

Zeitschrift: Swiss express : the Swiss Railways Society journal
Herausgeber: Swiss Railways Society
Band: - (2006)
Heft: [3]

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 14.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SBB Cargo gets new vans

SBB Cargo has recently modernised its rolling stock fleet with the addition of 200 new sliding wall vans. The 2-axle vans, that have the classification Hbbill(s), represent a major step forward compared to the older Hbis sliding wall vans, or to traditional Gbs 2-axle vans. Some statistics:-

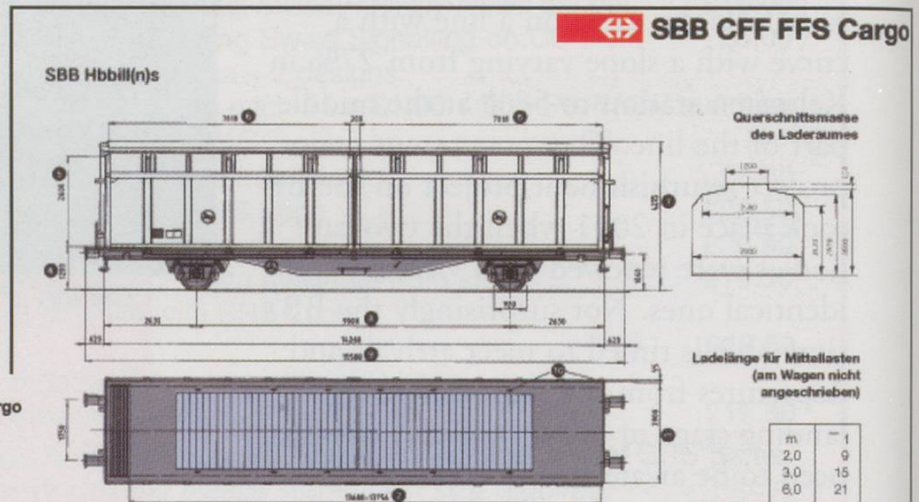
- Load length is 15146mm, giving a 33% greater loadspace compared to the Hbis or Gbs;
- Payload of 29.5 tonnes, 1 tonne more than the Hbis or Gbs;
- Euro pallet capacity of 42, compared to 31;
- Un-hindered access for loading or unloading due to full-height, half-length, sliding doors.

SBB Cargo states the wagons are specially suited to transport:-

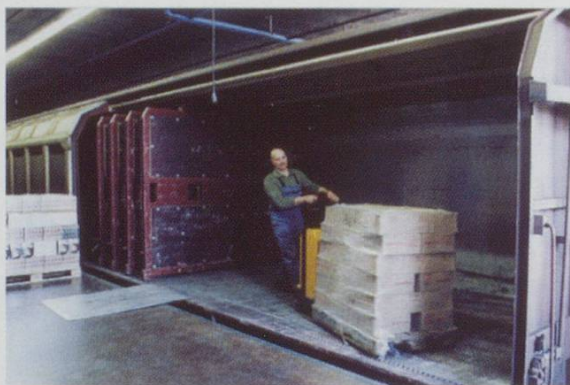
- Rolls of paper (either upright or on their side), household paper or bales of cardboard for recycling;
- Metal parts and machine parts;
- Sawn timber;
- Bottled Mineral Water;
- Bricks.

Extracted from SBB Cargo's "News Cargo" magazine (11 05 06) by Hugh Edgley.

SBB CFF FFS Cargo



Mehr Komfort und mehr Sicherheit: Gedeckter Zweiachser mit Schiebewänden und verriegelbaren Trennwänden (Hbbill(n)s/Hbill(n)s)



Buchstabenbezeichnung	Hbbill(n)s	Hbill(n)s
Mindestabmasse	t 10	10
① Maximales Ladegewicht	t 27,5-28,5 ¹	27-28
② Ladelänge (die 6 Trennwände unbenutzt)	mm 13680	12200
(die 6 Trennwände eingesetzt)	mm 13758	12288
③ Ladebreite	mm 2600	2660-2720
Ladefläche	m ² 41,3	32,8-34
Ladereum	m ² 105-108	73-81
Mittlere Tara	t 16,5	15,8-16,7
④ Ladefläche ab Schienenoberkante	mm 1200	1200
Schiebewandöffnung		
⑤ - Höhe	mm 2600	2200
- Länge	mm 2 x 7018	2 x 6300
⑥ Gesamthöhe	mm 4255	4270
⑦ Abstand der Achsen	mm 9000	9000
⑧ Länge über Puffer	mm 15500	14220
Kleinster befahrbarer Gleisradius	m 35	35
Höchstbelastung des Wagenbodens	kg/cm ² 10	10
Zulässige Radlasten von Fahrzeugen	t 2,2	2,2

- Kennbuchstaben**
- b Ladelänge unter 14 m
 - bb Ladelänge 14 m und mehr
 - i Schiebewände
 - ii Verriegelbare Trennwände
 - n Maximale Tragfähigkeit über 28 t
 - s Höchstgeschwindigkeit 100 km/h

