

# IKARUS

# 150



[Ikarusbusclub.Ru](http://Ikarusbusclub.Ru)



1165 Budapest, Margit utca 2

levél: 1630 Budapest Pf: 3

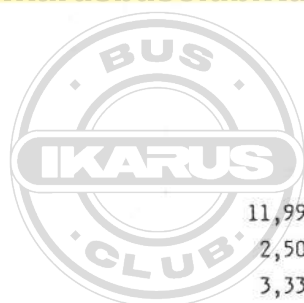
tel: 252 96 66

tx: 22 4766

# IKARUS 150

## TOURING COACH

Ikarusbusclub.Ru



Ikarusbusclub.Ru

### GENERAL DATA

Length	11,990 mm
Width	2,500 mm
Height	3,335 mm
Wheelbase	6,330 mm
Payload	4,500 kg
Gross vehicle weight	16,000 kg
Number of passengers	42-50
Luggage space in saloon	1.4 m <sup>3</sup>
Luggage compartment	6.05 m <sup>3</sup>

### ENGINE

Rába 2156 MTU 6 cylinder four stroke direct injection in-line turbocharged diesel engine.

Max net output 184 kW at 2200 rpm

### TRANSMISSION

Fully synchromesh 6 speed licence-built ZF mechanical gearbox.

Max speed 112 km/h (70 mph)

### SUSPENSION, BRAKES

2 air bags front, and 4 rear.

Telescopic shock absorbers.

Full air dual-circuit braking system with air-drier.

Exhaust brake.

### STEERING

Bendiberica hydraulic power steering.

Turning radius 11.75 m

### BODY

Integral, rectangular steel sections with special anti-corrosion treatment and cavity protection; roll-over frame front and rear.

### INTERIOR

Textile covered aluminium side and roof panels. Plastic floor cover.

Textile covered reclining seats with armrests.

### HEATING AND VENTILATION

Passenger compartment heating by Sirocco hot water heater.

Windscreen heating by hot air blowing.

Ventilation by individual ventilation nozzles mounted on air ducts fitted with roof-mounted fans.

2 hand operated roof vents.

### ELECTRICAL EQUIPMENT

Alternator 125 A/28 V

Battery capacity 2 x 182 Ah

Fluorescent roof lighting.

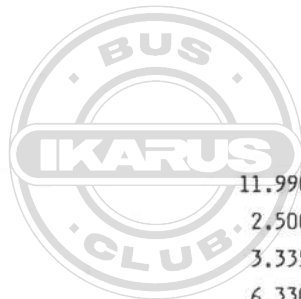
Reading lamps combined with individual ventilation nozzles and speakers.

Tuner, cassette player, P.A.

### OPTIONAL EXTRAS

- DAF or Cummins diesel engine,
- tinted and heat insulated side windows,
- air-conditioning,
- Webasto automatic heater,
- Hi-Fi, colour TV, video,
- minibar, clothes compartment, chemical toilet,
- electrically operated sunblinds, heated mirrors,
- special paintwork.

Ikarusbusclub.Ru



## ALLGEMEINE DATEN

Länge	11.990 mm
Breite	2.500 mm
Höhe	3.335 mm
Radstand	6.330 mm
Nutzlast	4.500 kg
Gesamtrollgewicht	16.000 kg
Anzahl der Fahrgäste	42-50
Gepäckraum	1,4 m <sup>3</sup>
Kofferraum	6,05 m <sup>3</sup>

## MOTOR

Rába-MAN 2156 MTU 6-Zylinder-4-Takt-Diesel-Reihenmotor mit Turbolader und Direkteinspritzung.  
Max. Leistung 184 kW bei 2200/min

## GETRIEBE

Lizenz ZF, mechanisches 6-Gang-Vollsynchronegetriebe.  
Max. Geschwindigkeit 112 km/h

## FEDERUNG, BREMSEN

Vorn 2, hinten 4 Luftfedern.  
Teleskop-Stossdämpfer.  
Zweikreis-Druckluftbremse mit Lufttrockner.  
Auspuffbremse.

## LENKUNG

Bendiberica Hydraulik-Servolenkung.  
Wendekreisradius 11,75 m

## KAROSSERIE

Selbsttragend mit speziellem Korrosions- und Hohlraum-schutz versehene Vierkantstahlrohr-Fachwerk-konstruktion mit Überrollbügel.

