



Fot. LVB



SOLARIS

KIERUNEK >

Tramino

Katalog produktowy 2017/2018

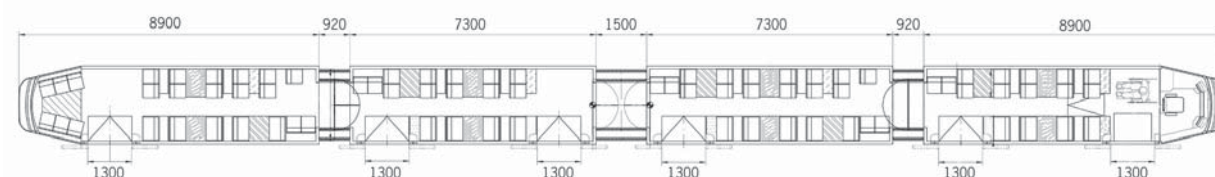
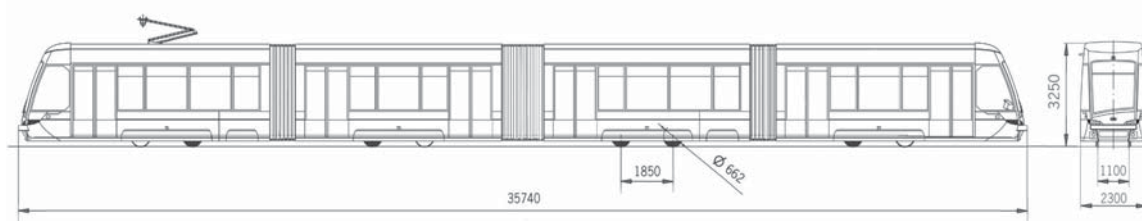
www.solarisbus.com



Dane techniczne Solaris Tramino Braunschweig

Długość całkowita	35740 mm
Szerokość pudła wagonu	2300 mm
Szerokość pudła wagonu wewnątrz (maksymalna)	2090 mm
Wysokość przy złożonym pantografie	3560 mm
Ilość pudet	4
Ilość wózków	
napędowych	1
z jedną osią napędową	3
Rozstaw kół	1100 mm
Średnica kół nowych	662 mm
Średnica kół zużytych	580 mm
Minimalny pionowy promień skrętu	20 m
Wysokość podłogi ponad główką szyny	360 mm
Ilość procentowa obszaru niskopodłogowego	100%
Ilość siedzeń	87
Ilość miejsc stojących (4 osoby/m²)	124
Ilość miejsc dla osób z wózkami	1
Ilość drzwi	
drzwi podwójne (szerokość 1300 mm)	6
Napięcie zasilające	660 V (+120 V, -180 V)
Ilość i moc silników trakcyjnych	5x90 kW
Silniki trakcyjne	asynchroniczne
Maksymalna prędkość konstrukcyjna	75 km/h
Maksymalna prędkość	70 km/h
Klimatyzacja	
kabiny motorniczego	standard
przestrzeni pasażerskiej	standard
Okres użytkowania	40 lat

