

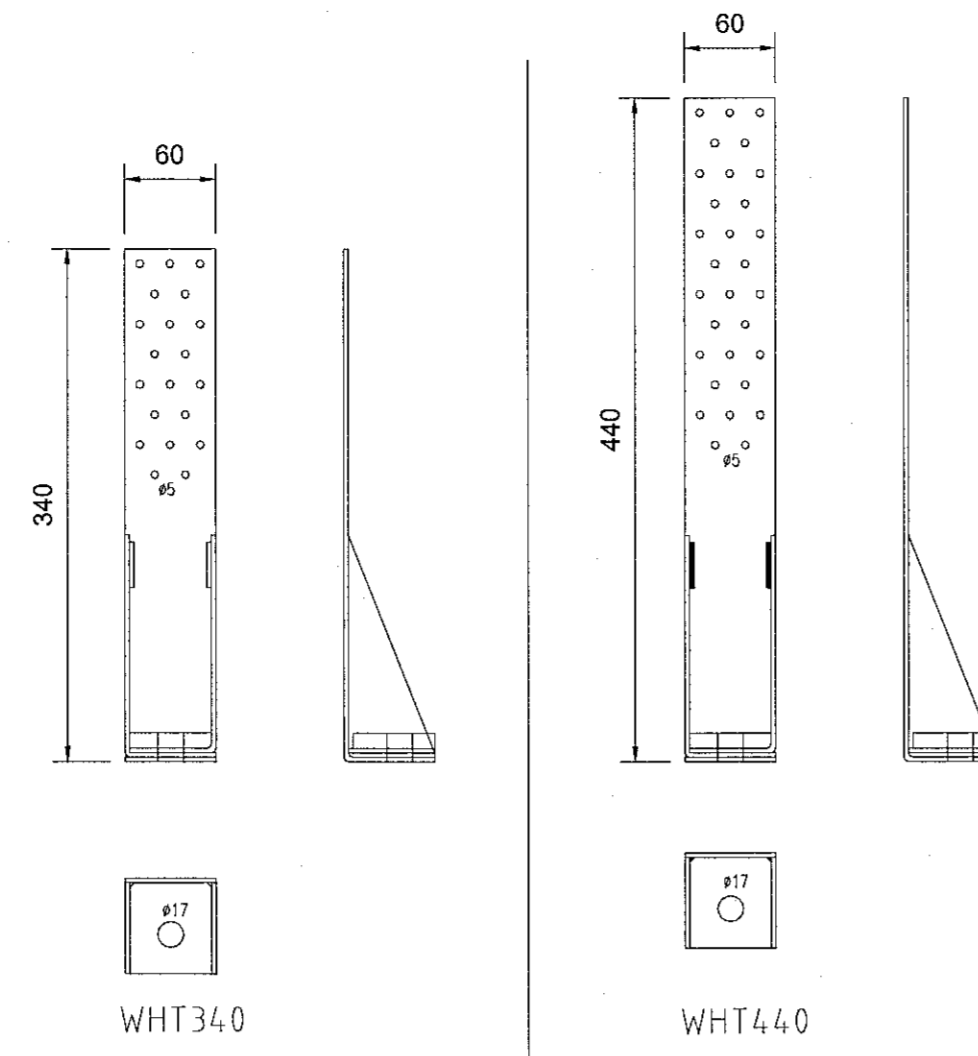
**CLT - krosslímt timbur.**

Burðareiningar úr krosslímdu timbri.  
 Uppbygging eininga: Að minnsta kosti þrjú lög af burðarvið raðað hornrétt á hvorn annan.  
 Burðarviður: Greni, flokkur C24 samkvæmt EN338:2009, rakalinnihald 12% +/- 2%  
 Þyngd: Áætlað um 500 kg/m<sup>3</sup>  
 Hitaleiðni: 0,13 W/mK  
 Notkunnarflokkar: Nothæft í flokkum 1 og 2 samkvæmt EN 1995-1-1

