



Rostfreie Holzverbinder

Die dargestellten und auf der nächsten Seite aufgeführten Holzverbinder können unter der Typbezeichnung R in rostfreier Ausführung geliefert werden.

Anwendung

Die rostfreien Holzverbinder mit hohem Korrosionsschutz werden in korrosionsgefährdeten Umgebungen verwendet.

Montage

Für die Befestigung von Holzverbindern R müssen rostfreie BMF Kammnägel oder BMF Schrauben eingesetzt werden.

In der Übersicht auf der nächsten Seite sind die Standardprodukte aufgeführt.

Statische Werte

Die rostfreien BMF Balkenschuhe sind gemäß Z-9.1-225, BMF Balkenträger gemäß Z-9.1-290 und BMF Winkelverbinder 90 und 105 gemäß Zulassungsbescheid Z-9.1-433 allgemein bauaufsichtlich zugelassen.

Die rostfreien BMF Kammnägel sind in die Tragfähigkeit 3 nach DIN 1052: 2004-08 Tabelle 15 eingestuft.

Die zulässigen Belastungen, die in den Tabellen für Holzverbinder aus feuerverzinktem Stahlblech angegeben sind, können auch für Holzverbinder Typ R übernommen werden.

BMF Balkenschuhe, BMF Balkenträger und BMF Winkelverbinder 90 und 105 aus nichtrostendem Stahl gemäß vorstehender Spezifikation dürfen in chlorhaltiger und chlorwasserstoffhaltiger Atmosphäre, wie z.B. über gechlortem Wasser in Schwimmhallen, nicht eingesetzt werden.

Stahlqualität:

Holzverbinder, rost- und säurebeständig:

1.4401 gemäß EN 10 088 (entsprechend V4A und AISI 316)

Kammnägel, rost- und säurebeständig:

1.4401 gemäß EN 10 088 (entsprechend V4A und AISI 316)

Schrauben, rostfrei:

1.4301 gemäß EN 10 088 (entsprechend V2A und AISI 304)

Rostfreie Holzverbinder, Kammnägel und Schrauben



Nr. siehe Abb.	Art. No.	vorrätige rostfreie Holzverbinder, Kammnägel und Schrauben	für Produktinformationen siehe Seite:
1	07090 80	BMF Winkelverbinder R 90 m/R	1.00.1-2
2	07091 80	R 90 o/R	1.05.1-2
3	07105 80	R 105 m/R	1.10.1-2
4	07106 80	R 105 o/R	1.15.1-2
5	07070 80	R 70 m/R	1.16.1-2
6	07071 80	R 70 o/R	1.17.1-2
7	07350 80	R 35350	1.30.1-2
8	07390 80	R 40390	1.25.1-2
9	07365 80	R 55365	1.30.1-2
10	08666 80	R 60 x 60 x 2,5 x 60	1.60.1-2
11		BMF Balkenschuhe R unterschiedliche Abmessungen auf Anfrage	2.00.1-4
12	02170 80	BMF Sparrenpfettenanker R 170 links	3.20.1-2
	02171 80	R 170 rechts	
	02210 80	R 210 links	
	02211 80	R 210 rechts	
13	27419 80	BMF Windrispenband R 40 x 2,0 mm - 25 m	4.05.1-2
14	27110 80	BMF Lochband R 20 x 1,0 mm - 10 m	4.00.1-2
15		BMF Lochbleche R werden in den Stärken 1,5mm, 2,0mm, 2,5mm und 3,0mm hergestellt. Max. Abmessung 1500 x 3000 mm. Rostfreie BMF Lochbleche können wie normale Lochbleche geschnitten werden. Rostfreie Winkelverbinder können nach Wunsch hergestellt werden.	5.00.1-4
16	99440 80	BMF Kammnägel d x L R 4,0 x 40	13.00.1-3
	99450 80	R 4,0 x 50	
	99460 80	R 4,0 x 60	
	99660 80	R 6,0 x 60	
17	95525 80	BMF Schrauben d x L R 5,0 x 25	13.10.1-2
	95535 80	R 5,0 x 35	
	95540 80	R 5,0 x 40	
		BMF Gerberverbinder R Typ W kann kurzfristig geliefert werden.	6.10.1-2

Copyright: © SIMPSON STRONG-TIE-CC-D-02-05