

STEINSTEYPA.
Brotþolsflokkar steinsteypu

Byggingahluti	Brotþolsfl.	Sigmál	Framkv. fl
Undirstöður og jarðgólf	S.200	5-8 cm.	B
Sökkjar og útvægir	S.250	5-8 cm.	B
Jámbundnar plötur innanh.	S.250	3-5 cm.	B
Innveggir	S.200	5-8 cm.	B
Svalargólf og stéttar	S.300	3-5 cm.	B

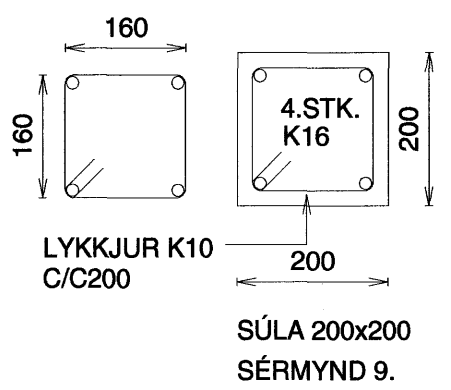
Framkvæmdaflokkur: Sjá ÍST 10 I 8
 Steypuvinna : Sjá ÍST 10 I 7
 Loftblendi: Í alla steypu skal blanda loftblendi þ.a. loftinnihald verði 5-6%
 Ekki skal nota íblöndunarefni í steypu án samráðs við burðarþolshönnuð.
 Stærsta komastærð malar : 19mm í járbentum veggjum.
 32mm í járbentum plötum.

Sérákvæði um veðrunarþolna steypu.
 Steypustyrkleiki >S 250
 Sementsmagn í m³ steypu >300kg/m³
 Vatnssementsstala V/S < 0,55
 Loftinnihald sé a.m.k. 5% við niðurlögn
 Fjarlægðarstuðull lofts < 0,25mm

Steypuhula.
 Innanhús (lítil raki) 15mm
 Utanhús (gildir allmennt meðan annað er ekki tekið fram á sérteikningum) 25mm
 Þar sem seltuáhrifa gætir m.a. vegna særroks. 35mm
 Þar sem steyp er beint á jarðveg. 50mm

Í STEYPTA ÚT-VEGGI
KOMI K10 C/C250#
LÁRÉTT OG LÓÐRÉTT
ÞYKKT ÚTV. 180mm

Í STEYPTA INN-VEGGI
KOMI K10 C/C300#
LÁRÉTT OG LÓÐRÉTT
ÞYKKT INNV. 160mm



JÁRNALÖGN.
 Stál virki skv. ÍST/DS 412.
 Stál merkt K er kambstál KS 40 með skriðmörk 400 N/mm²
 Stál merkt KS er suðuhæft kambstál KS 40S með skriðmörk 400 N/mm²
 Stál merkt R er slétt stál St.37 með skriðmörk 240 N/mm²
 Rafsoðin stálnet skulu hafa skriðmörk a.m.k. 500 N/mm²

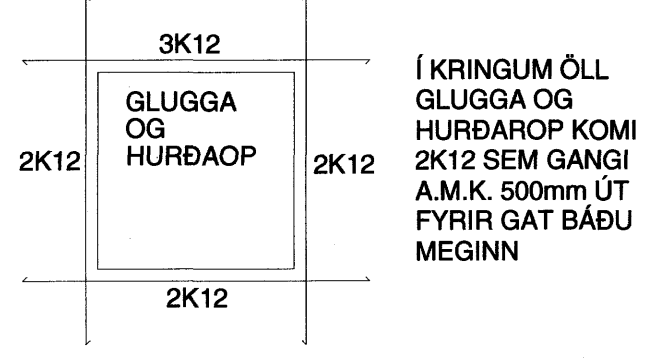
Skeytilengd járna í plötum og veggjum sé ekki minni en 40x þvermál járn
 nema annað sé sýnt á teikningum.

Í kringum öll glugga-, hurðarop og göt í loftplötur komi 3xK12 sem gangi
 a.m.k. 50cm útyfir gluggaopið báðu megin.

Á hornum jámbundinna veggja skal beygja járn fyrir horn
 þ.a. þau gangi a.m.k. 400mm fyrir horn

Járbending útveggja sé skv. texta á sérteikningum.

Járbending innveggja sé skv. texta á sérteikningum.



Í KRINGUM ÖLL
GLUGGA OG
HURÐAROP KOMI
2K12 SEM GANGI
A.M.K. 500mm ÚT
FYRIR GAT BÁÐU
MEGINN

Sambýkt þarinn
21 MAÍ 2007
Byggingafrávitruinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

FURUÁS 39 HAFNARFIRÐI

ÚTVEGGIR 2.HÆÐ. MÁLSETNINGAR

Mkv.	1:50	1:10
Hannað	E.V.	
Teiknað	E.V.	

Dags. 7.MAÍ.2007 Blað BLAÐ 4 AF 7 Nr. FURUÁS39UV Yfirfarið

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR
 Eyjólfur Valgarðsson
 Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169

TR.aust s/f
 TÆKNIFRÆÐINGARNIR
 Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169
 Sigurður Grétarsson Sími: 471-2257