Wageneinrichtungen

- Schiebewände, die von einer Person bewegt werden können. Ausschwenken beim Öffnen - 1630 mm ab Wagenmitte
- 6 Trennwände (2400 mm hoch, 2600 mm breit) alle 45 mm verriegelbar. Belastbarkeit durch das Ladegut (Anlege-Fläche mindestens 1800 mm breit, mindestens 700 mm hoch):
 - gegen 1 Trennwand maximal 5 t
 - gegen 2 unmitelbar nebeneinander verriegelte Trennwände maximal 7 t
- Anzahl Bindemöglichkeiten für Ladungen: 2 x 6 im Wagenboden und 2 x 4 an den Ecksäulen

¹ Zugelassene Brückenlasten: D siehe befahrbarverfügbares Blatt 3

Paletten-Verladepläne (Paletten 1200 x 800 mm) 36 Paletten (Hbbill(n)s)



6 Trennwände

Paletten-Verladepläne (Paletten 1200 x 800 mm) 30 Paletten (Hbill(n)s)



Lastgrenzen Hbbill(n)s

	A	B	C	D
90	16,5t	19,5t	24,0t	28,5t
8	16,5t	19,5t	24,0t	
120			00,0t	

Kunden Service Center SBB Cargo

1700 Fribourg
 Telefon aus der Schweiz: 0800 707 100
 Telefon aus Europa: 00800 7227 2224
 cargo@sbb.ch
 www.sbbcargo.ch
 30.110.1 IV 05



The Alpine Railway Specialists

TOP QUALITY CONTINENTAL RAILWAY DVDs & VIDEOS FROM MITV

RAILWAYS IN YOUR GARDEN 1 2 & 3

From MITV on DVD R or video

Three informative programmes featuring a variety of garden railways in narrow and standard G-Scale and 16mm scale. English commentary. R/T 60, 70 and 73 mins.

Video of each RIYG	£9.95 (+ £1.35 p/p)
DVD RIYG 1 & 2	£ 24.95 (+ £ 1.25 p/p)
DVD RIYG 3	£ 19.95 (+ £ 1.25 p/p)

L'AGE DU FER 6 ON DVD

New from La Ré gordane

L'Age 6: Lignes Secondaires 1918-1962.

The latest in the archive series from the collection of Ton Pruisen, featuring amazing film. French commentary.

R/T c.54 mins. £ 23.95 (+ £1.25 p/p)

Age du Fer 1 – 5 now available only on DVD

SIMPLON DVD FROM EK

Simplon/Sempione: Past, Present, Future

A wonderful documentary about the Simplon link from Switzerland to Italy. Modern footage is complemented by two fascinating archive films from 1955 and 1981. English commentary.

R/T 85 mins. £ 16.95 (+ £1.25 p/p)

SWITZERLAND IN CAMERA

Two travel programmes from MITV available on DVD R or video

General tourist programmes about this wonderful country, with its many and varied attractions. English commentary. R/T c. 50 mins. each.

SIC 1: Beautiful Land

SIC2: Glorious Graubünden.

Each DVD R	£19.95 (+ £1.25 p/p)
Each video	£14.95 (+ £1.35 p/p)

RhB 2007 CALENDARS

New from the RhB

The full size Rhaetian Railway 2007 calendar has the theme "The RhB in the Cultural Landscape Albula/ Bernina". 12 photographs featuring this wonderful network. c. 48 x 30 cm.

£ 13.95 (+£2.50 p/p UK: £ 6.00 p/p overseas)

MINI-CALENDARS 2007

We will be selling the three popular mini-postcard calendars from September featuring these popular routes. Each calendar c. 22 x 15 cm.

Glacier Express mini-calendar

Bernina Express mini-calendar

Rhaetian Railway mini-calendar

Each £ 6.95 (+£1.00 p/p UK: £ 3.00 p/p overseas)

VAN DEN BURG SWISS DVDs

New on DVD with English commentary from Van den Burg (originally with French commentary by La Régordane)

Mont Blanc Express £ 18.95 (+ £1.25 p/p)

Cab ride DVDs from Van den Burg

A series of traditional cab rides through various parts of Switzerland. No commentary but stations named on screen. PAL only. Each DVD £ 14.95 (+ £1.25 p/p)

Documentary DVDs from Van den Burg

Documentaries about various Swiss subjects with English commentary. Please contact us for more details. Each DVD £ 18.95 (+ £1.25 p/p)

WEB SITE AND BROCHURE

Our super-improved secure web site is now better than ever. We update it whenever new items arrive.

Please pay us a visit at www.mitv.co.uk. For a free copy of our latest brochure, No.11A, please contact us.

**Our new web site is up and running. Visit us at www.mitv.co.uk
We can now be reached by E-mail. Our address is: sales@mitv.co.uk**