



**STEINSTEYPUVIRKI**  
 Framkvæmdakröfur skv. IST EN 1990:2002+NA:2011  
 Afleiðingaflokkur : C02  
 Framkvæmdaæfirlitaflokkur : IL2  
 Krafa til steyptra mannvirkja skv. IST EN 13670:2009  
 Framkvæmdarflokkur : 2  
 Frávíkisflokkur : 1  
 Krafa til steinsteypu í skv. IST EN 206-1:2013  
 Áreitissflokkur : XC2/XF1/KA1  
 Styrkleikaflokkur : C25/30  
 Klóríð innihaldsflokkur : 0,4  
 Krafa til járnbindingar skv. IST NS 3576  
 Stálgaði bendistáls : B500C  
 Stálgaði járnmotha : B500A  
 Suðuvinnna á bendistál skal vera skv. IST EN ISO 17660-1:2006  
 Steypuhula skv. IST EN 1992-1-1:2004+NA:2010  
 Skilgreind steypuhula C<sub>nom</sub> : 25+10mm (min 25, max 35)

Skeytilengdir járna skv. IST EN 1992-1-1:2004+NA:2010  
 Þar sem ekki annað er tilgreint, C25 C30 C35 C40 C45 C50  
 Skeyting = Fjórða hver stöng : 45Ø 43Ø 38Ø 35Ø 33Ø 30Ø  
 Skeyting = Þriðja hver stöng : 55Ø 49Ø 44Ø 40Ø 37Ø 35Ø  
 Skeyting = Önnur hver stöng : 67Ø 59Ø 54Ø 49Ø 45Ø 42Ø  
 Skeyting = Hver stöng : 72Ø 64Ø 57Ø 53Ø 49Ø 45Ø

Stærsta steinstærð steypu  
 D<sub>max</sub> = 22mm.

Svo að aðliggjandi skeytingar teljist ekki með, skulu fjarlægðir milli skeytinga vera minnst 0.3xskeytilengd.  
 Ø = Þvermál bendistáls.

Tilvísanir:  
 -Steypa skal uppfylla kröfur kafla 8.3 í byggingarreglugerð.  
 -Í öll horn á L- og U-jánum sem og lokuðum lykkjum skal staðsetja K12 stangir eftir endilöngu.  
 -Sökkulskaut er að finna á teikningum rafmagnshönnuðar.  
 -Gataplán vegna lagna í sökklum er að finna á viðkomandi lagfateikningu.

**Almennt:**  
 Öll mál skal staðfesta m.v. aðalteikningar arkitekts.  
 Ef misræmi gæfir skulu aðalteikningar ráða, þó ber að tilkynna misræmi til hönnuða áður en áfram er haldið.  
 Öll mál eru í millimetrum og allir kótar í metrum, nema annað sé tekið fram.  
 Öll mál sannreynist á staðnum.

6					
5					
4					
3					
2					
1	Verkeikning - 1. Útgáfa	HGDA	GPET	HGDA	28.08.19
△	Skýring:	Hannað:	Rýnt:	Samþ.:	Dags.:



Verknúmer: 8061800031 Kt.: 270779-5739

Samþykkt: *Kristján Guðmundsson*

ÖLDUGATA 45 - 220 HAFNARFJÖRÐUR  
 ÍBÚÐAKJARNI M/ 6 SÉRBYLI  
 (29) Burðarvirki  
 Grunnmynd sökkla

Frums. blaðs: A1 Teikn. nr.: Útg.:  
 Mkv.: 1:50 K09-29101 1