

**SKÝRINGAR**

Allt lífrænt efni skal fjarlæggt og síðan grafið niður á burðarhæfan botn. Fyllingarefni innan í og umhverfis sökkla skal vera frostfrítt efni og þjappað í mest 300 mm lögum og bleytt. Djúpt sökkla má vera 800-1200 mm. Þar sem sökklar standa á klöpp má hæð sökkla vera 300 mm og skal tekið tillit til fráanslis og regnvatnslagna.

Fyllingarefni og þjoppun skal uppfylla kröfum IST 15.

Jámbering sökkla, sjá stuðmyndir.

Vörð hæð sökkla meiri en 1200 mm skal setja jámagrind í miðju sökkla K8 ee 300 mm #.

Áður en fyllt er að sökklum skal hoggva tengijám 15 mm inn í steypu og hollufylla með múrböndu.

Allar málseiningar eru í mm.

Hæðarkotar eru gefnir upp í metrum og á fullfráengin gólf.

Mesta reiknað álag frá sökklum er 0,1 MN/m<sup>2</sup>.

Alagsforsendur:

Notalag:	4,00 kN/m <sup>2</sup>
Ínnveggir, eigin þyngd:	0,10 kN/m <sup>2</sup>
Þak, eigin þyngd:	0,60 kN/m <sup>2</sup>
Útveggir, eigin þyngd:	0,60 kN/m <sup>2</sup>
Snjóalag:	1,00 kN/m <sup>2</sup>
Steinsteypa, eigin þyngd:	25,00 kN/m <sup>3</sup>

Vindalag samkvæmt IST 12.3 / DS410.

U-gildi einangranar (W/FK)  $T_i > +10$  C.

Einangrunarþykkt undir botnplötu: 75 mm (polystyren 25 kg/m<sup>3</sup> eða steinull, grunnplata).

Einangrunarþykkt upp með sökklum: 75 mm (polystyren 25 kg/m<sup>3</sup> eða steinull, grunnplata).

Einangrun útvegga: 100 mm, steinull.

Einangrun þaks: 200 mm þakull.

Sjá skýringar á byggingaefndarteikningu.

Inntak fyrir fjarskiptalagnir, sjá rullagnarteikningar.

Jarðskaut, sjá rullagnarteikningar.

Inntök fyrir heitt og kalt vatn, sjá byggingaefndarteikningar.

Steypustyrktarstál merkt K er kambstál KS40 með skriðmörk 4000 N/mm<sup>2</sup>.

Steypustyrktarstál merkt S er suðuhaft stál KS40S með skriðmörk 4000 N/mm<sup>2</sup>.

Steypustyrktarstál merkt R er stétt stál með skriðmörk 2400 N/mm<sup>2</sup>.

Skreytilengd jáma skal vera 40 x þvermál jáma, skeytum skal víða.

Jámbering í miðju botnplötu: K10 ee 250 mm #, (nema annað sé tekið fram á teikningu)

Jámbering útvegga: K10 ee 250 mm #, (nema annað sé tekið fram á teikningu)

Jámbering innvegga: K10 ee 250 mm #, (nema annað sé tekið fram á teikningu)

Tengijám í öll steypuskil: K10 ee 250 mm, lengd=500-500=1000 mm.

Bændinet merkt K131 er kaldregið 5 mm stétt stál, með skriðmörk 5600 N/mm<sup>2</sup>.

Bændinet K131 hefur móskaustaröna 150x150 mm.

Skreyting bændineta skal vera 40 x þvermál jáma bændineta.

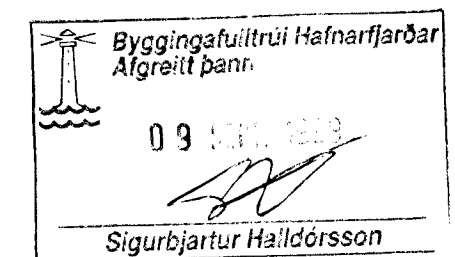
Steinsteypa í botnplötu: S-200. (sé plata steypd í ljótandi innan sökkulvegga)

Steinsteypa í sökkla og útveggi: S-250.

Steypuhula frá úbrun vegga á járn skal vera 30 mm, nema annað sé tekið fram.

Steinsteypa skal uppfylla kröfum 131 gr. byggingareglugerðar.

Sökkulmynd og sag geymsla



TEIKNINGU BREYTT

SÖRLASKEIÐ 36

SÖKKLAR  
GRUNNMYND, SKÝRINGAR

B-0101

HANNAÐ : . SK    TEIKNIAÐ : . EC    DAGS : . 07/09/1999    MKV : . I/50    VERN : . X

**TEIKNISTOFA**

SVEINN KARLSSON TÆKNIFRÆÐINGUR FTFÍ  
STRANDGÖTU 28 220 HAFNARFJÖRÐUR  
S.896 4005 / 555 4270 NETF. SVEIN@MEDIA.IS KT.131247-2069

08.09.99