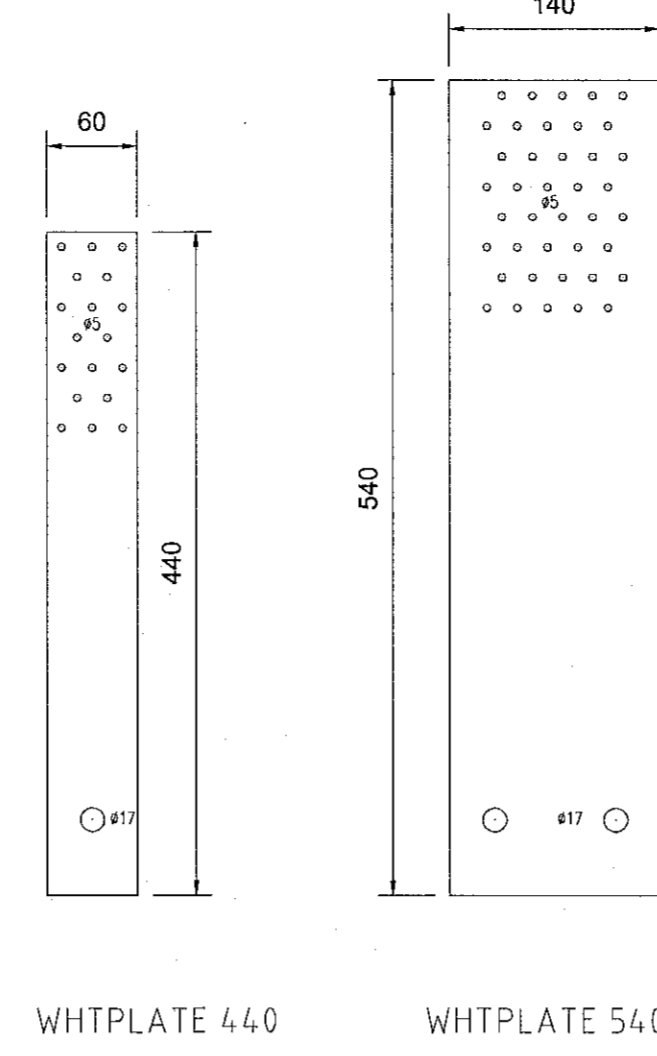
**TRÉVIRKI**

Timbur í burðarvirki skal standast kröfur sem gerðar eru til timbers af styrkleikaflokki C18 skv. IST EN 338: 2009 (T1 skv. IST insta 142:2009)  
 Limtré bitar eru af styrkleikaflokki GL24H skv. IST EN 14080: 2013  
 Annar viður (loftunarlístar, klæðningar o.þ.h) má vera af styrkleikaflokki C18 skv. IST EN 338: 2009 (T1 skv. IST insta 142:2009)  
 Þar sem timbur liggur að kaldri steypu skal setja ræmu af tjórupappa á milli.

