



Voitures à plancher surbaissé

pour les transport publics fribourgeois (tpf), Suisse

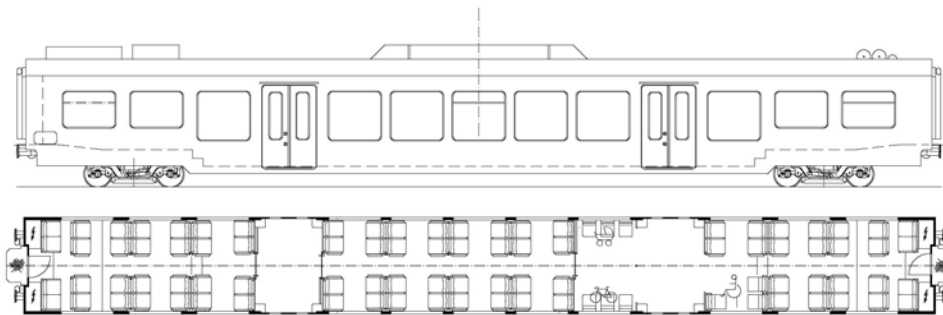
Dans le cadre de la modernisation du parc existant du matériel roulant, les tpf ont commandés trois voitures à plancher surbaissé qui permettront dès l'automne 2005 de mettre à disposition une offre adaptée aux personnes handicapées dans les trains régionaux.

Les voitures commandées sont une construction neuve sur la base des trains régionaux du type FLIRT et sont équipées de bogies de la famille des automotrices GTW. L'espace du plancher surbaissé atteint une longueur de presque 17 mètres. Les voitures sont utilisées dans des trains classiques tiré par des locomotives aussi bien que dans les rames automotrices existantes.

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

Une entreprise du Groupe Stadler Rail
Bahnhofplatz
CH-9565 Bussnang, Suisse
Téléphone +41 (0)71 626 21 20
Fax +41 (0)71 626 21 28
stadler.rail@stadlerail.ch

www.stadlerail.com



Points forts

- Compartiments voyageurs clairs avec fenêtres grandes
- Design transparent et ouvert
- Compartiments voyageurs climatisés
- Caisse en aluminium avec env. 65% de plancher surbaissé
- 2 portes d'accès par côté
- Plates-formes d'entrée spacieuses avec compartiment multifonctionnel
- Bogies avec suspension pneumatique et régulation de niveau automatique

Données du véhicule

Client	transports publics fribourgeois – tpf, Suisse
Service	Région fribourgeoise
Ecartement	1'435 mm
Désignation	2'
Nombre de véhicule	3
Année de la mise en service	2005
Places assises 2e classe	87
Places assises 1e classe	--
Strapontins	6
Hauteur du plancher	
surbaisé	600 / 570 mm
haut	1'080 mm
Largeur des portes d'accès	1'300 mm
Résistance à la compression	1'500 kN
Longueur hors tampons	26'800 mm
Largeur du véhicule	2'780 mm
Hauteur du véhicule max.	4'105 mm
Poids de service, tare	ca. 33 t
Empattement des bogies	2'100 mm
Diamètre de roues neuves	750 mm
Vitesse maximale	140 km/h

