

Solaris Urbino 15 LE electric

Dane techniczne

W pełni elektryczny 3-osiowy autobus	
<ul style="list-style-type: none"> — klasa II — klasa I w opcji 	
Wymiary	Dł. 14 890 mm, szer. 2550 mm, wys. 3400 mm
Zwis przedni	2750 mm
Rozstaw osi	7000 mm / 1690 mm
Zwis tylni	3450 mm
DMC	Do 25 t.
Układ drzwi	2-2-0, 2-2-1, 1-2-0, 1-2-1
Silnik	Asynchroniczny silnik trakcyjny montowany centralnie <ul style="list-style-type: none"> — ZF CeTrax 300 kW — chłodzenie: cieczą — technologia SiC w obszarze układu napędowego
Baterie	Solaris High Energy+ Solaris High Power
Pojemność baterii	Do 470 kWh
System ładowania	<ul style="list-style-type: none"> — Plug-in — Pantograf w opcji
Osie	<ul style="list-style-type: none"> — Przednia: oś niezależna ZF — Napędowa: oś portalowa ZF — Włeczona: oś włeczona ZF, sterowana pasywnie (sterowanie aktywne w opcji)
Koła	<ul style="list-style-type: none"> — 295/80 R22,5 — 275/70 R22,5 w opcji (wysokość 3360 mm)
Minimalny promień skrętu	~11,9 m
Pojemność pasażerska	Do 105 osób w zależności od konfiguracji i wyposażenia
Miejsca siedzące	<ul style="list-style-type: none"> — Od 51 miejsc w konfiguracji 3-drzwiowej — Do 61 miejsc w konfiguracji 2-drzwiowej (klasa I) — Do 65 miejsc w konfiguracji 2-drzwiowej (klasa II)
Klimatyzacja	<ul style="list-style-type: none"> — klimatyzacja + ogrzewanie hybrydowe) — klimatyzacja z funkcją grzania pompą ciepła CO₂