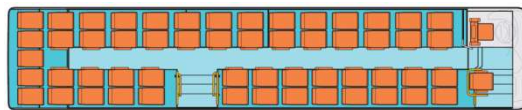
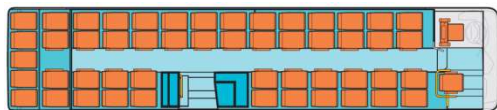
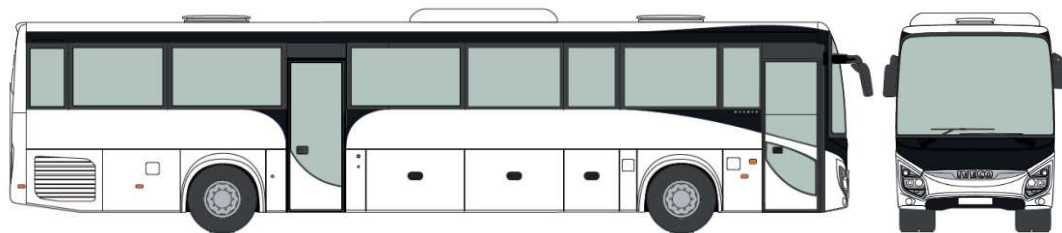
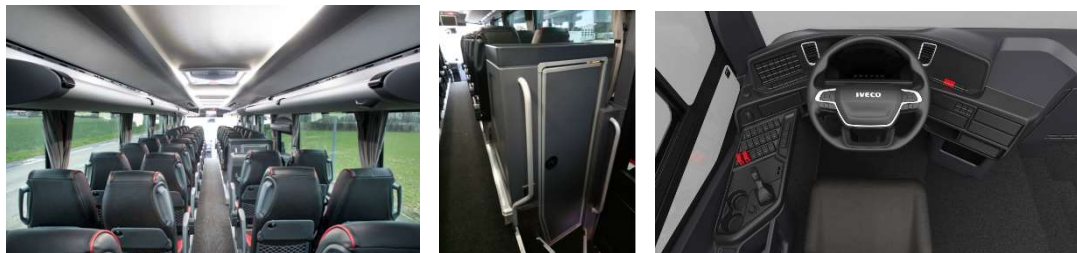
# EVADYS

## Einzelne Mitteltür



- Telematik
- ITxPT

Evadys 12/13 m - Cursor 9 Diesel und paraffinischer Kraftstoff EURO VI Step E



Grundriss 12 m:

51 + Reiseleiter + Miniküche + WC

Bis zu 53 Passagiersitze

Grundriss 13 m:

55 + Reiseleiter

Bis zu 59 Fahrgastsitzplätze

Länge	12 097 mm	12 962 mm
Breite	2 550 mm	
Höhe (mit/ohne Klimaanlage)	3 460 mm	
Radstand	6 200 mm	7 065 mm
Überhang vorne / hinten	2 605 / 3 292 mm	
Bodenhöhe	1 142 mm	
Lichte Innenhöhe im Gang	1 998 mm	
Einstiegshöhe Tür 1/ Tür 2	344 / 344 mm	
Breite Tür 1/ Tür 2	800 mm / 800 mm	
Wendekreisradius	10 770 mm	11 900 mm
Spurkreisradius	8 990 mm	10 120 mm
Böschungswinkel vorne/hinten	8,3° / 8°	
Max. Gesamtmasse	19 000kg	
Max. Hinterachslast/ Vorderachslast	12 600kg / 7 100kg	
Kofferraum-Volumen ohne/mit Toilette	8,1/6,7 m <sup>3</sup>	9,7/8,3 m <sup>3</sup>
Gepäckablagen-Volumen	1,6 m <sup>3</sup>	1,9 m <sup>3</sup>

### CURSOR 9 EURO VI

Leistung	294 kW (400 PS) @ 2200 U/min
Drehmoment	1700 Nm bei 1200 U/min
Hubraum	8,7 Liter
6 Zylinder in Reihe, stehend längs, Common Rail – Einspritzung	

# EVADYS Einzelne Mitteltür 12/13 m - Serienmäßig / Optional

## KAROSSERIE UND AUSSENAUSSTATTUNG

- Anti-Korrosions-Kataphorese-Behandlung der Struktur und der der Karosserie, abgeschlossen mit einer Polyurethanharz-Endbeschichtung.
- Front- und Mitteltür 800 mm, 1-flügelig ausstellbar
- Kofferraumklappen aus Aluminium
- Zugang zu den Frontscheinwerfern durch Öffnungsecken
- Außenrückspiegel beheizt, elektrisch verstellbar

## INNENAUSSTATTUNG

- Selbstklebender, rutschfester PVC-Teppich auf dem Boden
- Seitenwände und Dach mit Kunstleder bezogen
- Dach mit Schichtstoffplatten verkleidet
- Trennwände mit Polstermaterial verkleidet
- 4 Haltewunschtaster
- Fahrgastsitze Typ Lineo
- Vorhänge an Seitenscheiben
- Interne Gepäckablagen mit individuellen Leuchten und Luftauslässen
- Direktleuchten im Fahrgastraum