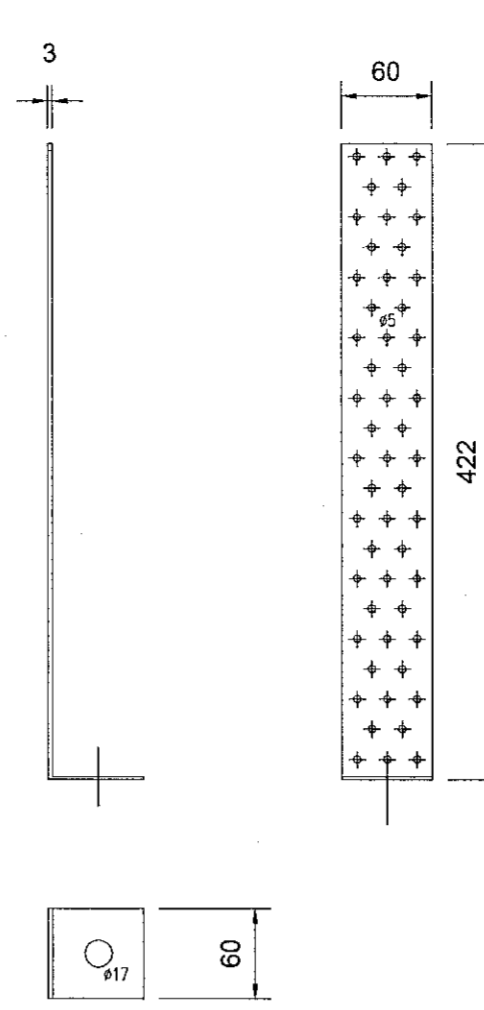
**WHT VINKLAR :**



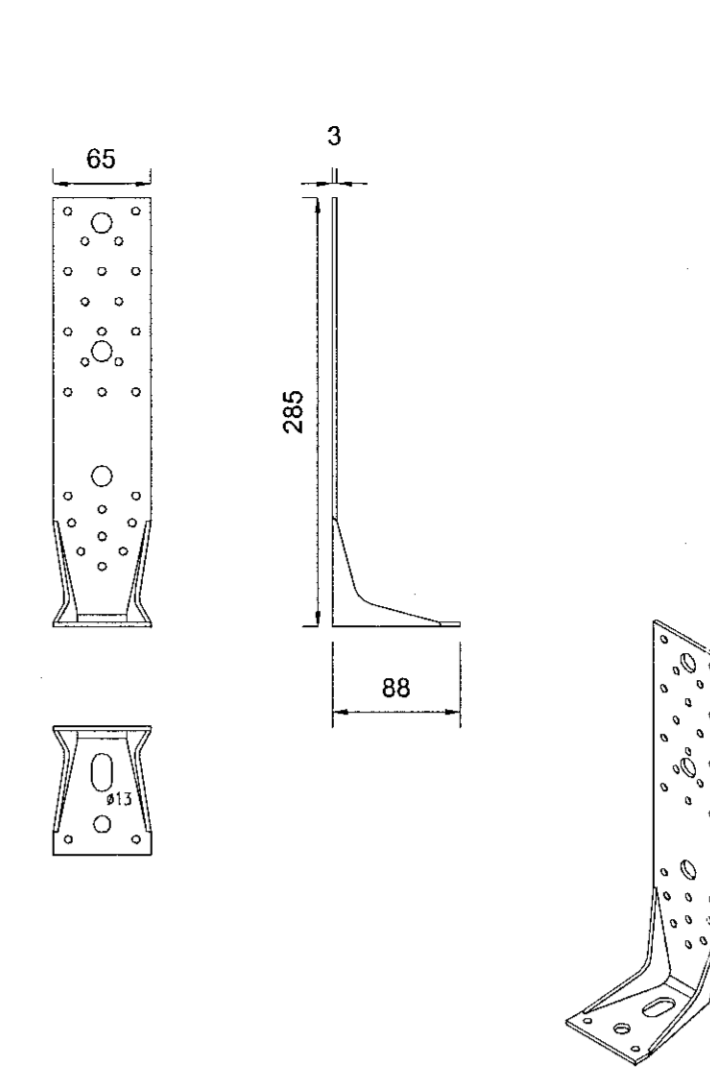
**WHT PLATA :**



**WZU VINKILL :**

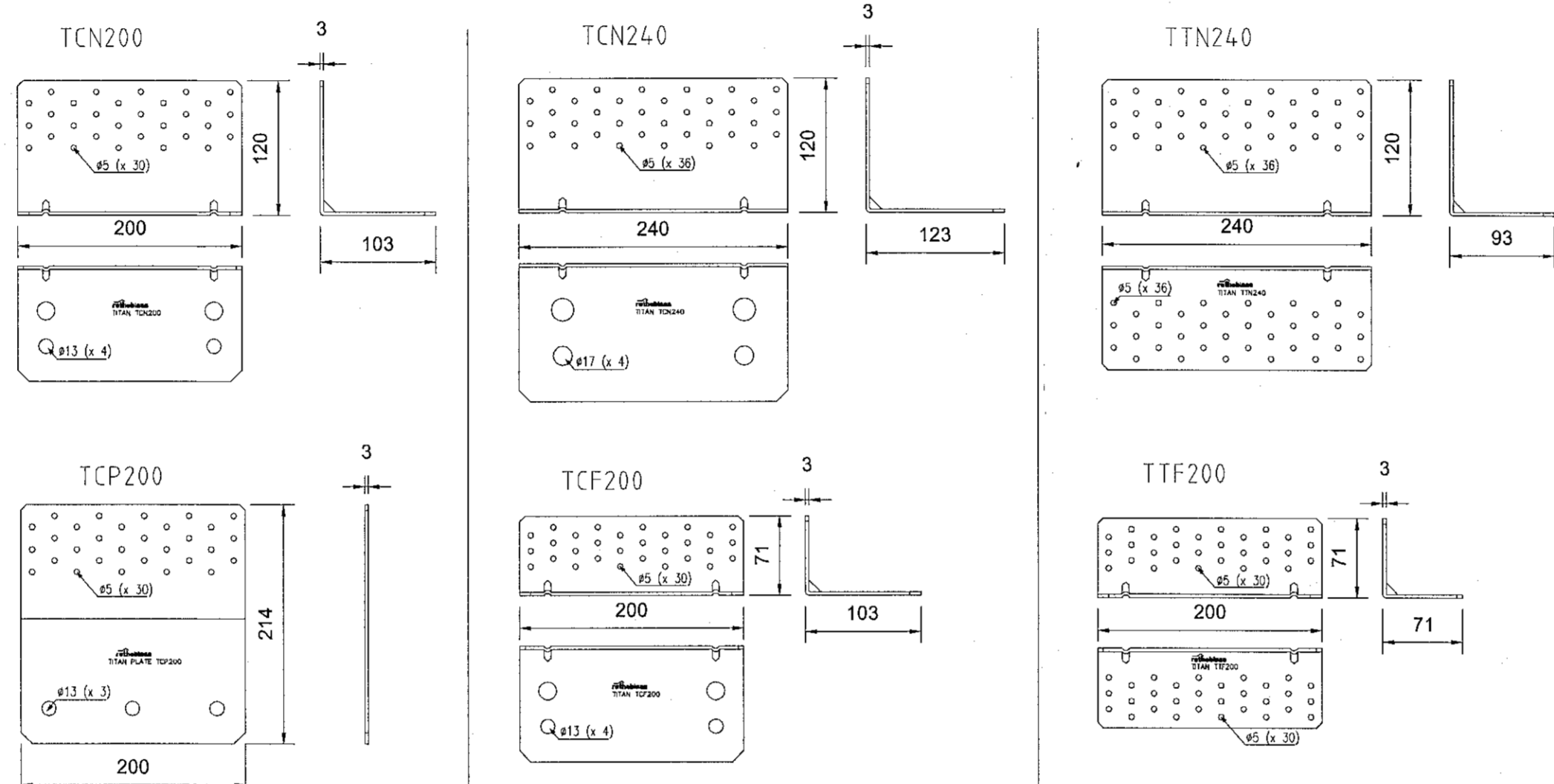


