

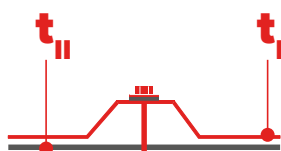


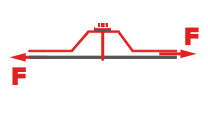
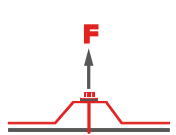
ZELFBORENDE SCHROEF BP1

PROFIELPLATEN - HOUT - VERZINKT

ZELFBORENDE SCHROEF 6,3 X L - BP1, RINGDIAMETER Ø 22,0 MM

Materialen		
Schroef	Verzinkt staal	  KWALITEIT BEVESTIGD
Afdichtring	Verzinkt staal	
Materiaal A (t_I)	S280GD, S320GD en S350GD conform EN 10346	
Materiaal B (t_{II})	Hout $\geq$ C24 conform DIN EN 338	
Boorcapaciteit	Hout $\geq$ 30 mm	



		t_{N1} [mm]	L_{eff} [mm]
			30
	$V_{R,k}$ [kN]	0,40	1,17
		0,50	1,64
		0,55	1,73
		0,63	1,89
		0,75	2,12
		0,88	2,12
		1,00	2,12
		1,13	2,12
		1,25	2,12
	$N_{R,k}$ [kN]	0,40	1,95
		0,50	1,98
		0,55	2,21
		0,63	2,46
		0,75	2,46
		0,88	2,46
		1,00	2,46
		1,13	2,46
		1,25	2,46

Toelichting

1. Bovenstaande waarden zijn karakteristieke waarden
2. Voor het bepalen van de rekenwaarde adviseren wij een materiaalfactor $\gamma_m = 1,33$ te gebruiken
3. Verdere uitleg en rekenvoorbeelden treft u aan op pagina 10.1.7