

Niskopodni elektromotorni vlak za gradsko-prigradski promet



Naručitelj



- Sustav aktivne i pasivne sigurnosti putnika i osoblja vlaka u skladu sa novim standardima o otpornosti na sudar
- Putnički prostor cijelog vlaka koncipiran kao jedinstvena cjelina, bez pregrada i vrata između modula te bez stepenica na podu
- Visoka udobnost vožnje: sustav zračnog ovjesa; sustav grijanja i klimatizacije; udobna sjedala
- Široka ulazna vrata i pod u razini perona omogućuju laku i brzu izmjenu putnika
- Osiguran prostor za osobe u invalidskim kolicima kao i hidrauličke rampe za njihov lakši pristup vlaku
- Ekološki, vakuumski toalet prilagođen i osobama u invalidskim kolicima
- Sustav informiranja putnika sa vizualnim i glasovnim najavama
- Video nadzor cijelog putničkog prostora
- Osiguran prostor za smještaj bicikala putnika
- Ergonomski oblikovana i klimatizirana vozačka kabina
- Moguće povezivanje do 3 vlaka u jednu kompoziciju
- Visoka razina pouzdanosti
- Niski troškovi eksploatacije i održavanja

Niskopodni elektromotorni vlak za gradsko-prigradski promet

Glavne tehničke karakteristike

Širina kolosijeka	1435 mm
Raspored osovina	Bo'2'2'2'Bo'
Napon kontaktnog voda	25 kV, 50 Hz
Snaga na obodu kotača	2000 kW
Najveća brzina vlaka	160 km/h
Dužina vlaka preko kvačila	75000 mm
Širina vlaka	2885 mm
Visina vlaka sa spušenim pantografima	4280 mm
Broj ulaznih vrata (na svakoj bočnoj strani vlaka)	8
Širina ulaznih vrata	1300 mm
Visina poda	600 mm
Ukupan kapacitet vlaka	505 putnika (135 mjesta za sjedenje)



Upravljačnica
vlaka



KONČAR

KONČAR - Električna vozila d.d.
Velimira Škorpika 7 HR - 10090 Zagreb
Tel: +385 1 3496 933, fax: +385 1 3496 960
e-mail: info@koncar-kev.hr
Web: www.koncar.hr