**VINKILL WKR 285 :**

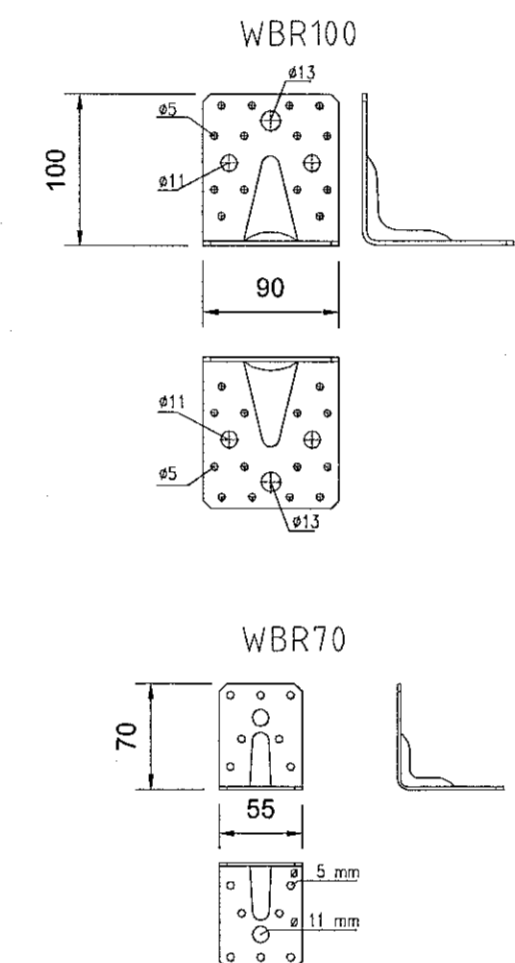


Samþykkt þann  
 13. nóv. 2020  
 F.h. byggingarfulltrúans í Hafnarfjarðar  
 Sigurður Steinar Jónsson

