

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

STEINSTEYPA.
Brotþoleflokkar steinsteypu

Byggingahluti	Brotþolefl.	Sigmál	Framkv. fl
Undirstöður og jarðgólf	S.200	5-8 cm.	B
Sökkjar og útveggir	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
Steypuvína : Sjá ÍST 10 I 7
Lofþlendi: Í alla steypu skal blanda lofþlendi þ.a. lofþinnihald verði 5-6%
Ekki skal nota flöndunarefni í steypu án samráðs við burðarþolshönnuð.
Stærsta kornastærð malar : 19mm í járbentum veggjum.
32mm í járbentum plötum.

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

Steypuhula.
Innanhús (líflí raki) 15mm
Útanhús (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

JÄRNALÖGN.
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

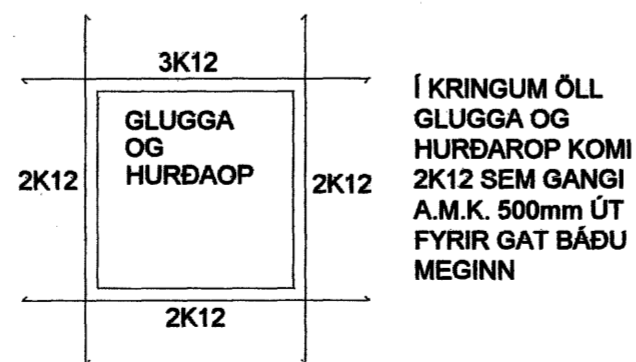
Skeytillengd járna í plötum og veggjum sé ekki minni en 40x þvermál járs nema annað sé sýnt á teikningum.


Í kringum öll glugga-, hurðaop og gót í loftplötur komi 3xK12 sem gangi a.m.k. 50cm útfyrir gluggaopið báðu megin.



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

Jámbending útveggja sé skv. texta á sérteikningum.

Jámbending innveggja sé skv. texta á sérteikningum.



 Samþykkt þann
02 APR. 2007
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

HLÍÐARÁS 28 HAFNARFIRÐI	
ÚTVEGGIR 2.HÆÐ MÁLSETNINGAR	Mkv. 1:50
	Hannað E.V.
	Teiknað E.V.
Dags. 24.FEB.2007 Blað BLAÐ 5 AF 6 Nr.HLÍÐARÁS28UV	Yfirarið 
ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR  Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169	TR.aust s/f TÆKNIFRÆÐINGARNIR Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169 Sigurður Grétarsson Sími: 471-2257