



TINA BASEL

Baselland Transport AG (BLT),
Basel, Schweiz

Im November 2021 unterzeichnete die Baselland Transport AG einen Vertrag zur Beschaffung von 25 TINA-Niederflur-Stadtbahnfahrzeugen für den kombinierten Einsatz im städtischen und ländlichen Verkehr.

Diese 7-teiligen Einrichtungsfahrzeuge beeindrucken mit ihren Dimensionen: 45,5 Meter Länge und 2,3 Meter Breite. Vollständig klimatisiert bieten sie 95 komfortable Sitzplätze mit ausreichend Beinfreiheit. Barrierefrei ausgelegt von der ersten bis zur letzten Einstiegstür, gewährleisten sie ein Höchstmaß an Zugänglichkeit. Grosse Panoramafenster fluten den Innenraum mit natürlichem Licht und bieten ein weites Sichtfeld. Die maximale Deckenhöhe in den Gängen schafft ein grosszügiges Raumgefühl. Zudem bietet ein integriertes Fahrgastinformationssystem mit modernem Doppel-TFT-Display für gut lesbare Informationen.

TINA-Drehgestelle, welche eigens von Stadler entwickelt wurden, ermöglichen eine ruhige Fahrt und schonen gleichzeitig die Räder und Schienen. Breite Drehgestelle an den Enden erlauben ein geschmeidiges Navigieren durch typisch enge Kurven von 11,8 Metern und steigern den Komfort für Fahrpersonal und Fahrgäste.

Die Integration individueller Fahrerassistenzsysteme, inklusive eines neuen Kollisionsschutzsystems, verbessern die Sicherheit im Straßenbahnbetrieb erheblich. Zusätzlich können Schiebetritte an allen Doppeltüren nachgerüstet werden.

Stadler Rail Group
Ernst-Stadler-Strasse 1
CH-9565 Bussnang
+41 71 626 21 20
stadler.rail@stadlerrail.com

Stadler Bussnang AG
Ernst-Stadler-Strasse 4
CH-9565 Bussnang
+41 71 626 20 20
stadler.rail@stadlerrail.com

stadlerrail.com

STADLER



Technische Merkmale

Technologie

- Einrichtungs-Stadtbahnfahrzeug
- Innovative TINA-Drehgestelle für maximale Geräumigkeit im Innenraum und hohen Fahrkomfort
- Grosser Raddurchmesser

Komfort

- Vollständig barrierefrei ohne Stufen oder erhöhte Sockel
- Grosszügige Beinfreiheit
- Hohe Decken
- Grosse Panoramafenster sorgen für freie Sicht und ein einzigartiges Raumgefühl
- Hoher Fahrkomfort durch innovatives Federungssystem

Personal

- Der Stadler UNIBOARD® bietet dem Fahrpersonal ein Höchstmass an Sicherheit und Komfort durch integrierte Funktionen, eine situationsgerechte automatische Anzeige, einfache und schnelle visuelle Erkennung und intuitive Bedienbarkeit
- Separate Türen speziell für das Fahrpersonal
- Ergonomisch gestalteter Arbeitsplatz für eine optimale Sicht auf die Wegstrecke

Zuverlässigkeit/Verfügbarkeit/Instandhaltbarkeit/Sicherheit

- Innovativer Radverschleissausgleich ohne Ausgleichscheiben in der Primärfederung
- Redundante Leittechnik
- Fahrerassistenzsysteme einschliesslich Kollisionsschutzsystem

Fahrzeugdaten

Kunde	Baselland Transport AG (BLT)	
Spurweite	1000 mm	
Bezeichnung	TINA	
Versorgungsspannung	600 V	
Anzahl Fahrzeuge	25	
Sitzplätze	95	
Klappsitze	4	
Stehplätze	157 (4 Pers./m ²)	
Fussbodenhöhe	Niederflur	370 mm
	Einstieg	320 mm
Einstiegsbreite	1300 mm	
Länge	45 500 mm	
Fahrzeugbreite	2300 mm	
Fahrzeughöhe	3520 mm	
Radsatzabstand Drehgestell	1800 mm	
Höchstgeschwindigkeit	80 km/h	