## INNENRAUM

Seitenwände und Dachbereich aus Aluminium mit Textilbezug.  
Fußboden mit Kunststoff-Belag.  
Sitze mit Textilbezug, verstellbarer Rückenlehne und Armlehne.

## HEIZUNG UND BELÜFTUNG

Heizung für Fahrgastraum: Sirocco Warmwasserheizgerät.  
Heizung für Windschutzscheibe: Warmluftheizung mit Gebläse.  
Belüftung durch einzelne Luftdüsen an dem mit Dachventilatoren versehenen Luftkanal.  
Zwei handbetätigte Dachlüfter.

## ELEKTRISCHE ANLAGE

Generator 125 A/28 V  
Batteriekapazität 2 x 182 Ah  
Beleuchtung des Fahrgastraumes mittels Leuchtröhren.  
Mit Lautsprecher und Luftdüsen kombinierte Leseleuchten.  
Radio-Kasettengerät und Verstärkeranlage.

## AUF WUNSCH

- \*DAF oder CUMMINS Dieselmotor,
- \*getönte und wärmeisolierte Sicherheitsgläser,
- \*Klimatisierung,
- \*Webasto automatisches Heizgerät,
- \*Hi-Fi- und Videoanlage, Farbfernseher,
- \*Minibar, Garderobe, Toilette,
- \*motorisch angetriebene Sonnenblende und heizbarer Rückblickspiegel,
- \*spezielle Lackierung.

Ikarusbusclub.Ru

## ÁLTALÁNOS ADATOK

Hosszúság	11.990 mm
Szélesség	2.500 mm
Magasság	3.335 mm
Tengelytáv	6.330 mm
Hasznos terhelés	4.500 kg
Összes tömeg	16.000 kg
Szállítható utasok száma	42-50 fő
Csomagtérfogaz utastérben	1,4 m <sup>3</sup>
Csomagtérfogaz ládában	6,05 m <sup>3</sup>

## MOTOR

Rába 2156 MT6U típusú, hathengeres, 4 ütemű, közvetlen befecskendezésű, soros, turbófeltöltős dízelmotor.

Legnagyobb teljesítmény 184 kW/2200/min

## SEBESSÉGVÁLTÓ

ZF licence alapján gyártott, teljesen szinkronizált, 6 fokozatú mechanikus sebességváltó.

Legnagyobb sebesség 112 km/h

## RUGÓZÁS, FÉKRENDSZER

Elöl 2 darab, hátul 4 darab légrugó.

Teleszkópos lengéscsillapítók.

Kétkörös légfékrendszer, légszárítóval.

Kipufogófék.

## KORMÁNYZÁS

Bendiberica hidraulikus szervókormány.

Fordulókör sugara 11,75 m

## SZEKRÉNYVÁZ

Speciális korrózióvédelemmel és üregvédelemmel ellátott négyszögkeresztmetszetű acélcsövekből készült konstrukció, borulókerettel.

## BELSŐ TÉR

Textilbevonatos alumínium oldalfalak és mennyezet. Műanyag padlóburkolat.

Textilbevonatos dönthető ülések kartámasszal.

## FŰTÉS ÉS SZELLŐZÉS

Utastér fűtése Sirocco melegvizetes fűtőkészülékkel. Szélvédőfűtés meglevegő befűtéssel.

Szellőzés tetőventilátorral ellátott légcsatornán elhelyezett egyéni szellőzőnyílásokkal.

2 darab kézi működtetésű tetőszellőző.

## ELEKTROMOS BERENDEZÉSEK

Generátor 125 A/28 V

Akkumulátor 2 x 182 Ah

Fénycsöves mennyezetvilágítás.

Egyéni szellőzővel és hangszóróval egybeépített olvasólámpák.

Rádió-magnetofon, hangosító berendezés.

## RENDELÉSRE BEÉPÍTHETŐ KÜLÖN TARTOZÉKOK

\*DAF vagy CUMMINS dízelmotor

\*színezett és hőszigetelt ablaküvegek,

\*légkondicionáló berendezés,

\*Webasto automatikus fűtőkészülék,

\*Hi-Fi, színes TV, video,

\*minibár, ruhatár, vegyszeres WC,

\*motoros napellenző, fűthető visszapillantótükör,

\*speciális fényezés.