



Škoda Transportation Group  
skoda.cz  
© 2022



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



## ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

## BASIC TECHNICAL DATA

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

