

## BLOCKTRÄGERBRÜCKE (Balkentragwerk)

### NECKARTENZLINGEN

Baujahr 2017

#### PROJEKT

Radwegbrücke Neckartenzlingen  
D-72654 Neckartenzlingen

#### BAUHERR

Gemeinde Neckartenzlingen

#### PLANUNG

Ingenieurbüro Miebach

#### HOLZBAU

Schaffitzel Holzindustrie GmbH +  
Co. KG

#### TECHNISCHE DATEN

##### Länge gesamt

96,3 m

##### Breite

3,0 m

##### Stützweite

26,65/44,50/26,65 m

##### Brückenklasse

Fuß-/Radwegbrücke mit Dienst-  
fahrzeug

##### Brückenart

Balkenbrücke



Brückenfahrbahn

© Fotograf Walthier

Die Brücke überspannt den Neckar über drei Felder und folgt im Grundriss einer S-Form. Das mittlere Feld verläuft gerade über den Neckar. Die beiden Vorlandbereiche sind im Grundriss gekrümmt. Auf diese Weise wird der Verlauf der Zuwegung berücksichtigt. Für eine effiziente Materialausnutzung und einen konstruktiven Holzschutz ist der Querschnitt seitlich abgetreppst und längs entsprechend der Beanspruchung abgestuft.



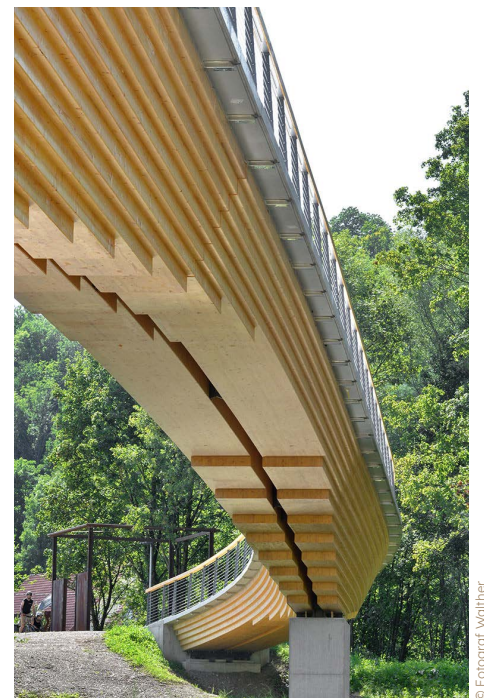
Brückenuntersicht 1

© Fotograf Walthier



Geländeransicht

© Fotograf Walthier



Brückenuntersicht 2

© Fotograf Walthier