



Bild 1: Ansicht auf die offene Fachwerkbrücke bei Sneek über die A7, die aus blockverleimten BSH aus acetyliertem Holz (Accoya®) gefertigt wurde.



Bild 2: Seitenansicht: Die Gesamthöhe der Brücke beträgt 16 m und die Durchfahrtshöhe 4,60 m. Durch die Acetylierung ist ein weiterer Holzschutz nicht notwendig.

Allgemeine Daten:

Projektname: Fachwerkbrücke Sneek
 Ort: NL-86.. Sneek
 Bauherr: Gemeinde Sneek /
 Provinz Fryslan
 Überbaukosten: 4.110.000,- €
 Holzbauplaner: Lüning, Doetinchem
 Holzbaufirma: Schaffitzel Holzindustrie GmbH

Technische Daten:

Länge ges.: 32,00 m
 Breite: 12,00 m
 Bauhöhe: 16,00 m
 Brückenklasse: 60 Tonnen
 Brückenart: Fachwerkbrücke



Bild 3: Die beiden Fachwerkträger wurden nahe dem Zielort zusammenmontiert. Im Bild erfolgt der Zusammenschluss der beiden Träger zum Gesamttragwerk. Dazu waren insgesamt 6 Kräne notwendig.



Bild 4: Die komplett zusammengesetzte Brücke wurde durch Schwerlasttransporter auf die Widerlager gefahren.

Herausgeber:

Qualitätsgemeinschaft Holzbrückenbau e.V.

www.holzbrueckenbau.com

info@holzbrueckenbau.com