

Hilfsbrücken

**Grundlagen, Planung,
Konstruktion, Ausführung**

Von
Dr.-Ing. Karl-Friedrich Koch

Werner-Verlag

I N H A L T S V E R Z E I C H N I S

Vorwort	1
-------------------	---

T e i l 1 - E I S E N B A H N B R Ü C K E N

1	SKR6-Brücke	
	1.1 Allgemeines	3
	1.2 Darstellung	5
	1.3 Technische Beschreibung	8
2	SKB-Brücke	
	2.1 Allgemeines	10
	2.2 Darstellung	12
	2.3 Technische Beschreibung	16
3	SE-Brücke	
	3.1 Allgemeines	18
	3.2 Darstellung	20
	3.3 Technische Beschreibung	25
4	Hilfsbrücken	
	4.1 Allgemeines	28
	4.2 Darstellung	31
	4.3 Technische Beschreibung	39
5	Kleinhilfsbrücken	
	5.1 Allgemeines	43
	5.2 Darstellung	45
	5.3 Technische Beschreibung	57
6	ESB16-Brücke	
	6.1 Allgemeines	60
	6.2 Darstellung	62
	6.3 Technische Beschreibung	65

T e i l 2 - S T R A S S E N B R Ü C K E N

7	SS80-Brücke	
	7.1 Allgemeines	67
	7.2 Darstellung	69
	7.3 Technische Beschreibung	73
8	D-Brücke	
	8.1 Allgemeines	75
	8.2 Darstellung	77
	8.3 Technische Beschreibung	82

Inhalt

9	SB30-Brücke	
	9.1 Allgemeines	89
	9.2 Darstellung	91
	9.3 Technische Beschreibung	94
10	SBG66-Träger	
	10.1 Allgemeines	96
	10.2 Darstellung	97
11	Bailey-Brücke	
	11.1 Allgemeines	98
	11.2 Darstellung	100
	11.3 Technische Beschreibung	105
12	Mabey Universal Brücke	
	12.1 Allgemeines	108
	12.2 Darstellung	110
	12.3 Technische Beschreibung	112
13	Mabey Quick Brücke	
	13.1 Allgemeines	115
	13.2 Darstellung	116
	13.3 Technische Beschreibung	118

Teil 3 - STÜTZEN

14	Trestle-Stütze	
	14.1 Allgemeines	120
	14.2 Darstellung	122
	14.3 Technische Beschreibung	124
15	Pizmo-Stütze	
	15.1 Allgemeines	126
	15.2 Darstellung	127
	15.3 Technische Beschreibung	129
16	HEB-Stütze	
	16.1 Allgemeines	131
	16.2 Darstellung	132
	16.3 Technische Beschreibung	134
	Literatur	138