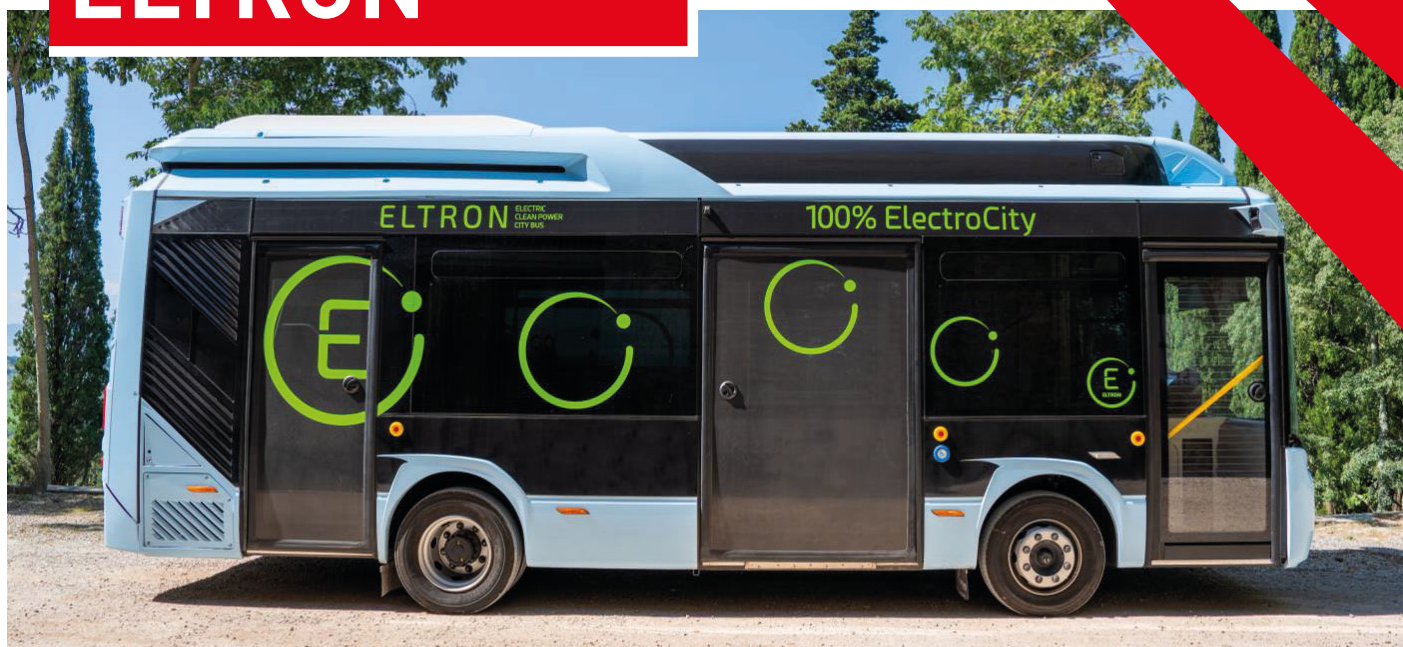


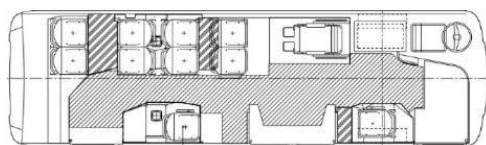
ELTRON

AUTOBUS ÉLECTRIQUE
M3 - CLASSE I

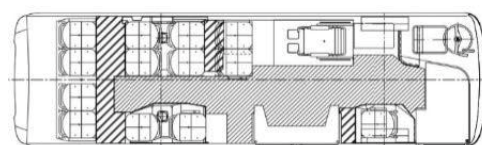


VERSION ET PORTES

3 PORTES



2 PORTES (en option)



N° places assises	10 + 1 fauteuil roulant handicapé + 1 chauffeur	13 + 1 fauteuil roulant handicapé + 1 chauffeur
N° places debout	31 avec fauteuil roulant handicapé, 35 sans	30 avec fauteuil roulant handicapé, 34 sans
N° total passagers	43 avec fauteuil roulant handicapé, 46 sans	45 avec fauteuil roulant handicapé, 48 sans
Plancher	Entièrement rabaissé, troisième porte avec marche	Entièrement rabaissé

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur véhicule	8.000 mm	Angle d'attaque avant	10°
Largeur véhicule	2.200 mm	Angle d'attaque arrière	9°
Hauteur ext. véhicule	3.250 mm	Voie avant	1.850 mm (Roues simples)
Empattement	3.700 mm	Voie arrière	1.670 mm (Roues jumelées)
Porte-à-faux avant	1.870 mm	Hauteur seuil porte	340 mm (Troisième porte avec marche de 120 mm)
Porte-à-faux arrière	2.430 mm	Maximum total au sol	12.000 kg
Diamètre de braquage	14.850 mm	Poids à vide	8.700 kg



MOTEUR DE TRACTION

Moteur	PEM (Moteur à aimants permanents)
Puissance	230 kW
Vitesse maximum	70 km/h
Pente maximum	> 16 %

CHÂSSIS

Châssis	Coque portante en acier, passage de roue acier inox
---------	---

BATTERIE DE TRACTION

Batteries	LiFePO ₄ , 210 kWh / 280 kWh
Prise de recharge	Tipo CCS2 sul lato posteriore destro
Autonomie en Km	> 300 km (Sans climatisation)

PORTES

Porte avant	Électrique, 1 vantail, translation pivotante interne, largeur 730 mm
Porte centrale	Électrique, 1 vantail, type slide, largeur 1180 mm

RAMPE

Rampe pour fauteuil roulant handicapé	Rampe manuelle rabattable sur porte centrale, charge 350 kg
---------------------------------------	---

POSTE CHAUFFEUR

Tableau de bord conducteur	Display à couleurs
Siège conducteur	Siège doté de suspension pneumatique
Rétroviseurs extérieurs	Miroirs de rétroviseurs dotés de caméra
Miroirs de rétroviseurs intérieurs	Miroir rectangulaire frontal, Miroir rond près de la porte

CLIMATISATION

Zone chauffeur	AC indépendant 3 kWt, chauffage 3 kW
Zone passagers	AC indépendant 7 kWt, chauffage 7 kWt
Radiateurs pour chauffage	Thermoconvecteurs