

DATI GENERALI

Lunghezza (assi):	10.620 mm (2 assi)
Altezza massima:	3.300 mm
Larghezza:	2.550 mm
Interasse:	4.415 mm
Sporgenza ant. / post.:	2.805 mm / 3.400 mm
Altezza interna:	2.400 mm
Altezza del pavimento:	320 mm
Angolo di attacco:	7°
Angolo di uscita:	7,5°
Altezza del gradino	
• Porta 1:	250 mm (320 mm senza inginocchiamento)
• Porta 2:	270 mm (340 mm senza inginocchiamento)
Larghezza porte	
• Porta 1:	1.100mm
• Porta 2:	1.200 mm

PROPULSIONE

Produttore:	Irizar Group
Tipo:	Sincrono
Potenza nominale:	206 kW
Coppia nominale:	1.500 Nm
Capacità di trazione:	Anche con pendenze massime del 18%.

SISTEMA DI ACCUMULO DI ENERGIA*

Tecnologia delle batterie	Ion-Litio
Caricamento lento:	
Potenza massima installata:	510 kWh (a seconda delle esigenze del cliente)
Potenza di carica:	Fino a 150 kW
Tempo di ricarica:	3-4 h**
Ricarica rapida:	
Potenza massima installata:	470 kWh (a seconda delle esigenze del cliente)
Potenza di carica:	300 kW (pantografo) - 150 kW (Combo2)
Tempo di ricarica:	5 min (pantografo) - 2h (Combo2)
Ricarica ultraveloce:	
Potenza massima installata:	90 kWh (in base alle esigenze del cliente)
Potenza di carica:	450 kW
Tempo di ricarica:	5 min (pantografo)

SISTEMA DI CONDIZIONAMENTO DELL'ARIA

Autista:	Hispacold Zero Emissioni (raffreddamento 2,6 kW - riscaldamento 4,93 kW)
Passeggeri:	Hispacold Zero Emissioni (raffreddamento 28 kW - riscaldamento 32 kW)

AREA PASSEGGERI E ACCESSIBILITÀ

Numero massimo di passeggeri*:	96
Low:	Floor
Area per sedie a rotelle:	1
Posti a sedere PRM:	4
Rampa elettrica per disabili:	✓
Porte doppie:	De 2 a 3
Possibilità di montaggio di sedili a sbalzo nella parte:	✓

SICUREZZA E REGOLAMENTAZIONE

Conformità alla resistenza al fuoco:	Regolamento 118R, appendice 6,7 e 8
Conformità alle norme di sicurezza antiribaltamento:	ECE-R66/02
Sistema di allarme acustico per veicoli (AVAS) integrato:	Secondo i regolamenti R138
Conformità allo standard:	ITxPT
Zona di guida secondo:	ISO16121, VDV234 e EBSF
Compatibilità elettromagnetica:-	Regolamento 10R
Funzione Creepage e Hillholder:	✓
EcoAssist:	Aiuto alla guida efficiente
Eco-mode:	Gestione intelligente del clima dopo lo spegnimento del veicolo
Regolamento di sicurezza:	GSR2

PESO

Peso massimo nell'asse anteriore:	8.200 Kg
Peso massimo nell'asse:	13.000 Kg

ALTRO

Struttura laterale e tetto in alluminio	✓
Griglia / pavimento in acciaio inox:	✓
Frontale diviso in cinque parti per una sostituzione facile ed economica delle pelli esterne:	✓
Isolamento acustico del soffitto e dei lati:	✓
Diametro di rotazione:	17.665 mm
Illuminazione a LED per interni ed esterni:	✓
Lunotti singoli:	✓
Materiali antigraffiti:	✓

DISTRIBUZIONE DEI POSTI A SEDERE (Per l'accesso a due porte)

Numero di porte: 2
Area per sedie a rotelle/passeggini: 1
Numero di posti a sedere: 28
Numero di persone in piedi*:** 35
Numero totale di passeggeri: 76



Numero di porte: 2
Area per sedie a rotelle/passeggini: 1
Numero di posti a sedere: 26
Numero di persone in piedi*:** 69
Numero totale di passeggeri: 96



*Questo dato può variare in base alla legislazione di ciascun Paese.

** A seconda delle condizioni operative specifiche

***Numero di passeggeri in piedi - Può variare a seconda della MMA di ciascun paese e del numero di batterie installate nell'autobus.

Per ulteriori possibilità di distribuzione, chiedete informazioni.