

KENDO – 12.30 m

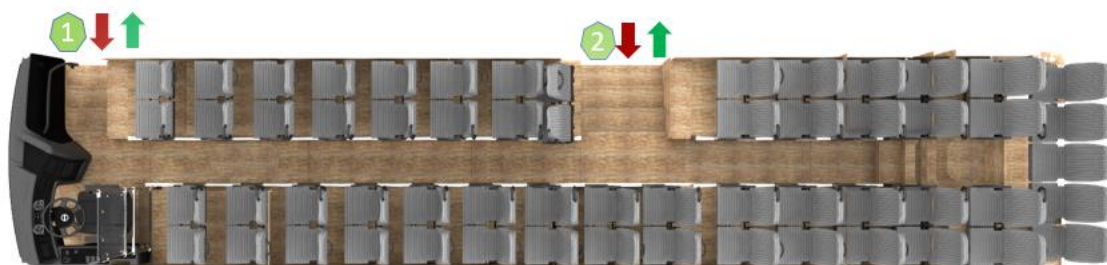
AUTOCAR DE LIGNE 59 places assises + 1 conducteur



Longueur	12 311 mm
Largeur	2 550 mm
Hauteur H.T. avec clim	3 440 mm
Empattement	6 250 mm
Porte à faux AV / AR	2 660 / 3 401 mm
Voie AV / AR	2 075 / 1 768 mm
P.T.A.C	19 000 Kg
Poids Total à Vide	10 850 Kg
Volume de soute	5,9m ³
Volume racks à bagages	1,2m ³



AMENAGEMENT



59 passagers + 1 conducteur

ou

55 passagers + 1 UFR + 1 conducteur



1 UFR

DESCRIPTIF TECHNIQUE ET COMMERCIAL

MOTORIZATION – CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur CUMMINS I.9E6D370 - 6 cylindres Euro 6
 Cylindrée 8,9 litres
 Puissance 276kW (370cv) à 2 100tr/min
 Couple maximum 1 600 Nm à 1 400tr/min
BVA ZF 6AP 1400 Ecolife, 6 rapports AV, 1 rapport AR
Essieu moteur Mercedes RO 440
Ralentisseur Intarder intégré à la BVA, couplé au frein de service + commande au volant
Direction à assistance hydraulique
Freinage AV et AR à disques ventilés, double circuit ABS, EBS, ASR
Suspension AV et AR pneumatique et amortisseurs, barres stabilisatrices AV et AR, monte-baisse
Roues AV indépendantes
Réservoirs GO : 350 L
Réservoir AD BLUE : 43 L
Limiteur de vitesse 100Km/h
Filtre décanteur d'eau sur circuit GO
Pneumatiques Michelin 295/80 R 22,5

ELECTRICITÉ

Alternateur 2 X 120A
Batteries 2 x 12V 240Ah

ESPACE CONDUCTEUR



Siège réglable à suspension pneumatique, appuie tête, ceinture 3 points
Chronotachygraphe numérique SIEMENS VDO
Chauffage et dégivrage indépendants du poste de conduite + climatisation conducteur 4kW
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 MP3 + Micro conducteur
Volant réglable en hauteur et inclinaison
Coffre conducteur

ESPACE VOYAGEURS



Siègerie fixe, velours, cale hanche fixe côté couloir, ceinture de sécurité à enrouleur
PMR / UFR : véhicule pré-disposé pour recevoir les équipements annexes 7 et 11 de la directive 2001/85
Chauffage passagers par convecteur, distribution par gaine
Préchauffage (Webasto 16kW)
Climatisation intégrale 36,4kW à diffusion individuelle
Racks à bagages confort (gauche et droit) avec liseuses, diffuseurs de climatisation et HP individuels
Horloge digitale
Main courante avec boutons "arrêt demandé" dont 1 dans la zone UFR et 1 aux places PMR + panneau lumineux
Eclairage latéral longitudinal par réglottes intégrées aux voussoirs
Baies latérales simple vitrage surteinté, 5 baies coulissantes
Rideaux lisses
Revêtement de sol en vinyle antidérapant et facile d'entretien
Pack transport 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 (issues de secours)
Anti-retournement ECE R66
Système anti-blocage des roues ABS, EBS, ESC
Bruitier de marche AR
Caméra de recul
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
Témoin d'ouverture de portillon de soute à bagages
Eclairage de l'embarquement
Feux anti-brouillard AV et AR
Enjoliveurs de roues
Feux de jour (DRL)
Alarme incendie dans le compartiment moteur

CARROSSERIE ET STRUCTURE

Portes louvoyantes AV 1 vantail et AR 2 vantaux à commande pneumatique, ouvrantes vers l'intérieur
Peinture polyuréthane blanc MB347



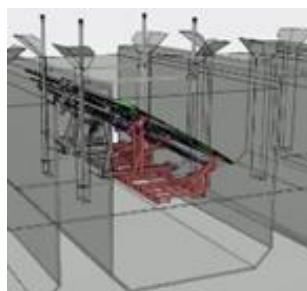
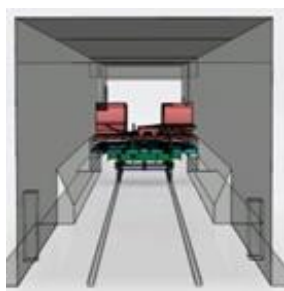
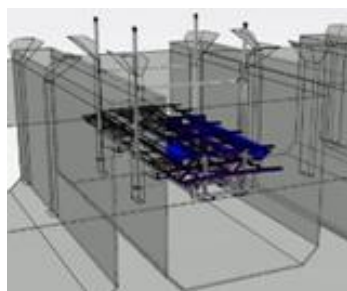
ISUZU BUS

TABLEAU DES EMISSIONS POLLUANTES

Procédure WHTC en mg/kWh

CO (monoxyde de carbone)
THC (hydrocarbures imbrûlés) – CH4 (méthane)
NOX (oxydes d'azote)
Particules (masse)
NH3 (nitrides d'hydrogène)
PPM particules (nombre)
NMHC (hydrocarbures non méthaniques)
Compatible avec carburants 100 % HVO (B 100)

TRAITEMENT PAR CATAPHORESE (BAIN ET FOUR DE SECHAGE)



PRINCIPALES OPTIONS DISPONIBLES

- ✓ Caméra de recul
- ✓ Carter arrière-dossier anti-vandalisme sur sièges passagers
- ✓ Sièges passagers inclinables avec filets porte-revues / tablettes / accoudoirs escamotables / têtières intégrées en simili cuir
- ✓ Prises USB à chaque place
- ✓ Double vitrage sur teinté (88%) avec 5 baies coulissantes
- ✓ Dispositif d'extinction automatique d'incendie dans le compartiment moteur
- ✓ Système multimédia : écran 7" / USB / AM FM / Sortie micro et vidéo / main libre / Bluetooth
- ✓ AEBS / LDWS