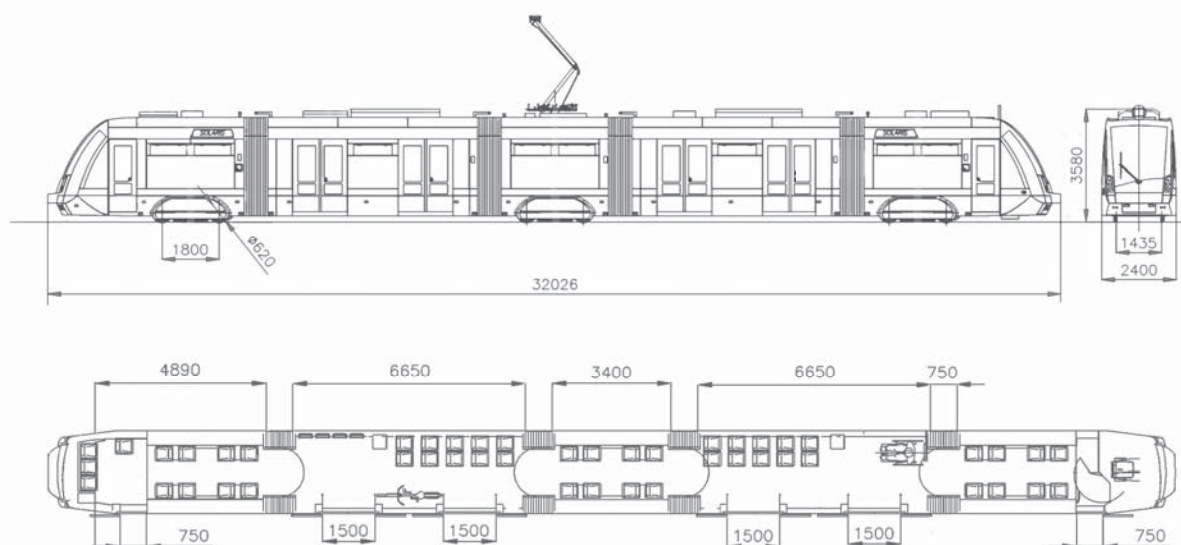
Tramino Braunschweig



Dane techniczne Solaris Tramino Poznań

Długość catkowitza	32026 mm
Szerokość podła wagonu	2400 mm
Szerokość podła wagonu wewnątrz (maksymalna)	2195 mm
Wysokość przy złożonym pantografie	3760 mm
Ilość pudeł	5
Ilość wózków	
napędowych	2
z jedną osią napędową	1
Rozstaw kół	1435 mm
Średnica kół nowych	620 mm
Średnica kół zużytych	540 mm
Minimalny promień skrętu	18 m
Wysokość podłogi ponad główką szyny	350 mm
Ilość procentowa obszaru niskopodłogowego	100%
Ilość siedzeń	48 (+5)
Ilość miejsc stojących (5 osób/m²)	181
Ilość miejsc dla osób z wózkami	2
Ilość drzwi	
drzwi pojedyncze (szerokość 750 mm)	2
drzwi podwójne (szerokość 1500 mm)	4
Napięcie zasilające	600 V (+120 V, -200 V)
Ilość i moc silników trakcyjnych	4x105 kW
Silniki trakcyjne	asynchroniczne
Maksymalna prędkość konstrukcyjna	80 km/h
Maksymalna prędkość	70 km/h
Klimatyzacja	
kabiny motorniczego	standard
przestrzeni pasażerskiej	standard
Okres użytkowania	30 lat

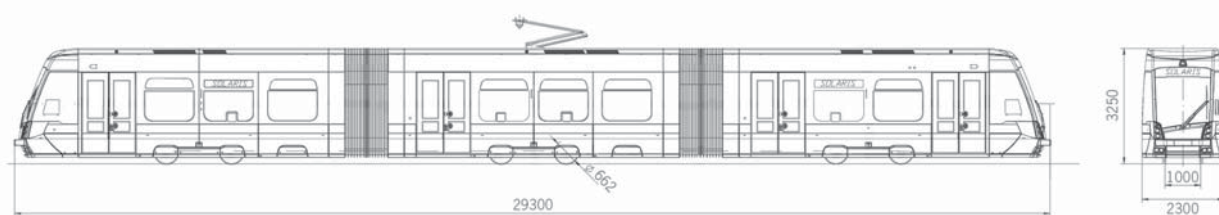
Tramino Poznań



Dane techniczne Solaris Tramino Jena

Długość całkowita	29300 mm
Szerokość pudła wagonu	2300 mm
Szerokość pudła wagonu wewnątrz (maksymalna)	2090 mm
Wysokość przy złożonym pantografie	3600 mm
Ilość pudet	3
Ilość wózków	
napędowych	1
z jedną osią napędową	2
Rozstaw kół	1000 mm
Średnica kół nowych	662 mm
Średnica kół zużytych	580 mm
Minimalny promień skrętu	20 m
Wysokość podłogi ponad główką szyny	360 mm
Ilość procentowa obszaru niskopodłogowego	100%
Ilość siedzeń	61
Ilość miejsc stojących (4 osoby/m²)	103
Ilość miejsc dla osób z wózkami	2
Ilość drzwi	
drzwi podwójne (szerokość 1300 mm)	8
Napięcie zasilające	660 V (+165 V, -200 V)
Ilość i moc silników trakcyjnych	4x90 kW
Silniki trakcyjne	asynchroniczne
Maksymalna prędkość konstrukcyjna	75 km/h
Maksymalna prędkość	70 km/h
Klimatyzacja	
kabiny motorniczego	standard
przestrzeni pasażerskiej	standard
Okres użytkowania	30 lat

