Irizar ie bus

DATI GENERALI

Lunghezza (assi):	18.730 mm (3 assi)
Altezza massima:	3.300 mm
Larghezza:	2.550 mm
Interasse	
Interasse 1:	5.980 mm
Interasse 2:	6.540mm
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 2,3,4:**	270 mm (340 mm senza inginocchiamento)
Larghezza porte	
• **Porta 1,4:**	1.100mm
• **Porta 2,3:**	1.200 mm

PROPULSIONE

Produttore:	Irizar Group
Tipo:	Sincrono
Potenza nominale:	240 kW
Coppia nominale:	2.300 Nm
Capacità di trazione:	Anche con pendenze massime del 18%.

SISTEMA DI ACCUMULO DI ENERGIA*

Tecnologia delle batterie	Ioni di litio
Caricamento lento:	
Potenza massima installata	714 kWh (a seconda delle esigenze del cliente)
Potenza di carica:	150 kW
Tempo di ricarica:	4,5h**
Ricarica rapida:	
Potenza massima installata	470 kWh (a seconda delle esigenze del cliente)
Potenza di carica:	300 kW (pantografo) - 200 kW (Combo2)
Tempo di ricarica:	5 min (pantografo) - 2h (Combo2)
Ricarica ultraveloce:	
Potenza massima installata	180 kWh (a seconda delle esigenze del cliente)
Potenza di carica:	600 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 56 kW - riscaldamento 64 kW)

Irizar ie bus

AREA PASSEGGERI E ACCESSIBILITÀ

Numero massimo di passeggeri*:	145
Basso:	Floor
Zona para sillas de ruedas y carritos:	1 o 2
Posti a sedere PRM:	4
Rampa elettrica per disabili:	✔
Porte:	Fino a 4 persone (singole o doppie)
Possibilità di montaggio di sedili a sbalzo nella parte anteriore:	✔

SICUREZZA E REGOLAMENTAZIONE

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

PESI

Peso massimo nell'asse anteriore:	8.200 Kg
Peso massimo nell'asse 2:	10.000 Kg
Peso massimo nell'asse 3:	13.000 Kg

ALTRO

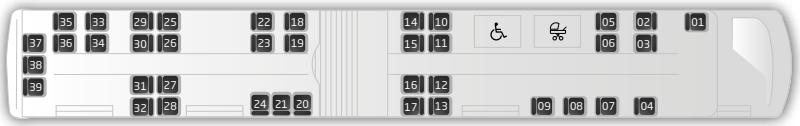
Struttura laterale e tetto in alluminio:	✔
Griglia / pavimento in acciaio inox:	✔
Frontale diviso in cinque parti per una sostituzione facile ed economica delle pelli esterne:	✔
Isolamento acustico del soffitto e dei lati:	✔
Diametro di rotazione:	23.780 mm
Illuminazione a LED per interni ed esterni:	✔

Irizar ie bus

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

Numero di porte: 4
Area per sedie a rotelle/passeggini: 3
Numero di posti a sedere: 32
Numero di persone in piedi*:** 119

Numero di porte: 4
Area per sedie a rotelle/passeggini: 2
Numero di posti a sedere: 39
Numero di persone in piedi*:** 116



Numero di porte: 3
Area per sedie a rotelle/passeggini: 2
Numero di posti a sedere: 52
Numero di persone in piedi*:** 48

**Questo dato può variare in base alla legislazione di ciascun Paese.*
*** A seconda delle condizioni operative specifiche*
****Numero di passeggeri in piedi - Questa cifra varia a seconda dell'MMA di ciascun paese e del numero di batterie installate nell'autobus.*
Per ulteriori possibilità di distribuzione, chiedete informazioni.