

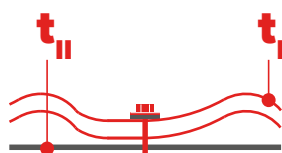


ZELFBORENDE DAKPANPLAATSCHROEF BP1

PROFIELPLATEN - HOUT - RVS SUS410

ZELFBORENDE DAKPANPLAATSCHROEF 4,8 x L - BP1, RINGDIAMETER Ø 19,0 mm

Materialen		
Schroef	RVS 1.4006 (SUS410) - conform EN3506	
Afdichtring	RVS 1.4301 (A2) - conform EN3506	
Material A (t_1)	S280GD, S320GD en S350GD conform EN 10346	KWALITEIT BEVESTIGD
Material 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	1,00
		0,50	1,28
		0,55	1,35
		0,63	1,45
		0,75	1,60
		0,88	1,60
		1,00	1,60
		1,13	1,60
		1,25	1,60
	$N_{R,k}$ [kN]	0,40	1,42
		0,50	1,87
		0,55	1,87
		0,63	1,87
		0,75	1,87
		0,88	1,87
		1,00	1,87
		1,13	1,87
		1,25	1,87

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