

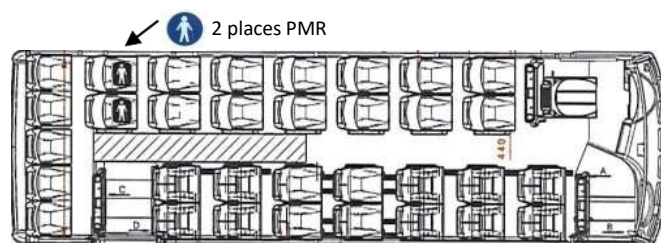
TURQUOISE - 7,72 m



MINICAR SCOLAIRE 33 PLACES ASSISES + 1 CONDUCTEUR



Longueur	7 720 mm
Largeur	2 320 mm
Hauteur H.T. avec clim	3 330 mm
Empattement	3 815mm
Porte à faux AV / AR	1 650 / 2 232 mm
Voie AV / AR	1 904 / 1 650 mm
Hauteur Intérieure	1 910 mm
Rayon de braquage	7 610 mm
P.T.A.C	10 400 Kg
PTRA	
Poids Total à Vide	7 500 Kg
Poids maxi sur essieu AV	4 000 Kg
Poids maxi sur essieu AR	6 400 Kg
Volume de soutes	3,6 m ³
Volume racks à bagages habitacle	0,6 m ³

AMENAGEMENT



 2 places PMR
 33 passagers + 1 conducteur
 ou
 29 passagers + 1 UFR + 1 conducteur

 6 passagers debout

DESCRIPTIF TECHNIQUE ET COMMERCIAL

MOTORISATION – CHAÎNE CINEMATIQUE

Moteur ISUZU 4HK1E6E 4 cylindres Euro 6 Cylindrée 5,2l
 Puissance 140kW (190cv) à 2 600tr/min
 Couple maximum 510Nm de 1 600 à 2 800tr/min
 Technologie EGR associée au SCR
Boîte de vitesses manuelle ISUZU MZZ6, 6 rapports AV, 1 rapport AR
Couple de pont 4.77
Embrayage monodisque à assistance hydraulique
Ralentisseur électrique TELMA 50-80 AF couplé au frein de service + commande au volant
Direction à assistance hydraulique
Freinage AV et AR à disques ventilés, double circuit ABS, EBS
Suspension AV et AR à lames paraboliques et amortisseurs,
Barres stabilisatrices AV et AR
Réservoirs : gas oil 190 litres, Ad Blue 16 litres
Limiteur de vitesse 100Km/h
Filtre décanteur d'eau sur circuit GO
Pneumatiques Michelin 235/75R17,5
Dispositif de détection et extinction automatique d'incendie

ELECTRICITE

Alternateur	24V 100A
Démarrreur	24V – 4,5kW
Batteries	2 x 12V 125Ah

ESPACE CONDUCTEUR



Siège réglable à suspension pneumatique, appuie tête, ceinture 3 points avec prétentionneur
Chauffage et dégivrage indépendants du poste de conduite
Chronotachygraphe numérique SIEMENS VDO
Vitre latérale dégivrante et ouvrante à commande manuelle
Pare soleil simple frontal à commande manuelle
Rétroviseurs extérieurs démontables et dégivrants à réglage électrique
Eclairage conducteur
Radio CD
Volant réglable en inclinaison et hauteur
Coffre conducteur

ESPACE VOYAGEURS



Siègerie inclinable avec accoudoirs escamotables côté couloir, ceinture de sécurité à enrouleur
Chauffage passagers par aérothermes
Préchauffage (chaudière)
Climatisation intégrale avec diffuseurs individuels + climatisation conducteur séparée.
Racks à bagages confort G & D, avec liseuses, diffuseurs de climatisation et haut-parleurs individuels.
Rideaux aux baies latérales.
PMR/UFR contraste de couleur des marches, couloir et barre de maintien.
 Véhicule pré-équipé pour recevoir les équipements déterminés par les annexes 7 et 11 de la directive 2001/85
Horloge digitale
Eclairage par LED intégré aux racks à bagages
Baies latérales simple vitrage avec 4 baies coulissantes
Revêtement de sol en vinyle, anti-dérapant et facile d'entretien
Packs transports d'enfants intégrant :

- Ethylotest anti démarrage
- Pictogrammes "transport d'enfants" couplés à l'ouverture des portes
- Répétiteur des feux de détresse en partie haute et enclenchement à l'ouverture des portes

SECURITE EQUIPEMENT

2 trappes de toit (issue de secours)
Anti-retournement ECE R66
Feux diurnes (DRL) à LED
ABS, EBS, ESC
Bruiteur de marche AR
Extincteur à poudre 6kg
Boîte à pharmacie
Marteaux brise glaces répartis dans le véhicule
Sécurité porte reverse AR et AR
Rétroviseur intérieur de contrôle espace voyageurs
Ouverture/fermeture de la porte AV par télécommande
Feux anti-brouillard AV et AR
Eclairage de l'embarquement

CARROSSERIE ET STRUCTURE

Coffre AR et soutes latérales 3,6m³ avec éclairage
Portes AV et AR louvoyantes à commande pneumatique
Porte spécifique battante pour accès UFR
Peinture polyuréthane blanc MB9147

TABLEAU DES EMISSIONS POLLUANTES

	Procédure WHSC en mg/kWh	Procédure WHTC en mg/kWh
CO (monoxyde de carbone)	11,3	22,8
THC (hydrocarbures imbrûlés)	9,8	13,7
NOX (oxydes d'azote)	101,8	341,3
Particules (masse)	0,6	1,3
NH3 (nitrures d'hydrogène)	0,0	0,0
PPM particules (nombre)	9,2	3,0

TRAITEMENT PAR CATAPHORESE (BAIN ET FOUR DE SECHAGE)
