



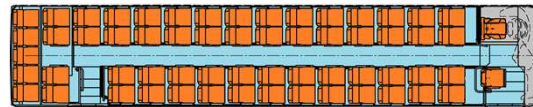
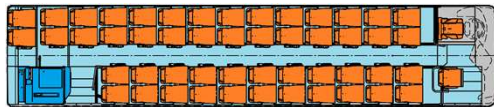
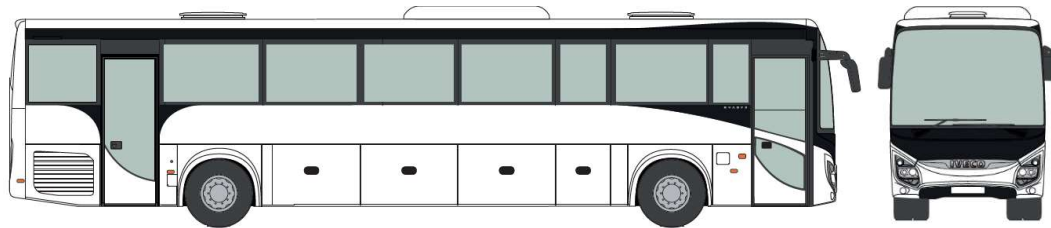
# EVADYS

## Hintere Tür



- Telematik
- ITxPT

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



Layout 12 m:

50 + Gastgeberin + WC

Bis zu (\*) 55 Fahrgastsitze

Layout 13 m:

59 + Gastgeberin

Bis zu (\*) 63 Fahrgastsitze

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
Überhand vorne/hinten	2 605 / 3 292 mm	
Bodenhöhe	1 142 mm	
Lichte Innenhöhe im Gang	1 998 mm	
Einstiegshöhe Tür I / Tür 2	344 / 344 mm	
Breite Tür I / 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 WC)	8,9 m <sup>3</sup>	10,5 m <sup>3</sup>
Gepäckablage - Volumen (ohne/mit WC)	1,6 m <sup>3</sup>	1,8 m <sup>3</sup>

\*Technisch zulässig

### 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 Hintere Tür 12/13 m - Serienmäßig / Optional

## KAROSSERIE UND AUSSENAUSSTATTUNG

- Anti-Korrosions-Kataphorese-Behandlung der Struktur und der der Karosserie, abgeschlossen mit einer Polyurethanharz-Endlackierung.
- Front- und Hecktür 800 mm, 1-flügelig ausstellbar
- Gepäckraumtüren aus Aluminium
- Zugang zu den Frontleuchten durch Öffnungsecken
- Außenrückspiegel, beheizt, mit elektrischer Steuerung

## INNENAUSSTATTUNG

- Selbstklebender, rutschfester PVC-Teppich auf dem Boden
- Seitenwände und Dach mit Kunstleder bezogen
- Dach mit Schichtstoffplatten verkleidet
- Trennwände aus laminierten Paneelen
- 4 Haltewunschtasten
- Fahrgaststühle Typ Lineo
- Vorhänge an Seitescheiben
- Interne Gepäckablagen mit individuellen Leuchten und Luftauslässen
- Direktleuchten im Fahrgastraum

## ELEKTRISCHE ANLAGE

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

## VERGLASUNG/KLIMATISIERUNG

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

## FAHRERPLATZ

- Elektrisches Fenster für den Fahrer (horizontal)
- Verstellbarer Fahrersitz mit Luftfederung, Kopfstütze, 3-Punkt-Sicherheitsgurt
- Manuelle Seiten- und Front Sonnenblende
- Bordcomputer mit Kraftstoffverbrauchskontrolle
- Digitales EG-Kontrollgerät (Fahrtenschreiber)
- Geschwindigkeitsregelanlage
- 2 USB-Stecker
- Getränkehalter

### Optional:

- Skibox- Halterung
- Anhängerkupplung

### Optional:

- Touristische Version Gepäckablage und Abtrennung
- Kühlschranks im Armaturenbrett integriert
- Herausnehmbarer Teppich auf den Stufen und im Korridor
- Fahrgaststühle Spacio
- Reiseleiter-Box
- Indirekte Beleuchtung im Fahrgastraum
- Toilette

### Optional:

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

### Optional:

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

### Optional:

- Heizung des Fahrers
- Kühlschranks für den Fahrer
- Elektrisch betätigte Front-Sonnenblende
- Alkoholtester
- Reiseleitersitz mit Dreipunktsicherheitsgurt
- LDWS

## ABGAS-NACHBEHANDLUNGSSYSTEM EVI

- Hi-SCR Nachbehandlungssystem, Hauptkomponenten: Dieseloxydationskatalysator, Dieselpartikelfilter, selektive katalytische Reduktion von Nox mit Ad Blue, Clean Up Katalysator.

## GETRIEBE

- Mechanisches Getriebe ZF Intader

### Optional:

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

## ANTIEBACHSE

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

### Optional:

- Verschiedene Hinterachsübersetzungen

## VORDERACHSE/ LENKUNG

- Vorderachse mit Einzelradaufhängung
- Schneckenlenkung mit integrierter Servolenkung

## FEDERUNG

- Vollluftfederung mit Niveauregulierungssensor
- Vorderachse: 2 kombinierte Luftfedern/2 Stoßdämpfer/ 1 Niveausensor
- Hinterachse: 4 Luftfedern/4 Stoßdämpfer/1 Stabilisierungsstange/ 2 Niveausensoren

### Optional:

- Anheben/Absenken der Fahrzeugaufhängungen
- Verstärkte Schwingungsdämpfer

## DRUCKLUSTANLAGE

- 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 ZF-Automatik- und Robotik-Getriebe
- Hillholder mit robotisiertem ZF-Traxon-Getriebe

## RETARDER

- Motorbremse (Dekompressionsbremse)
- Intarder mit Bremspedalsteuerung und Handhebelsteuerung,

### Optional:

- Hydraulisch integrierter Retarder

## KRAFTSTOFFTANK-/ AD-BLUE - TANK

- 310 lt. Kraftstofftank
- 50 lt. Ad Blue Tank

### Optional:

- 310+120 lt. Kraftstofftank

## REIFEN UND RÄDER

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

### Optional:

- Aluminium-Felgen