




Caractéristiques	Valeur
Longueur	8.190 millimètres
Longueur	2.350 millimètres
Hauteur	3.320 millimètres
Étape	4.100 millimètres
Porte-à-faux avant/arrière	2.270/1.820mm
Voie avant/arrière	1.966/2.000mm
Angle d'approche/d'évasion	9° / 9°
Diamètre de tournage minimum	16.400 millimètres
Pente maximale grimpable	≥ 20 %
PNBV	13,7 tonnes
Nombre de passagers	66 ans sans fauteuil roulant
Hauteur du seuil d'accès	325/325mm
Lumière de porte claire	800/1.200mm
Normatif	 ECE R107

Caractéristiques	Valeur
Type de moteur	Moteur synchrone à aimant permanent
Modèle de moteur	ECAR TZ366XS-EC50A
Puissance maximale	165 kW
Couple maximal	1.700 Nm
Refroidissement	Liquide
Type de batterie	Phosphate de fer et de lithium (LiFePO4)
Modèle de batterie	CATL 229,05 kWh 228 Ah
Capacité énergétique	229 kWh
Cycles de charge	≥ 3.000
Temps de charge	~ 4 h avec chargeur 60 kW
Modèle de chargeur de batterie de stockage	60 kW CC EC Triphase CA 400 V ± 15 %
Température de fonctionnement	Oui -20° C à +55° C
Connecteur de charge	CSC (combiné 2)
TRI 1 Autonomie	> 250 Km
Batteries auxiliaires	2 x 180 Ah
Vitesse maximale	70 km/h avec limiteur

Squelette

Structure monocoque.

Structure latérale renforcée pour protéger contre les impacts latéraux.

Traitement anticorrosion par cathodèse.

Configuration interne

Revêtement de sol en PVC antidérapant.

Doublures internes en ABS.

Mains courantes en acier plastifié ou en inox (en option).

Porte

2 doubles, pneumatiques équipées de dispositifs anti-écrasement.

Porte arrière coulissante (en option).

Porte arrière équipée d'une rampe rabattable à commande manuelle.

Appareils

Caméra pour les manœuvres de marche arrière et commande de la 2ème porte avec moniteur dans le siège conducteur.

Système de contrôle électronique à distance de l'état des batteries de traction.

Système de prévention incendie aérosol DOMINO.

Indicateurs d'itinéraire : avant, latéraux et arrière (en option).

Système de vidéosurveillance interne (en option).

Vitrage

Pare-brise feuilleté.

Fenêtres latérales à simple vitrage qui s'ouvrent au-dessus de la Vasistass.

Vitre latérale coulissante du siège conducteur.

Lunette arrière.

Siège conducteur

Paroi latérale de protection toute hauteur.

Disposition ergonomique des appareils de commande.

Siège conducteur GRAMMER, modèle MSG90.6PG, pneumatique avec ceinture de sécurité à trois points, réglage en longueur et en hauteur, inclinable et équipé d'accoudoir.

Stores pare-soleil sur le côté gauche du pare-brise et sur la vitre côté conducteur.

Rétroviseurs extérieurs chauffants et réglables électriquement depuis le siège conducteur.

Châssis

Essieu avant indépendant GK BFA 50I.

Essieu arrière GK BRA 81.

Rapport de démultiplication 5,73.

Idroguide ZF THP-90632.

Suspension pneumatique avec suspension à commande électronique (ECAS-Wabco), dispositif d'agenouillement et de levage et d'abaissement du véhicule. Cette solution ajuste automatiquement la configuration optimale du véhicule à suspension pneumatique en fonction des différentes conditions de la chaussée.

Compresseur du système pneumatique KTC Compact 2-BUS.

Freins

Système pneumatique.

Freins à disque KNORR sur les essieux avant et arrière.

EBS3Wabco

Dispositif de récupération d'énergie de freinage.

Pneus Michelin

Avant 255/70 R 22,5 simple.

Arrière 315/60 R 22,5 simple.

Éclairage

Feux antibrouillard avant.

Lumières LED externes.

Éclairage LED interne.

