

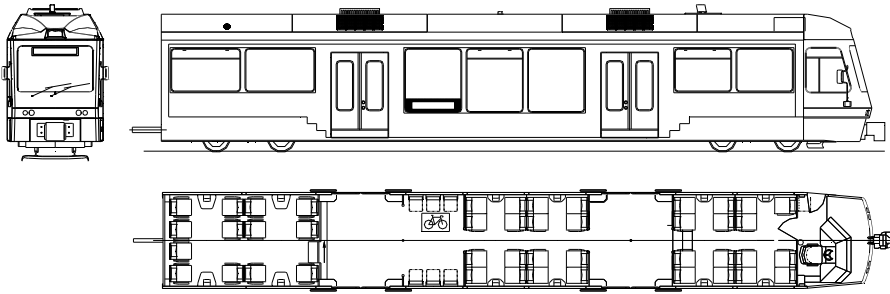


Niederflur-Steuerwagen ABt für die AAR bus+bahn, Schweiz

AAR bus+bahn hat für die Modernisierung des Rollmaterialparks der Wynental- und Suhrentalbahn 11 neue Niederflur-Steuerwagen bei Stadler Bussnang AG bestellt. Zur Steigerung der Attraktivität und der Sicherheit des Bahnfahrens bei AAR bus+bahn werden in den nächsten Jahren folgende Komfortverbesserungen in allen Triebzügen realisiert: Neue Erstklass-Abteile, Niederflur-Abteile mit behindertengerechten bzw. stufenfreiem Einstieg, Multifunktions-Abteil für Kinderwagen, Fahrräder und Gepäck, Klimaanlage sowie Fahrgastinformations- und Videoüberwachungs-Systeme. Die Steuerwagen werden in der bewährten Aluminium-Bauweise hergestellt. Es stehen den Reisenden 52 Sitzplätze, davon 13 in der ersten Klasse zur Verfügung.

Stadler Bussnang AG
Industriestrasse 4
CH-9565 Bussnang, Schweiz
Telefon +41 (0)71 626 20 20
Fax +41 (0)71 626 20 21
stadler.bussnang@stadlerrail.ch

Ein Unternehmen der Stadler Rail Group
Industriestrasse 1
CH-9565 Bussnang, Schweiz
Telefon +41 (0)71 626 21 20
Fax +41 (0)71 626 21 28
stadler.rail@stadlerrail.ch



Technische Merkmale

- Gewichtsoptimierte Wagenkastenkonstruktion in Aluminiumprofilbauweise
- Transparentes, offenes Innendesign
- Bis zur Deckenkontur hochgezogene Fenster
- Grosszügige Einstiegsplattformen mit Mehrzweckbereich
- Blendfreies Mittenleuchtenband
- 2 Schwenkschiebetüren mit Klapptritt je Seite
- Klimaanlage für Fahrgasträume und Führerstand
- Ergonomisch gestalteter Führerstand unter Verwendung bestehender Bauteile von AAR
- Weiterverwendung bestehender Drehgestelle aus ausgerüsteten Steuerwagen

Fahrzeugdaten

Kunde	AAR bus+bahn, Schweiz
Einsatzgebiet	Menziken- Aarau- Schöftland
Spurweite	1000 mm
Speisespannung	750 V DC
Bezeichnung	ABt
Anzahl Fahrzeuge	11
Inbetriebsetzung	2009
Sitzplätze 1. Klasse	13
Sitzplätze 2. Klasse	31
Klappsitze	8
Stehplätze (4Pers./m ²)	70
Fussbodenhöhe	
Niederflur	385 mm
Hochflur	950 mm
Einstiegsbreite	1'350 mm
Längsdruckkraft	400 kN
Länge über Kupplung	20'804 mm
Fahrzeugbreite	2'650 mm
Fahrzeughöhe	4'048 mm
Dienstmasse, tara	21.7 t
Höchstgeschwindigkeit	90 km/h

