

**SKÝRINGAR:**

Steinsteipt burðarvirki er hannað skv. ÍST14.

Stöypustyrktarstál er kambstál KS40 merkt K, skriðmörk 400 N/mm<sup>2</sup>.  
Suðuhæft stöypustyrktarstál í lykkjum er kambstál KS40a merkt Ks, skriðmörk 400 N/mm<sup>2</sup>.

Lágmarks skeytilengd kambstáls:  
Kambstál K8/K10 K12 K16 K20 K25  
Skeytilengd, mm 400 500 700 800 1000

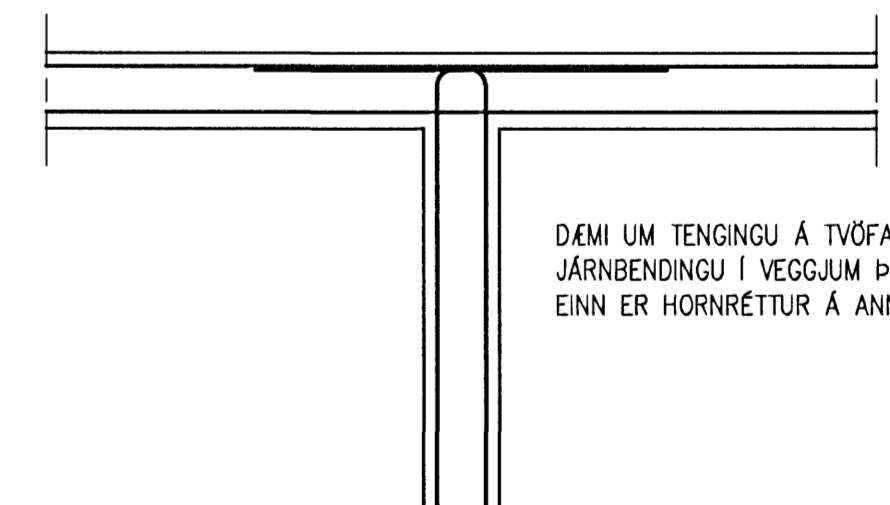
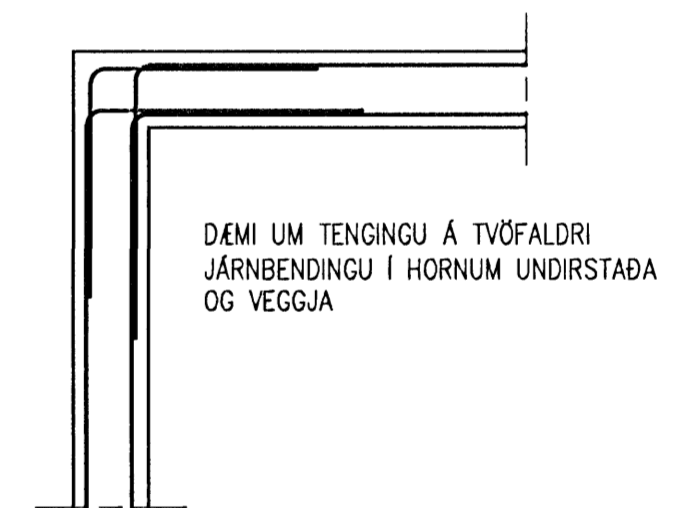
Lágmarks stöypuhúla á kambstáli:  
undirstöður/plötur veggir/bitar/stoðir  
innahúss, mm 30 30  
utanhúss, mm 35 30  
að fyllingu, mm 35

Umhverfis glugga og önnur múrop komi 2 K12 er náli skeytilengd út fyrir horn eða séu samfelld yfir fleiri op. Í alla fría veggenda komi 2 K12.

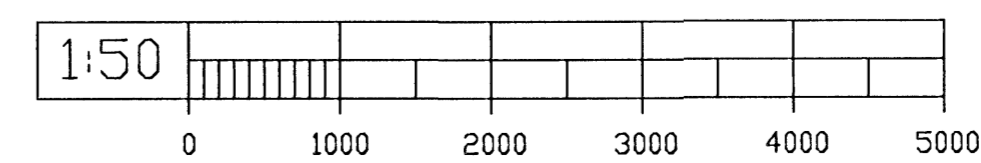
Steinsteypa skal vera í brottlekkur C30. Loftnihald hennar skal vera um 5 % og sigmál á bilinu 6 – 8 cm mælt á byggingarstað.



Fylling undir undirstöður og botnplötu og fylling að undirstöðum skal vera úr frostöruggu efni sem bleytt er og þjappað í 50 cm lögum. Fyllingin skal uppfylla eftirfarandi kröfur um burðarþol og þjappun skv. plötuprófi: E2>100 N/mm<sup>2</sup> og E2/E1<2.2. Við fyllingu að sökklum skal gæta þess að hæðarmunur við veggj undirstaða verði ekki of mikill.

Öll mál eru í millimetrum nema annað sé tekið fram. Hæðarkort eru í metrum.



Byggingafræðingur  
Alfreð Þórhildur  
12 SEP 2006



Dagur: Sept. 2006	Hann./Tegn. KE	Skemur: KE	M.M.: 1:50	 <b>Kjartan Eiríksson</b> Sími: 537-9162
Heiti: Glitvellir 11, Hafnarfirði Undirstöður Grunnmynd	Yfirlit: KE	Samræmi:	Kennitali: Vörubók:	
Tilvísun: 806-102, 806-201	Öndun: KE	Númer í skil: Númer í skil: 806-101		 <b>KJARTAN EIRÍKSSON VFI</b>