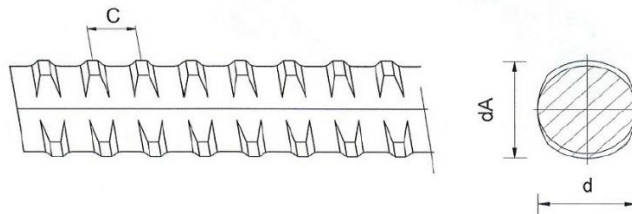


GRS-Stabanker / Technische Daten

roh & feuerverzinkt

		GRS-500 (BST B500B)							GRS-670							
		20	25	28	32	40	50	63.5	22	25	28	30	35	43	50	63.5
Bruchlast	kN	175	270	340	440	690	1080	2215	304	390	490	565	770	1160	1570	2540
Streckgrenze	kN	160	245	310	405	630	980	1760	255	330	410	474	645	970	1315	2120
Querschnitt	mm ²	314	491	616	804	1256	1963	3167	380	491	616	707	962	1452	1963	3167
Gewicht	kg/mt	2.47	3.85	4.83	6.31	9.87	15.4	24.9	2.98	3.85	4.83	5.55	7.55	11.4	15.4	24.9
Zugfestigkeit		550 N/mm ²							700	800 N/mm ²						
Fliessgrenze		500 N/mm ²							550	670 N/mm ²						
Durchmesser d	mm	20	25	28	32	40	50	63.5	22	25	28	30	35	43	50	63.5
max dA	mm	23	29	32	36	45	56	70	25	28	32	34	40	48	55	70
c	mm	10	12.5	14	16	20	26	21	8	10	11	11	14	17	18	21
Dehnung		> 10%								> 10%						
Gewinde		Links								Rechts						



Vorinjiziert

		GRS-500 (BST B500B)							GRS-670							
		20	25	28	32	40	50	63.5	22	25	28	30	35	43	50	63.5
Bruchlast	kN	175	270	340	440	690	1080	2215	304	390	490	565	770	1160	1570	2540
Streckgrenze	kN	160	245	310	405	630	980	1760	255	330	410	474	645	970	1315	2120
Durchmesser	mm	20	25	28	32	40	50	63.5	22	25	28	30	35	43	50	63.5
Querschnitt	mm ²	314	491	616	804	1256	1963	3167	380	491	616	707	962	1452	1963	3167
Gewicht	kg/mt	6.0	7	7.50	10.5	13.5	20.5	35	6.2	7	7.5	10	12.1	15	20.5	32
Zugfestigkeit		550 N/mm ²							700	800 N/mm ²						
Fliessgrenze		500 N/mm ²							550	670 N/mm ²						
Dehnung		> 10%								> 10%						
Gewinde		Links								Rechts						
Zement		Technocem A-LL 42,5 R quellend														
Hüllrohr		Geripptes Hüllrohr aus Polyethylen														

