

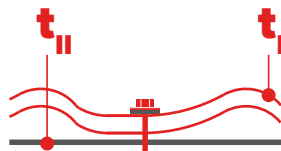


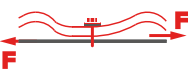
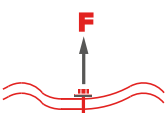
ZELFBORENDE DAKPANPLAATSCHROEF BP1

PROFIELPLATEN - STAAL $\leq 1,5$ MM - VERZINKT

ZELFBORENDE DAKPANPLAATSCHROEF 4,8 x L - BP1, RINGDIAMETER $\varnothing$ 19,0 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})	S235 conform EN 10025-2, S280GD, S320GD en S350GD conform EN 10346	
Boorcapaciteit	Staal $\leq 1,5$ mm	



		t_{N1} [mm]	t_{II} [mm]										
			0,40	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88	1,00	1,13	1,25	1,50	2,00
	$V_{R,k}$ [kN]	0,40	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
		0,50	0,78	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04	1,04
		0,55	0,78	1,04	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21	1,21
		0,63	0,78	1,04	1,21	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48	1,48
		0,75	0,78	1,04	1,21	1,48	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90	1,90
		0,88	0,78	1,04	1,21	1,48	1,90	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05
		1,00	0,78	1,04	1,21	1,48	1,90	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05
		1,13	0,78	1,04	1,21	1,48	1,90	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05
		1,25	0,78	1,04	1,21	1,48	1,90	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05	3,05
	$N_{R,k}$ [kN]	0,40	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,42	1,42	1,42	1,42	1,42
		0,50	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,56	1,86	2,13	2,46	2,46
		0,55	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,56	1,86	2,13	2,60	2,60
		0,63	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,56	1,86	2,13	2,70	2,81
		0,75	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,56	1,86	2,13	2,70	3,14
		0,88	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,56	1,86	2,13	2,70	3,14
		1,00	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,56	1,86	2,13	2,70	3,14
		1,13	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,56	1,86	2,13	2,70	3,14
		1,25	0,34	0,52	0,59	0,71	0,88	1,29	1,56	1,86	2,13	2,70	3,14

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