



NEGOBUS
MINICAR & BUS

Route de Cambo
Quartier Labiry
64240 HASPARREN

Tél : +33 5 59 70 15 10

contact@negobus.com
www.negobus.com

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES : MINI BUS ELECTRIQUE E60

> DIMENSIONS & CAPACITÉ

Longueur(mm)	6 110 mm
Largeur(mm)	2 100 mm
Empattement(mm)	3 700 mm
Porte à faux arrière	1 220 mm
Porte à faux avant	1 190 mm
Hauteur(mm)	2 950 mm
PV	Pente maximum: 16%
PTAC	8 400 kg
Configuration	10 assis+24 debout+conducteur ou 10 assis+18 debout+1 UFR+conducteur

> CHAÎNE CINÉMATIQUE

- Moteur

Siemens 1PV5138

- Puissance

160 Nm / 10 000 tr/minute maximum

- Couple

200 Nm à 180 A

- Suspension

Pneumatique avec ECAS

- Freinage

Freins pneumatiques, à disques indépendants avec ABS

- AUTRES DONNÉES : Type d'inverseur : IGBT DCDC Mono Inverter / Pack batteries : Nr. 105 Cells LiFePO4 / Energie : 143 kWh / BMS Rampini : M/S avec équilibrage actif / Chauffage cellules embarqué / Réducteur : GearBox intégré dans l'essieu arrière / D

> ACCESSIBILITÉ

- Porte coulissante à un ventail
- Plateforme UFR

> VITRAGE - CARROSSERIE

> CLIMATISATION - CHAUFFAGE

> ENVIRONNEMENT CONDUCTEUR

> AMÉNAGEMENT

- Conçu et développé afin de proposer une solution de transport urbain collectif "zéro émission". La chaîne de traction 100% électrique développée par Rampini, associé au design moderne et élégant, fait du E60 un nouveau concept de véhicule électrique qui, en plus d'une esthétique très attractive, représente une véritable alternative en termes de transport urbain.

- L'emplacement des batteries, situées sur le toit, permet un équilibre idéal des charges, et un confort intérieur amélioré pour les passagers. Le système embarqué de pilotage des batteries permet le contrôle et l'optimisation de l'emploi de ces batteries, et un diagnostic permanent, en temps réel.

- L'implant multiplexé TeQ embarqué interagit directement avec le système de contrôle des batteries, et avec l'ensemble de la chaîne de traction afin d'optimiser l'ensemble du fonctionnement du mini bus.

> OPTIONS

- OPTIONS VEHICULE : Pack batteries 210 kWh / Chargeurs 30 kW ou 50 kW / Girouettes

- OPTIONS CHAUFFAGE / CLIMATISATION : Chauffage Webasto thermique conducteur et passagers / Air conditionné conducteur / Air conditionné conducteur et passagers / Groupe air conditionné zone voyageurs (Autoclima RTH 70 C) "chaud/froid" 100% électrique

- OPTIONS PEINTURE : RAL ou métallisée

- OPTIONS CLIMATISATION : air conditionné voyageurs 24 volts 40 Amp

- OPTIONS AMENAGEMENT : Casette UFR électrique Masats / Sièges rembourrés / Prises USB zone voyageurs / 2 strapontins en zone UFR

- OPTIONS ENVIRONNEMENT CONDUCTEUR : Fermeture du poste de conduite / Siège conducteur type été FISA MSG90 / Kit confort incluant pare brise, rétroviseur et vitre conducteur dégivrants / Caméra de recul / Système caméras de surveillance intérieur + route / Contrôle de pression pneumatiques

- AUTRES : nous consulter

**Document non contractuel : son contenu revêt un caractère informatif. Negobus se réserve le droit de modifier ces caractéristiques sans préavis. Juin 2022.



E60

