



Material:

Schraube: nichtrostender Stahl (1.4301) - EN 10088

Scheibe: nichtrostender Stahl (1.4301) - EN 10088
EPDM-Dichtscheibe

Bauteil I: S280GD, S320GD - EN 10346

Bauteil II: S235 - EN 10025-1
S280GD, S320GD - EN 10346

Bohrleistung: $\Sigma t_i \leq 2,00$ mm

Holz-Unterkonstruktionen:

keine Eigenschaften festgestellt

t_f [mm]	t_H [mm]								
	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00	
$V_{R,k}$ [kN]	—	—	—	—	—	—	—	—	
0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	
0,55	—	—	—	—	—	—	—	—	
0,63	—	0,70 ac	1,00 ac	1,30 a	1,30 a	1,30 a	—	—	
0,75	—	0,90 —	1,20 —	1,50 —	1,60 —	1,70 —	—	—	
0,88	—	1,10 —	1,40 —	1,80 —	2,00 —	—	—	—	
1,00	—	1,20 —	1,60 —	2,00 —	—	—	—	—	
1,13	—	1,40 —	1,80 —	—	—	—	—	—	
1,25	—	1,60 —	—	—	—	—	—	—	
1,50	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,75	—	—	—	—	—	—	—	—	
2,00	—	—	—	—	—	—	—	—	
$N_{R,k}$ [kN]	—	—	—	—	—	—	—	—	
0,50	—	—	—	—	—	—	—	—	
0,55	—	—	—	—	—	—	—	—	
0,63	0,40 —	0,50 ac	0,60 ac	0,70 a	0,90 a	0,90 a	—	—	
0,75	0,40 —	0,50 —	0,60 —	0,70 —	0,90 —	1,00 —	—	—	
0,88	0,40 —	0,50 —	0,60 —	0,80 —	1,10 —	—	—	—	
1,00	0,40 —	0,50 —	0,60 —	0,80 —	—	—	—	—	
1,13	0,40 —	0,50 —	0,70 —	—	—	—	—	—	
1,25	0,40 —	0,50 —	0,70 —	—	—	—	—	—	
1,50	—	—	—	—	—	—	—	—	
1,75	—	—	—	—	—	—	—	—	
2,00	—	—	—	—	—	—	—	—	
$M_{l,nom}$ [Nm]	5 Nm						—		

Keine weiteren Festlegungen.

Bohrschraube

E-X Bohr RS 4,8 x L
mit Sechskantkopf und EPDM-Dichtscheibe $\geq \varnothing 14$ mm

Anlage 6