

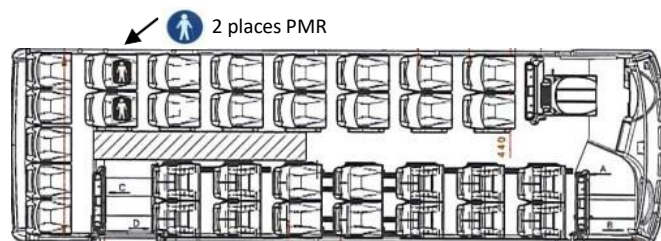
# TURQUOISE - 7,72 m

**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 <sup>3</sup>
Volume racks à bagages habitacle	0,6 m <sup>3</sup>

## AMENAGEMENT



33 passagers + 1 conducteur

ou

29 passagers + 1 UFR + 1 conducteur

6 passagers debout

## DESCRIPTIF TECHNIQUE ET COMMERCIAL

### MOTORISATION – CHAÎNE CINÉMATIQUE

**Moteur** ISUZU 4HK1E6C 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 150 litres, Ad Blue 16 litres  
**Limiteur de vitesse** 100Km/h  
**Filtre** décanteur d'eau sur circuit GO  
**Pneumatiques** Michelin 235/75R17,5

### ELECTRICITE

<b>Alternateur</b>	24V 100A
<b>Démarrreur</b>	24V – 4,5kW
<b>Batteries</b>	2 x 12V 105Ah

### ESPACE CONDUCTEUR



**Siège** réglable à suspension pneumatique, appuie tête, ceinture 3 points  
 avec pré-tensionneur  
**Chauffage et dégivrage** indépendants du poste de conduite  
**Chronotachygraphe** numérique SIEMENS VDO  
**Vitre latérale** dégivrante et ouvrante à commande électrique  
**Pare soleil** simple frontal à commande manuelle  
**Rétroviseurs extérieurs** démontables et dégivrants à réglage électrique  
**Eclairage** conducteur  
**Radio** MP3  
**Volant** réglable en inclinaison et hauteur  
**Coffre** conducteur

### ESPACE VOYAGEURS



**Siègerie fixe** en velours avec cale hanche côté **couloir**, ceinture de  
 sécurité à enrrouleur  
**Chauffage** passagers par aérothermes  
**Préchauffage** (chaudière)  
**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 fixe teinté  
**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

**1 trappe de toit** (issue de secours)  
**Anti-retournement** ECE R66  
**Feux diurnes** (DRL) à IED  
**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 3,6m<sup>3</sup> avec éclairage  
**Portes** AV et AR louvoyantes à commande pneumatique  
**Porte spécifique** battante pour accès UFR  
**Peinture** polyuréthane blanc MB347

**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)**
