

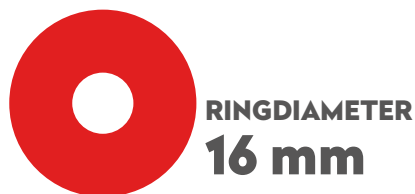
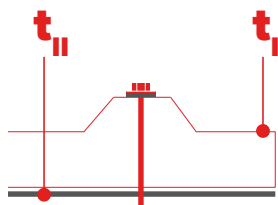


BOORSCHROEF TYPE 17

SANDWICHPANELEN - HOUT - VERZINKT

BOORSCHROEF TYPE 17, 6,5 x L, RINGDIAMETER Ø 16,0 mm

Materialen		
Schroef	Verzinkt staal	
Afdichtring	Verzinkt staal	
Material A (t_1)	S280GD, S320GD en S350GD conform EN 10346	
Material B (t_2)	Hout \geq C24 conform DIN EN 338	
Boorcapaciteit	Hout \geq 30 mm	



		t_{N1} [mm]	Leff [mm]
			26
	$V_{R,k}$ [kN]	0,40	-
		0,50	-
		0,55	-
		0,63	1,30
		0,75	1,40
		0,88	1,50
		1,00	1,50
		1,13	1,60
		1,25	1,60
	$N_{R,k}$ [kN]	0,40	-
		0,50	-
		0,55	-
		0,63	1,45
		0,75	1,45
		0,88	1,45
		1,00	1,45
		1,13	1,45
		1,25	1,45

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