**TITAN VINKLAR :**

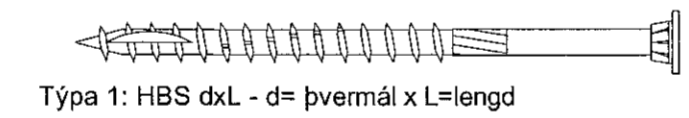


**WB VINKLAR :**

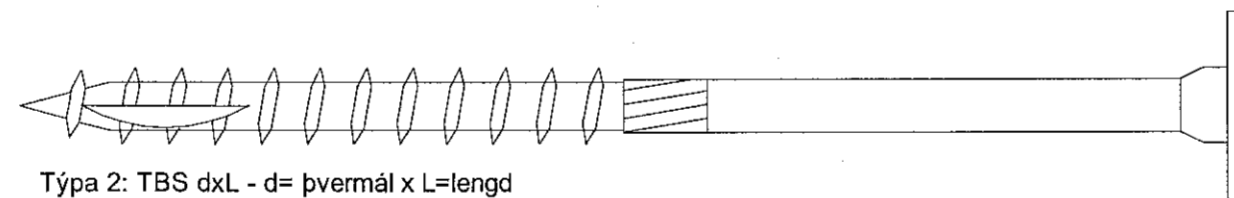


**CLT - FESTINGAR**

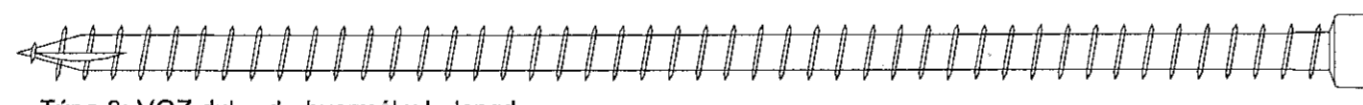
**TRÉSKRÚFUR:** Allar skrúfur eiga að hafa tæringarvörn fyrir "service class" 1 og 2 samkvæmt EN-1995



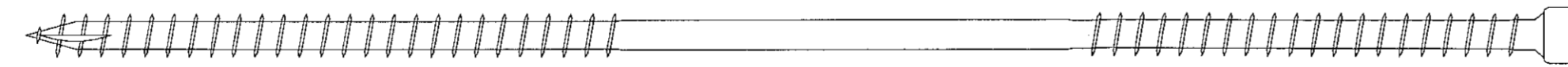
Týpa 1: HBS dxL - d= þvermál x L=lengd



Týpa 2: TBS dxL - d= þvermál x L=lengd

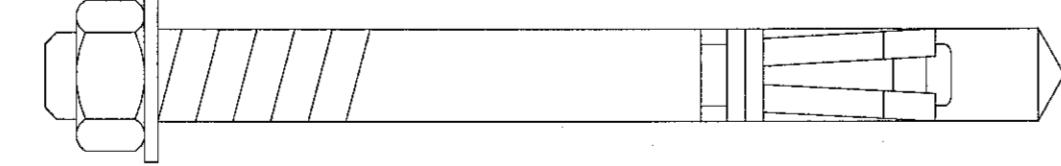


Týpa 3: VGZ dxL - d= þvermál x L=lengd



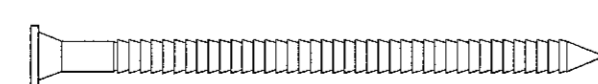
Týpa 4: DGZ dxL - d= þvermál x L=lengd

**MÚRBOLTAR:** Allir múrboltar eiga að hafa tæringarvörn fyrir "service class" 3 samkvæmt EN-1995



Týpa múrbolta: HST MdxL - d= þvermál x L=lengd

**NAGLAR:** Allir nagglar eiga að hafa tæringarvörn fyrir "service class" 1 og 2 samkvæmt EN-1995



kamsaumur: K d/L - d= þvermál x L=lengd

NR.	BREYTING	DAGS	TEIKN	HANN	RÝNT	SAMP
A	VERKEIKNING	29.10.2020	MM	MM	JDF	JDF

F.H. VERKFRÆÐISTOFU REYKJAVÍKUR:  
 JÓN ÞÓR FINNBOGASON - KT: 200977-5059  
 HÖNNUNARSTJÓRI:  
 UBE 251222-2657  
**Verkfræðistofa REYKJAVÍKUR**  
 FÍSKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0600  
 VERK:  
**VÖLUSKARÐ 5**  
 220 HAFNARFJÖRÐUR  
 TEIKNING:  
 BURÐARVIRKI  
 SKÝRINGAR 2  
 VERKNR.: 204.2 MKV.: 11  
 TEIKNAD: MM HANNAD: MM YFIRFARIÐ: JDF  
 DAGS: 29.10.2020 TEIKNING NR.: B002 ÚTGÁFA NR.: A

© Öll rétt og eftirlit tekið, að hluta sé í hönd um hald skriflega keyfð höfundur