



STEINSTEYPUVIRKI
 Framkvæmdakröfur skv. ÍST EN 1990:2002+NA:2011
 Aftelðingarlokkur : C2
 Framkvæmdaeflirlitflokkur : IL2
 Krafa til steyptra mannvirkja skv. ÍST EN 13670:2009
 Framkvæmdarflokkur : 2
 Fráviksflokkur : 1
 Krafa til steinsteypu í skv. ÍST EN 206-1:2013
 Áreitisslokkur : XC2/FX1/XA1
 Styrkleiksflokkur : C25/30
 Klórlof innihaldsflokkur : 0,4
 Krafa til járnbandingar skv. ÍST NS 3576
 Stálgaði bendistáls : B500C
 Stálgaði járnarmotta : B500A
 Suðuvinnna á bendistáli skal vera skv. ÍST EN ISO 17660-1:2006
 Steypuhúla skv. ÍST EN 1992-1-1:2004+NA:2010
 Skilgreind steypuhúla Cnom : 25+10mm (min 25, max 35)

Skeytillengdir járna skv. ÍST EN 1992-1-1:2004+NA:2010
 Þar sem ekki annað er tilgreint, C25 C30 C35 C40 C45 C50
 Skeyting = Fjórða hver stöng : 4Ø 430 3Ø 350 3Ø 300
 Skeyting = Þriðja hver stöng : 5Ø 490 4Ø 400 3Ø 350
 Skeyting = Önnur hver stöng : 6Ø 590 5Ø 490 4Ø 450 4Ø 420
 Skeyting = Hver stöng : 7Ø 640 5Ø 530 4Ø 450



Svo að aðliggjandi skeytingar teljist ekki með, skulu fjarlægðir milli skeytinga vera minnst 0.3xSkeytillengd.
 Ø = Þvermál bendistáls.
Tilvísanir:
 -Steypa skal uppfylla kröfur kafla 8.3 í byggingarreglugerð.
 -Í öll horn á L og U járnsm sem og lokuðum lykkjum skal staðsojja K12 slangir eflir endilöngu.
 -Sökkulskaut er að finna á teikningum rafmagnshönnuðar.
 -Gataplán vegna lagna í sökklum er að finna á viðkomandi lagnateikningu.

Inntök í sökkli.
 Sökkull er dýpri við inntök, sjá snið U4.
 Kótur á götum eru á viðkomandi lagnateikningu.

Tilvísanir/skýringar:
 Yfirborð sökkla í útveggjum er endanlegt yfirborð undir Durisol kubba og því mikilvægt að efri brún sökkla sé tekin í rétta hæð í uppsteypu og sé lárétt og í réttum kóta. Almennir eru tveir hæðir í sökklum:
 • 30mm undir hráglöf botnplötu (útveggi), sjá snið U1, U2, U3 og U4.
 • 150mm undir hráglöf botnplötu. (aðrir sökkjar)

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

6				
5				
4				
3				
2	Máls. uppfærðar	HGDA ARMA	HGDA	03.12.19
1	Verkeikning - 1. Útgáfa	HGDA GPET	HGDA	28.08.19
△	Skýring:	Hannað:	Rynt:	Samþ.: Dags:



Verknúmer: 8061800031 Kl: 270779-5739

Samþykkt: *Kallsteinn Gunnar Dóttir*

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

Frumst. blaðs: A1 Teikn. nr.: Úlg.:
 Mkv.: 1:50 K09-29101 2