

## FACHWERKBRÜCKE (Balkentragwerk)

### BENNECKENSTEIN

Baujahr 2004

#### PROJEKT

Brücke im Zuge eines Forstwegs  
über die Harzquerbahn  
D-33877 Benneckenstein

#### BAUHERR

Landesforstbetrieb Sachsen-Anhalt

#### PLANUNG

Setzpfandt GmbH & Co. KG

#### HOLZBAU

Schaffitzel Holzindustrie GmbH +  
Co. KG

#### TECHNISCHE DATEN

**Länge gesamt**

21,0 m

**Breite**

4,5 m

**Stützweite**

5,5/10,0/5,5 m

**Brückenklasse**

30/30

**Brückenart**

Balkentragwerk



Ansicht auf die Sprengwerkbrücke



Überstehender Fahrbahnbelag bietet  
Witterungsschutz

Sprengwerkbrücke mit Längsträger  
aus blockverleimten Lärchen-BSH.



Sprengwerk und Geländer aus Eichenvollholz



Montage: der blockverleimte Holzträger  
wird auf die beiden Streben des Sprengwerkes  
gesetzt.