

# TRAMVAJ FORCITY ALFA PRAHA

## TRAMCAR FORCITY ALFA PRAGUE



# TRAMVAJ FORCITY ALFA PRAHA

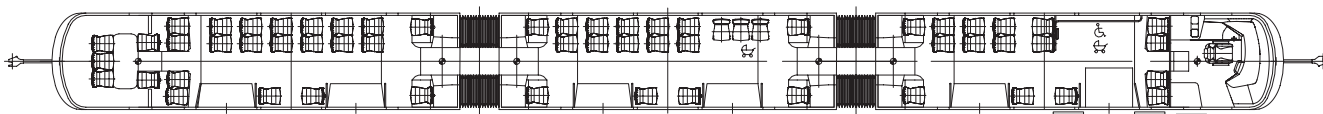
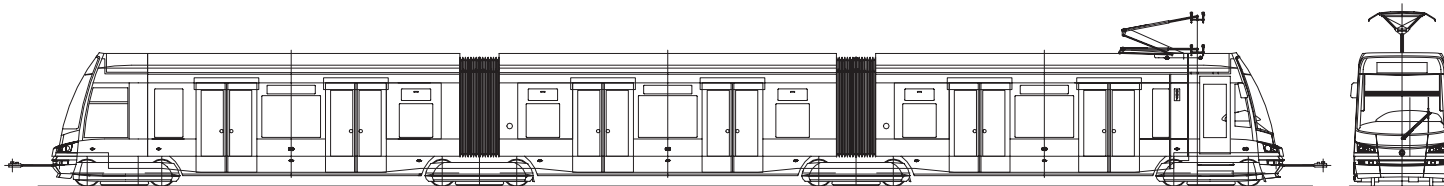
## TRAMCAR FORCITY ALFA PRAGUE

### CHYTRÁ ŘEŠENÍ

- plně nízkopodlažní
- jednosměrná
- tříčlánková
- v Praze celkově do roku 2018 bude jezdit 250 vozidel ForCity Alfa
- otočné podvozky
- individuální pohon kol
- výkonná klimatizace
- WiFi
- přehledný informační systém
- bezbariérová
- rychlá výměna cestujících

### SMART SOLUTIONS

- completely low-floor
- unidirectional
- three sections
- in total, 250 ForCity Alfa vehicles will be in operation in Prague by the year 2018
- pivoting bogies
- individual wheel drive
- efficient air-conditioning
- WiFi
- enhanced information system
- wheelchair access
- fast exchange of passengers



### **i** ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY BASIC TECHNICAL DATA

Trolejové napětí Catenary voltage	<b>600 V DC</b>
Uspořádání pojezdu Axle arrangement	<b>B'o B'o B'o B'o</b>
Rozchod koleje Track gauge	<b>1 435 mm</b>
Maximální rychlost Maximum speed	<b>60 km/h</b>
Délka vozidla Length over buffers	<b>31 400 mm</b>
Šířka Width	<b>2 460 mm</b>
Výška nad TK Height above TOR	<b>3 600 mm</b>
Nástupní výška Entry floor height above TOR	<b>320 mm</b>
Výkon trakčních motorů Traction motors output	<b>720 kW</b>
Podíl nízkopodlažní plochy Low-floor area ratio	<b>100 %</b>
Počet míst pro sedící cestující No. of seats	<b>61</b>
Počet míst pro stojící cestující (4 os./m <sup>2</sup> ) No. of standing passengers (4 people/m <sup>2</sup> )	<b>119</b>
Celkový počet cestujících (4 os./m <sup>2</sup> ) Total no. of passengers (4 people/m <sup>2</sup> )	<b>180</b>

### ŠKODA TRANSPORTATION a.s.

Emila Škody 2922/1  
301 00 Pilsen  
Czech Republic

T +420 378 186 666  
E [transportation@skoda.cz](mailto:transportation@skoda.cz)  
[www.skoda.cz](http://www.skoda.cz)