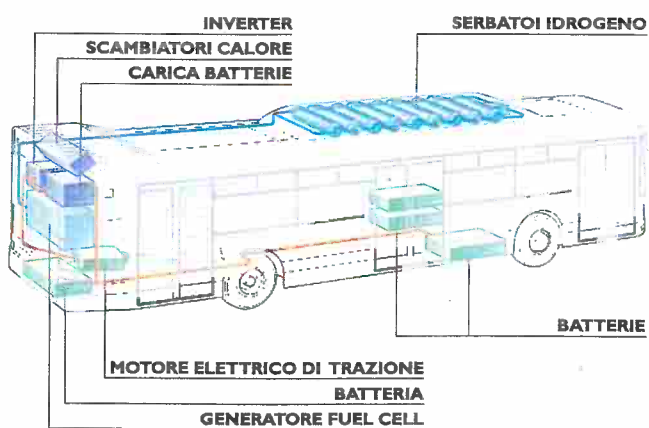


CityClass Fuel Cell



Componenti



Caratteristiche tecniche principali

Lunghezza	11995 mm
Larghezza	2500 mm
Altezza max.	3300 mm
Numero porte	3
Altezza soglia (ant./centr./post.)	320 - 340 - 340 mm
Velocità max.	60 km/h
Autonomia	12 ore in esercizio
Capacità passeggeri	21 seduti 1 posto carrozzella
Massa Totale a Terra	51 in piedi 19 t

Motore elettrico di trazione

Tipo	Asincrono trifase
Potenza max.	160 kW a 1500 giri/min.
Coppia max.	1000 Nm
Coppia di spunto	1500 Nm

Accumulatori

Tipo	Piombo con elettrolita assorbito
Tensione	576 V
Capacità	50 Ah

Serbatoi

Numero/capacità	n. 9 x 140 litri
Materiale	acciaio + vetroresina

Generatore Fuel Cell

Alimentazione	Idrogeno
Potenza	60 kW