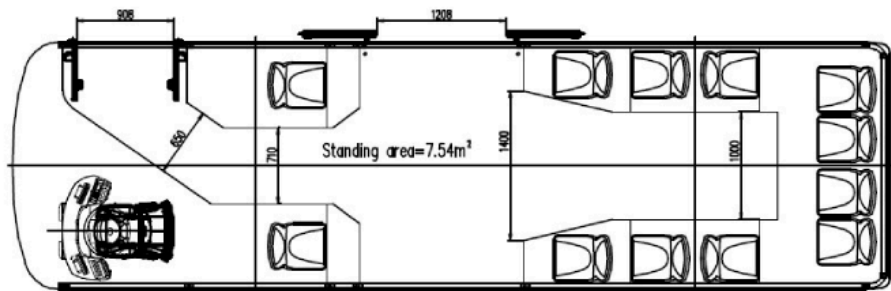
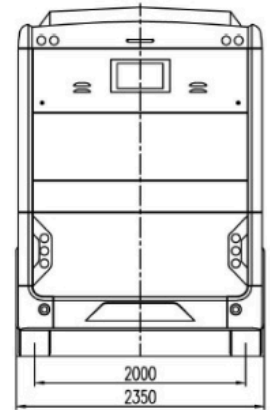
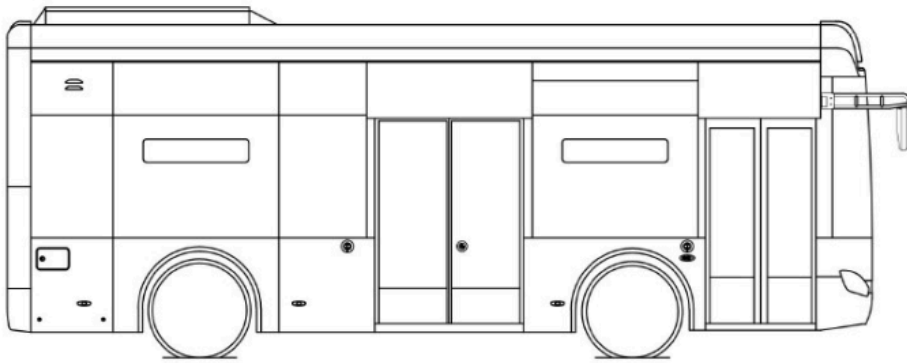
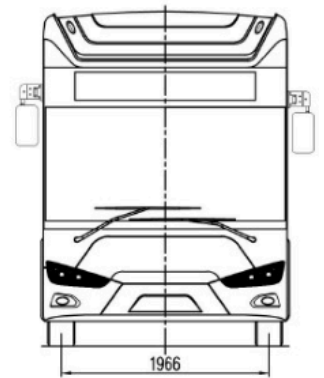
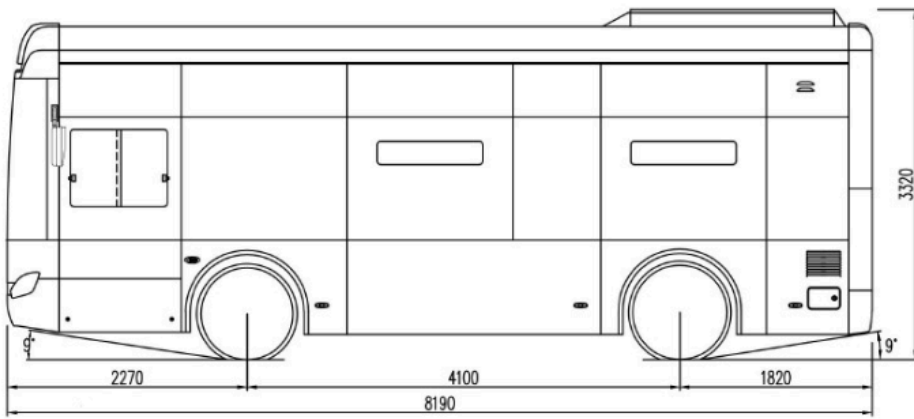
Climatisation




Système de climatisation à commande indépendante dans l'habitacle (Songz) et le siège conducteur (Valeo-Spheros).

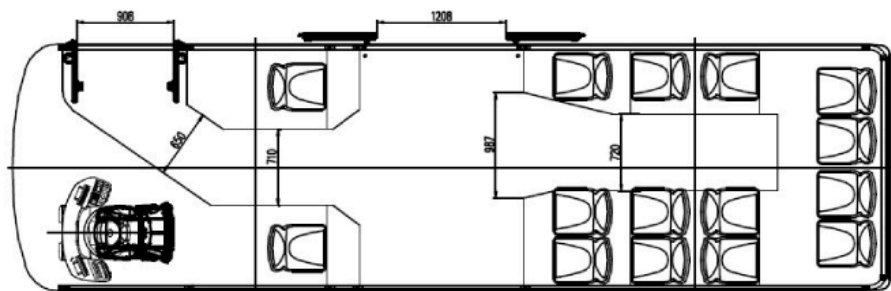
Système de climatisation automatique pour les batteries de traction.




Chauffage électrique supplémentaire (en option).

ALFABUS EUROPA se réserve le droit de modifier les spécifications à tout moment et sans préavis.



		
12	54	0
12	50	1



		
15	51	0
15	47	1



Pour toute question sur nos produits ou pour des solutions personnalisées, n'hésitez pas à nous contacter.

ALFABUS EUROPA S.R.L.

Via Scaglia Est 33, 41126 Modène (MO) Italie
P.IVA et C.F. 03739310138

Lun/Ven | 8h00 – 17h00

Appelez-nous directement au :

+39 059.7879700

Ou écrivez-nous à :

- info@alfabuseuropasrl.com

- alfabuseuropa@pec.it