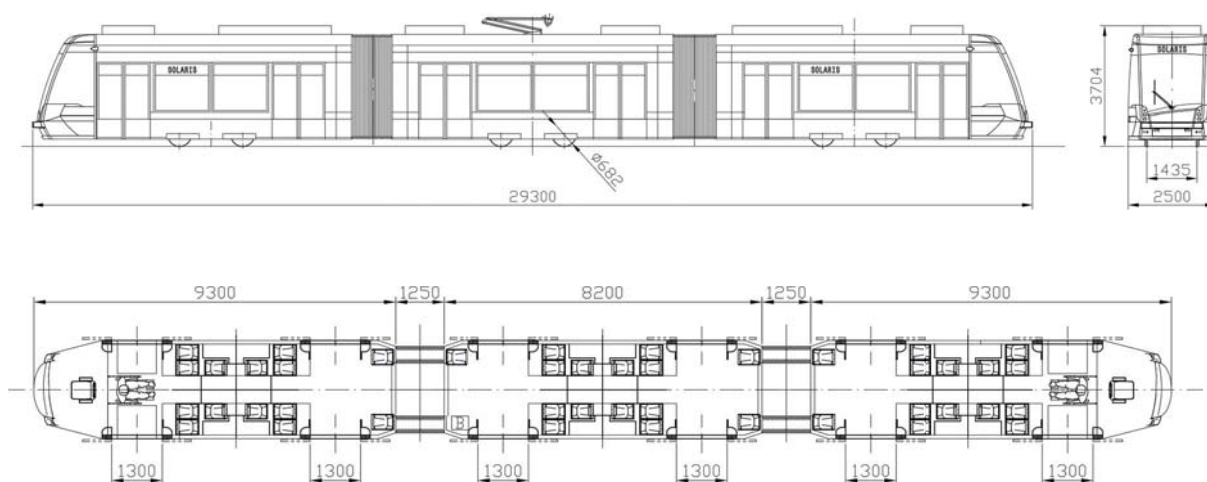
Tramino Jena



Dane techniczne Solaris Tramino Olsztyn

Długość całkowita	29300 mm
Szerokość podła wagonu	2500 mm
Szerokość przejścia w przedziale pasażerskim	700 mm
Wysokość przy złożonym pantografie	3800 mm
Ilość pudeł	3
Ilość wózków	
napędowych	2
tocznych	1
z jedną osią napędową	-
Rozstaw kół	1435 mm
Średnica kół nowych	682 mm
Średnica kół zużytych	602 mm
Minimalny promień skrętu	18 m
Wysokość podłogi ponad główką szyny	360 mm
Ilość procentowa obszaru niskopodłogowego	100%
Ilość siedzeń (układ 2 + 2)	43
Ilość miejsc stojących (5 osób/m²)	>200
Ilość miejsc dla osób z wózkami	2
Ilość drzwi	
drzwi podwójne (szerokość 1300 mm)	12
Napięcie zasilające	600 V (+200 V, -200 V)
Ilość i moc silników trakcyjnych	4 x 120 kW
Silniki trakcyjne	asynchroniczne
Maksymalna prędkość konstrukcyjna	75 km/h
Maksymalna prędkość	70 km/h
Klimatyzacja	
kabiny motorniczego	Tak
przestrzeni pasażerskiej	Tak
Okres użytkowania	Min. 25 lat

Tramino Olsztyn



Solaris Bus & Coach S.A.
ul. Obornicka 46, 62-005 Owiriska, Poland
Tel.+48 61 667 2333, Fax +48 61 667 2310
solarisbus@solarisbus.com, www.solarisbus.com
2017.09

