



ELEKTROBUSY SOR – ENS12

Nové elektrobusy označení EN12 od výrobce SOR Libchavy s r.o.

Tyto nízkopodlažní elektrobusy jsou plně bezemisní s elektrickým přídavným topením. Vozidla mají pohonnou jednotku o výkonu 160 kW a jsou osazeny třemi boxy baterií s celkovou kapacitou 411 kWh, které jsou umístěny na střeše s garancí dojezdu do 230 km na jedno nabití. Nabíjecí systém je umístěn nad předním kolem elektrobusu přes zásuvku CCS Combo 2, tedy kabelem. Součástí celé dodávky je i nabíjecí stanice ke každému vozidlu.

Technická data:

- Vozidla jsou o délce 12 m / ve třídvéřovém provedení
- Kapacita elektrobusu: 32 sedících + řidič / 50 stojících a dvě místa pro kočárek nebo invalidní vozík, celkem 82 cestujících
- Kapacitou baterie 411 kWh (KOKAM EVC BMS 2. Gen)
- Celovozová klimatizace cestujících s tepelným čerpadlem
- USB pro cestující
- Invalidní plošina
- Nerezové tyče
- Zatmavená čelní okna cestujících
- Sedadla cestujících s textilním čalouněním
- Vnitřní kamerový systém
- Couvací senzory + kamera
- Indikátory tlaku v pneu.
- Informační systém – panel přední / boční / zadní - BUS
- Odbavovací systém - MIKROELEKTRONIKA

Prostor pro řidiče

- Vyhřívání sedadlo řidiče ISRI
- Klimatizace řidiče
- Lednice
- Rádio
- Odkládací přihrádka pro osobní věci
- USB port
- Člení okno a boční okno plně vyhřívání