

microBUS

ELECTRICITY

Une meilleure accessibilité pour tous...

- Large ouverture de porte (1,40 m)
- Plancher intégralement plat
- Trois positions de hauteur de plancher (18 cm à l'arrêt)

Pour plus de flexibilité et de proximité

Poste de conduite ergonomique :

- Tableau de bord avec écran LCD
- Pupitre de service latéral gauche intégré
- Cloison derrière chauffeur (ossature+vitrage)
- Chauffage modulable indépendant de l'espace passager

Implantations :

Sans emplacement UFR : 23 places

(1 chauffeur + 10 places assises + 12 places debout)

Avec emplacement UFR : 23 places

(1 chauffeur + 8 places assises + 1 UFR + 13 places debout)

Espace passagers :

Sièges 3 positions (assis – debout)

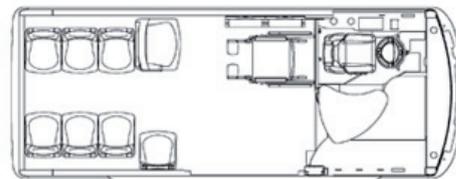
Sièges et rambardes fixés sur structure latérale

Aucune fixation au plancher

Pré-dispositions informations voyageurs



VERSION ÉLECTRIQUE



GRUAU MICROBUS - BP 4219 - 53942 Saint-Berthevin CEDEX
Tél. 00 33 (0)2 43 66 38 88 - Fax 00 33 (0)2 43 02 87 84
contact@lemicrobusgruau.com



www.lemicrobusgruau.com

Caractéristiques Techniques**Unité** **Valeur****VERSION ÉLECTRIQUE ELECTRICITY**

Dimensions générales		
Longueur hors tout	m	5,46
Largeur hors tout	m	2,18
Hauteur du microbus	m	2,98
Hauteur du plancher	m	0,23
Garde au sol en roulage (rehaussement possible < 10 %)	m	0,18
Passage porte latérale hors poignée montoire	m	1,40
Rayon de braquage : entre trottoirs	m	6,70
Rayon de braquage : entre murs	m	7,00
Capacité		
Nombre de passagers (y compris le chauffeur)		23
Masses		
Poids total autorisé en charge	kg	5 300
Poids à vide sans option	kg	3 700
Performances		
Autonomie	km	120
Durée de charge	h	8
Vitesse (en charge)	km/h	50

Batteries de traction BATSCAP Lithium-Metal-Polymère

- -

Chaîne Traction

Moteur électrique asynchrone avec réducteur différentiel
3 packs batteries : 90 KWh

Suspension

Pneumatique avec correcteur d'assiette
3 positions de garde au sol : roulage, arrêt, passage d'obstacle

Freinage

À l'AV : freins à disques à commande hydraulique
À l'AR : freins à disques à commande hydraulique
Frein de parc sur roues AR
Frein d'aide à l'exploitation

Équipement Électrique

Architecture Multiplexée 24V

Structure

Structure type Bird-cage en aluminium
Plancher sandwich composite/aluminium

