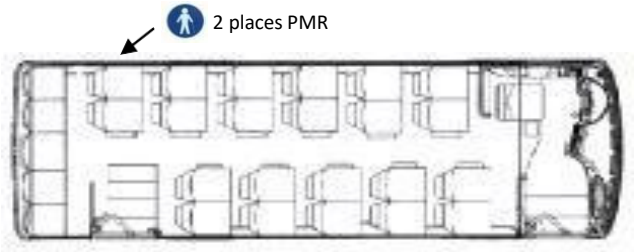
NOVO - 7,30 m

MINICAR SCOLAIRE 29 PLACES ASSISES + 1 CONDUCTEUR

Longueur	**7 305 mm**
Largeur	2 282 mm
Hauteur H.T. avec clim	3 350 mm
Empattement	3 385 mm
Porte à faux AV / AR	1 650 / 2 270 mm
Voie AV / AR	1 914 / 1 650 mm
Hauteur Intérieure	1 930 mm
Rayon de braquage	6 450 mm
P.T.A.C	9 100 Kg
PTRA	
Poids Total à Vide	6 660 Kg
Poids maxi sur essieu AV	3 400 Kg
Poids maxi sur essieu AR	5 700 Kg
Volume de soutes	3 m³
Volume racks à bagages habitacle	0,6 m³

AMENAGEMENT



29 passagers + 1 conducteur

ou

25 passagers + 1 UFR + 1 conducteur

4 passagers debout

DESCRIPTIF TECHNIQUE ET COMMERCIAL

MOTORISATION – CHAINE CINEMATIQUE

Moteur ISUZU 4HK1E6E 4 cylindres Euro 6 Cylindrée 5,2l
Puissance 140kW (190cv) à 2 600trs/min
Couple maximum 510Nm de 1 600 à 2 800trs/min
Technologie EGR associée au SCR
Boîte de vitesses automatisée NEES, 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 / 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 215/75R17,5
Dispositif de détection et extinction automatique d'incendie

ELECTRICITE

Alternateur	24V 100A
Démarreur	24V – 4,5kW
Batteries	2 x 12 V 105Ah

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 manuel
Eclairage conducteur
Radio CD

ESPACE VOYAGEURS

Siègerie inclinable en velours avec accoudoirs escamotable côté **couloir**, ceinture de sécurité à enrouleur
Chauffage passagers par soufflerie distribué par gaine de ventilation
Climatisation intégrale à diffusion individuelle, 11,4kW
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
Racks à bagages confort (gauche et droit) intégrant liseuses, diffuseurs de climatisations et haut-parleurs individuels
Horloge digitale
Eclairage le long des racks à bagages
Baies latérales simple vitrage 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

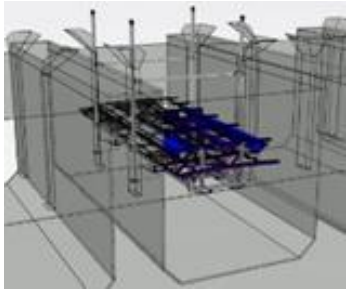
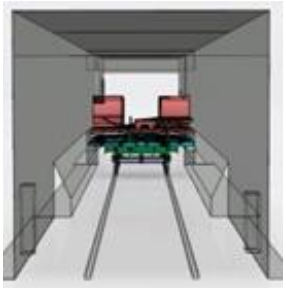
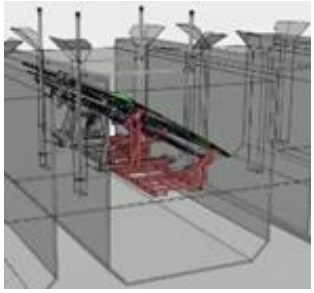
SECURITE EQUIPEMENT

1 trappe de toit (issue de secours)
Anti-retournement ECE R66
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'emmarchement

CARROSSERIE ET STRUCTURE

Coffre AR et soutes latérales 3m³ 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)	0.70	7.20
THC (hydrocarbures imbrûlés)	1.70	7.00
NOX (oxydes d'azote)	6.10	150.70
Particules (masse)	0.50	0.20
NH3 (nitrures d'hydrogène)	0.00	0.10
PPM particules (nombre)	2.29x10^8	1.92x10^11

TRAITEMENT PAR CATAPHORESE (BAIN ET FOUR DE SECHAGE)