## ELEKTRISCHE ANLAGE

- 2 Batterien 12V - 225 AH
- Lichtmaschinen 3x150A mit LIN intelligentem Regler
- Elektrokasten mit Schutzschaltern
- LED-Leuchten: vordere und hintere Richtungsleuchten, hintere Positionsleuchten, hintere Bremsleuchten, seitliche Leuchten und Seitenmarkierungen
- Interne LED-Leuchten
- Vordere Halogenleuchten, Nebelscheinwerfer, DRL-LED
- Brandmeldeanlage
- Beleuchtung im Gepäckraum
- 12V/24V-Steckdosen auf dem Armaturenbrett

## VERGLASUNG/KLIMATISIERUNG

- Feste doppelt verglaste Fenster (horizontal)
- A/C mit Heizung
- A/C für Fahrer
- 2 Dachluken, manuell
- Konvektor-Heizung
- Standheizung
- Verstärkte Isolierung der Seiten, Front- und Rückwand

## FAHRERPLATZ

- Fahrerfenster elektrisch betätigt
- Verstellbarer Fahrersitz mit Luftfederung, Kopfstütze, 3-Punkt-Sicherheitsgurt
- Seitliche und vordere Sonnenblenden mit manueller Bedienung
- Bordcomputer mit Kraftstoffverbrauchskontrolle
- Digitales EG-Kontrollgerät (Fahrtenschreiber)
- Geschwindigkeitsregelanlage
- 2 USB-Stecker
- Getränkehalter

### Optional:

- Skibox-Halterung
- Anhängerkupplung

### Optional:

- Touristische Version: Gepäckablagen und Trennwände
- Kühlschrank im Armaturenbrett integriert
- Herausnehmbarer Teppich auf Stufen und Flur
- Wasser-Toilette
- Fahrgastsitze Spacio
- Reiseleiter-Box
- Indirekte Beleuchtung im Fahrgastraum

### Optional:

- Xenon-Scheinwerfer
- Kurvenlicht (integriert in die Nebelscheinwerfer)
- Warnblinklicht-Aktivierung bei Türöffnung
- Rückfahr sensoren, Rückfahrkamera
- 1 oder 2 LCD-Monitore 19 Zoll + 19 Zoll
- Straßen-Kamera
- Reiseleiter- und Straßenkamera
- USB-Anschlüsse
- GPS
- Vorbereitung WLAN

### Optional:

- 2 Dachluken, elektrisch
- Verstärkte Konvektorheizung
- Zusätzliche Fahrerheizung am Boden
- Windschutzscheibe elektrisch beheizt

### Optional:

- Fahrerheizung
- Kühlschrank für den Fahrer
- Elektrisch betätigte Front-Sonnenblende
- Alkoholtester
- Reiseleitersitz mit Dreipunkt-Sicherheitsgurt
- LDWS

## ABGAS-NACHBEHANDLUNGSSYSTEM EVI

- Hi-SCR Nachbehandlungssystem, Hauptkomponenten: Diesel-Oxidationskatalysator, Dieselpartikelfilter, Selektive katalytische Reduktion von Nox mit Ad Blue, Clean Up Katalysator.

## GETRIEBE

- Mechanisches Getriebe ZF

### Optional:

- Automatik Voith DIWA Weiter
- Automatisch ZF ECOLIFE
- Robotisiert ZF TRAXON
- E-Horizon mit Traxon-Getriebe

## ANTRIEBSACHSE

- Einfach untersetzte Hypoid-Hinterachse mit "Quiet-Ride-Getriebe Satz" für geringe Geräusentwicklung
- Standard-Achsübersetzung: 3,70

### Optional:

- Verschiedene Hinterachsübersetzungen
- Achslastanzeige (OBW)

## VORDERACHSE/ LENKUNG

- Vorderachse mit Einzelradaufhängung
- Schneckenlenkung mit integrierter Servolenkung

### Optional:

- Achslastanzeige (OBW)

## FEDERUNG

- Vollluftfederung mit Selbstnivelliersensor
- Vorderachse: 2 kombinierte Luftfedern/2 Stoßdämpfer/ 1 Niveausensor
- Hinterachse: 4 Luftfedern/4 Stoßdämpfer/1 Stabilisierungsstange/ 2 Nivelliersensoren

### Optional:

- Anheben/Absenken der Fahrzeugaufhängungen
- Verstärkte Schwingungsdämpfer

## DRUCKLUFTANLAGE

- 2-Zylinder-Luftkompressor 630 cm<sup>3</sup> (Druck 9,5 bar)
- Integrierter Lufttrockner: Entlüftungsventile an den Lufttanks

## SICHERHEIT / BREMSEN

- EBS/ESP
- Pneumatisches Betriebs- und Notbremssystem mit zwei unabhängigen Luftkreisen.
- Brems scheiben, vorne und hinten, mit Schwimmsätteln und ABS
- Pneumatische Feststellbremse, die auf die Hinterräder wirkt
- Automatische Feuerlöschanlage im Motorraum

### Optional:

- AEBS / ACC mit automatischen und robotisierten ZF-Getrieben
- Hillholder mit robotisiertem ZF-Traxon-Getriebe

## RETARDER

- Motorbremse (Dekompressionsbremse)
- Intarder mit Bremspedalsteuerung und Handhebelsteuerung

### Optional

- Hydraulisch integrierter Retarder

## KRAFTSTOFFTANK UND HARNSTOFFTANK

- 310 lt. Kraftstofftank
- 80 lt. AdBlue Tank

### Optional

- 310+120 lt. Kraftstofftank

## REIFEN UND RÄDER

- Bereifung 295/80 R 22,5
- Ersatzradhalter im Übergang vorne

### Optional

- Aluminium-Felgen

**IVECO**  
**BUS**