



ŠKODA  
E'CITY 12 m



# ŠKODA E'CITY 12 m

- Určeno pro městskou hromadnou dopravu osob
- Čistý a tichý provoz, nulové emise
- Komfortní diagnostický systém
- Nízkopodlažní modulární stavba, 100% podíl nízké podlahy ku ploše určené pro stojící cestující
- Průchozí prostor uvnitř elektrobusu je bez schodů
- V prostoru druhých dveří místo pro přepravu dvou kočárků nebo dvou invalidních vozíků, prostor vybavený zařízením pro fixaci vozíku
- Baterie jsou nabíjeny průběžně během provozu, a plně se nabíjí v depu během noci
- Dvoupólové dobíjení ze sběrače
- Plug-in dobíjení z AC sítě
- Kompaktní pantograf
- Využití existující trolejbusové nebo tramvajové infrastruktury pro dobíjení
- Vozidlo je vybaveno systémem automatického monitorování izolačního stavu vozidla
- Antikorozní úprava celé karosérie kataforézou



## ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Parametry	
Délka vozidla	12 095 mm
Šířka	2 550 mm
Výška	3 300 mm
Celková hmotnost	max 19 000 kg
Elektrický motor	3 fázový výkon, high efficient, 160 kW
Systém nabíjení	plug-in, 2 pólové nabíjení
Baterie	NMC 266kW
GIN galvanick izolovaný nabíječ	600 V, 150 kW
Nabíjecí výkon	150 kW
Dojezd	<100km
Počet míst pro sedící cestující	28 (z toho 2 sklopná) + 2 místa pro invalidní vozík
Celkový počet míst	80
Max. rychlost	80 km/h
Přední / zadní převis	2757 m / 3 533 m
Dveře	1200 mm
Vzduchový systém	Kneeling&Lifting, Side Kneeling (ECAS)
Úhel nájezdu vpředu / vzadu	7° / 7°
Vybavení	2 klimatizační jednotky

