

THESI LIGNE

Midicar 8,65 m - 33 passagers + conducteur



Caractéristiques générales

DIMENSIONS

Longueur : 8 650 mm
Largeur : 2 340 mm
Hauteur avec clim : 3 000 mm
Empattement : 4 750 mm
Porte-à-faux AV / AR : 1 000 / 2 900 mm
Hauteur Intérieure : 1 943 mm
Rayon de braquage : 7 460 mm

CAPACITE RESERVOIRS

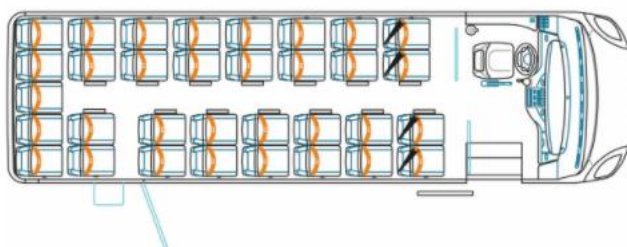
Réservoir carburant : 120 l
Réservoir AdBlue® : 25 l

POIDS

P.T.A.C : 7 200 kg

CAPACITE DE PASSAGERS ET IMPLANTATION

33 passagers + 1 conducteur ou
26 passagers + 1 UFR + 1 conducteur



Aménagement intérieur

ESPACE PASSAGERS

Sièges inclinables avec ceintures 2 ou 3 points aux places exposées en velours, avec accoudoirs et escamotables
Climatisation passagers
Racks à bagages droite et gauche
Rideaux aux baies latérales et vitres arrière
2 sièges PMR avec un bouton arrêt demandé
Véhicule pré-équipé UFR - porte arrière
Revêtement de sol anti-dérapant lessivable
Eclairage 2 rampes latérales en zone passagers sur pavillon et lampes LED dans l'embarquement
Baies latérales simple vitrage teinté, dont 4 ouvrants coulissants



CONFORT CLIMATIQUE

Chauffage passagers par convecteurs dynamiques latéraux
Pré-chauffage origine IVECO 5 kW
Climatisation conducteur 4 kW

ESPACE CONDUCTEUR

Siège suspendu, appuie-tête, réglage lombaire/dorsal, avant/arrière, hauteur d'assise, poids, inclinaison d'assise et du dossier
Chauffage conducteur origine IVECO
Climatisation conducteur origine IVECO
Glace conducteur dégivrante avec ouverture manuelle
Pare-brise teinté avec pare-soleil manuel
Rétroviseurs extérieurs démontables et dégivrants à commande électrique
Radio CD MP3 USB
Volant réglable en profondeur
Ethylo-test
Coffre de rangement conducteur



Descriptif technique

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Châssis IVECO 70C18
Moteur F1C Euro 6 Step D 4 cylindres, 2 999 cm³ de cylindrées

- Puissance 125 kW (180 CV) de 3 000 à 3 500 tr/min
- Couple maximum : 400 Nm de 1 250 à 3 000 tr/min

Boîte de vitesses mécanique - 6 rapports avant et 1 arrière
Direction à assistance hydraulique
Freinage AV et AR à disques ABS, AEBS, ASR, EBS, ESP
Ralentisseur électrique TELMA
Suspensions avant et arrière mécaniques, barres stabilisatrices AV/AR
Chronotachygraphe VDO SIEMENS
Limiteur de vitesse
Pneumatiques 225/75 R 16 C avec roue de secours

BATTERIES - ELECTRICITE

Batteries : 110 Ah
Alternateurs : 140 Ah

SECURITE

2 trappes de toit – issue de secours – ouverture manuelle
Feux diurnes (DRL) à LED
Bruiteur marche arrière
Extincteur à poudre 6 kg
Marteaux brise-glace
Rétroviseur de contrôle espace voyageurs AV
Feux de détresse couplés à l'ouverture des portes
Pictogramme lumineux « Transport d'enfants »

CARROSSERIE

Porte AV droite louvoyante électrique à simple vantail
Porte AR, issue de secours, pré-disposition UFR
Peinture polyuréthane blanc RAL 9010
Carrosserie : panneaux latéraux en tôle aluminium modulable, face avant, arrière et toit en fibres de verre et résine
Structure tubulaire avec traitement anti-corrosion
Coffre à bagages latéral gauche et coffre technique latéral gauche