

# Jann-Berghaus Brücke (Deutschland)



## Projektbeschreibung

Die Jann-Berghaus-Brücke gehört nach der Erasmusbrücke zu den größten Klappbrücken Mitteleuropas. Sie hat eine Länge von 464 m, wobei das Klappteil insgesamt 63 Meter misst. Bei offenem Zustand sind davon 45 Meter aufgeklappt und 15 Meter ragen in den Brückenkeller.

Die Brücke überspannt die Ems bei Leer (Ostfriesland) zwischen den Ortsteilen Leerort und Bingum und ist neben dem Emstunnel (A 31) die einzige feste Querungsmöglichkeit im Unterlauf der Ems. Somit stellt sie eine wichtige Strassenverbindung zwischen Ostfriesland und den Niederlanden dar.

Die Brücke wurde nach Jann Janssen Berg- haus (1870-1954) benannt, Regierungs- präsident in Aurich (1922-32) und späterer Präsident der Ostfriesischen Landschaft (1945-54).

In ihrer heutigen Ausbaustufe existiert die Jann-Berghaus-Brücke seit Anfang 2010.

## Gelieferte Produkte

Im Zuge der Renovation von 2009/2010 wurden auch die Fugen des Klappteils der Jann-Berghaus Brücke ersetzt.

Die von mageba eingesetzten Kragfinger- fugen TENSA®FINGER RSFD 260 wurden an der Klappenspitze eingebaut und haben eine Bewegungskapazität von bis zu 150 mm.

Kragfingerfugen sind Fahrbahnübergänge für Dehnwege bis 500 mm. Sie bestehen aus massiven Stahl-Randprofilen und werden durch Ankerschlaufen mit dem Trag- werk fest und ermüdungsresistent verbun- den.

## Highlights & Fakten

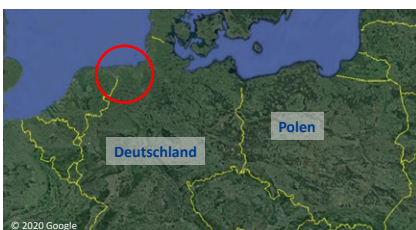
### mageba Produkte:

Typ: Kragfingerfugen  
TENSA®FINGER RSFD  
Installation: 2010

### Struktur:

Stadt: Leer  
Land: Deutschland  
Typ: Stahlklappbrücke  
Fertigstellung: 1995  
Hauptspanne: 63 m  
Länge: 464 m  
Eigentümer: Wasserschiffahrtamt  
Ostfriesland  
Auftraggeber: Schäfer Bauten

Jann-Berghaus-Brücke Leer



Auffahrt zur Jann-Berghaus-Brücke



Verbaute Kragfingerfuge

