

## Niskopodni elektromotorni vlak za regionalni promet



### Naručitelj

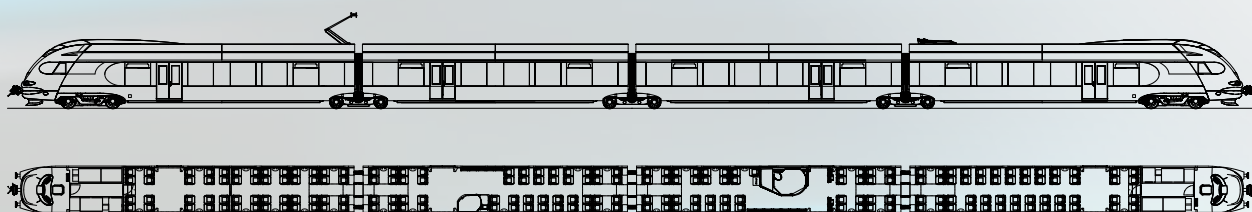


- Sustav aktivne i pasivne sigurnosti putnika i osoblja vlaka u skladu sa novim standardima o otpornosti na sudar
- Putnički prostor cijelog vlaka koncipiran kao jedinstvena cjelina, bez pregrada i vrata između modula te bez stepenica na podu
- Visoka udobnost vožnje: sustav zračnog ovjesa; sustav grijanja 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 toaleti od kojih je jedan prilagođen 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 regionalni 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)	4
Širina ulaznih vrata	1300 mm
Visina poda	600 mm
Ukupan kapacitet vlaka	420 putnika (211 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

