



Stäbe

Ansprechpartner Verkauf:

Riva Stahl GmbH - Wolfgang-Küntscher-Str. 18 - 16761 Hennigsdorf

Tel: +49 3302.806.13.231 - **Fax:** +49 3302.806.13.421

Email: verkauf.rivastahl@rivagroup.com

Revision 08/2024



		C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cu %	N %	Ceq %	Re MPa	Rm/Re	Agt %
B500B	min.	-	-	-	-	-	-	-	-	500	1,08	5,0
	max.	0,22	0,60	1,40	0,050	0,050	0,80 ¹	0,012	0,50	650	1,35	-
B500NB K500B-T	min.	-	-	-	-	-	-	-	-	500	1,08	5,0
	max.	0,22	0,60	1,60	0,050	0,050	0,80	0,012	0,50	650	1,35	-
A500HW	min.	-	-	-	-	-	-	-	-	500	1,15	8,0
	max.	0,20	0,55	1,60	0,060	0,060	0,80	0,012	0,50	625	1,35	-
B450C	min.	-	-	-	-	-	-	-	-	500	1,15	7,5
	max.	0,22	0,60	1,60	0,050	0,050	0,80	0,012	0,50	650	1,35	-
B500NC K500B-T	min.	-	-	-	-	-	-	-	-	500	1,15	8,0
	max.	0,22	0,60	1,60	0,050	0,050	0,80	0,012	0,50	650	1,35	-

fR-Werte und Rippenhöhen nach länderspezifischen Vorgaben

1) - >0,60% zusätzliche Prüfungen Dauerschwingfestigkeit

NENNDURCHMESSER

10 mm 12 mm 14 mm 16 mm 20 mm 25 mm 28 mm 32 mm 40 mm

STANDARDLÄNGEN (M)

6 bis 24 mit Längentoleranz -0 / +100 mm

ZULASSUNGEN

B500B	DIN 488	Deutschland	10 bis 40
K500B-T K500C-T	SS-EN 10080:2006 + SS212540:2011	Schweden	10 bis 32
B500B	SFS 1300	Finnland	10 bis 40
B500B	NEN 6008 / KOMO K7348	Niederlande	10 bis 40
B500B und B500C+	ZETOM - Zertifikat sowie Zulassung für Brücken- und Straßenbau	Polen	10 bis 40
B500B	Zertifikat Nr. 204/C5/2012/070-038936	Tschechien	10 bis 40
B500B und B500C	TSUS - SK- CERTIFIKÁT SK04 - ZSV - 2630	Slowakische Republik	10 bis 40
B500NB und B500NC	NS 3576-2:2005 und NS 3576-3:2009	Norwegen	10 bis 32
B500C (HES 500 S)	SIA Register Nr. 52.1	Schweiz	10 bis 32
B500B (HES 500 S)	Zertifikat B16/314	Frankreich	10 bis 40

KONFEKTIONIERUNG

4 bis 6 Abbindungen mit Draht je nach Länge

je Bund ein Standardetikett mit Stahlsorte, Nenndurchmesser und Chargennummer

PRÜFBESCHEINIGUNG

3.1 nach EN 10204