

PG - Offenes Spiralseil GALFAN



Werkstoff: Unlegierter Qualitätsstahl

Korrosionsschutz: Runddrähte GALFAN-beschichtet

Keine Innenverfüllung, trocken verseilt

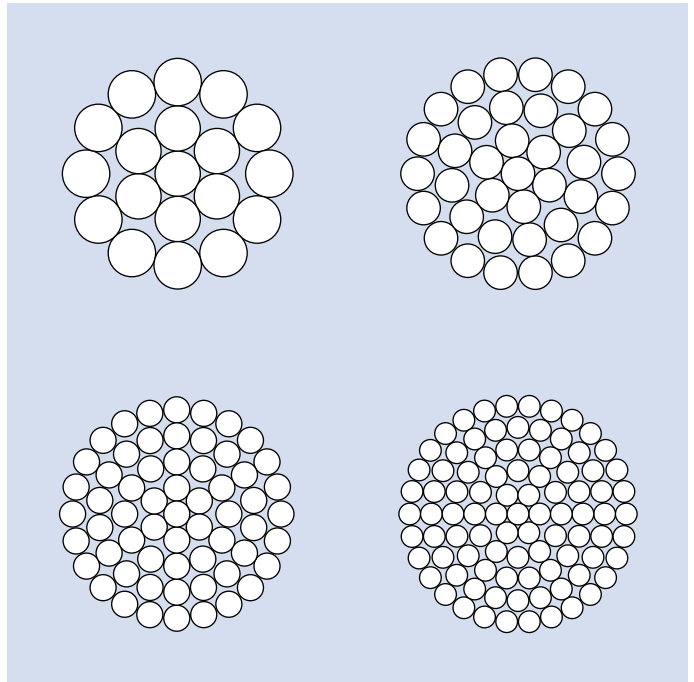
E-Modul: 160 kN/mm²

Toleranz E-Modul: ± 10 kN/mm²

Toleranz Seil-Nennndurchmesser: + 3 %

Konstruktion: Konstruktionsänderungen vorbehalten!

Montage: Bitte Montageanleitung beachten!



Systemgröße		008	010	012	014	016	020	024	027	030	036	042	048
Seilkonstruktion		1 x 19	1 x 19	1 x 19	1 x 19	1 x 19	1 x 37	1 x 37	1 x 37	1 x 37	1 x 37	1 x 61	1 x 61
Grenzzugkraft nach EC3	$Z_{R,d}$	kN	19	30	43	59	80	125	180	235	286	417	573
Charakt. Bruchkraft nach EC3	$Z_{B,k}$	kN	28	44	65	89	120	188	270	352	430	626	859
Mindestbruchkraft nach EC3	F_{min}	kN	30	47	68	93	126	198	284	371	452	659	904
Seil-Nennndurchmesser	$\varnothing D_c$	mm	5,5	7	8,4	9,9	11,5	14,5	17,4	19,8	21,9	26,4	30,9
Metallischer Querschnitt		mm ²	19	30	43	60	81	126	182	235	288	419	575
Gewicht		kg/m	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	1,0	1,4	1,9	2,3	3,3	4,5