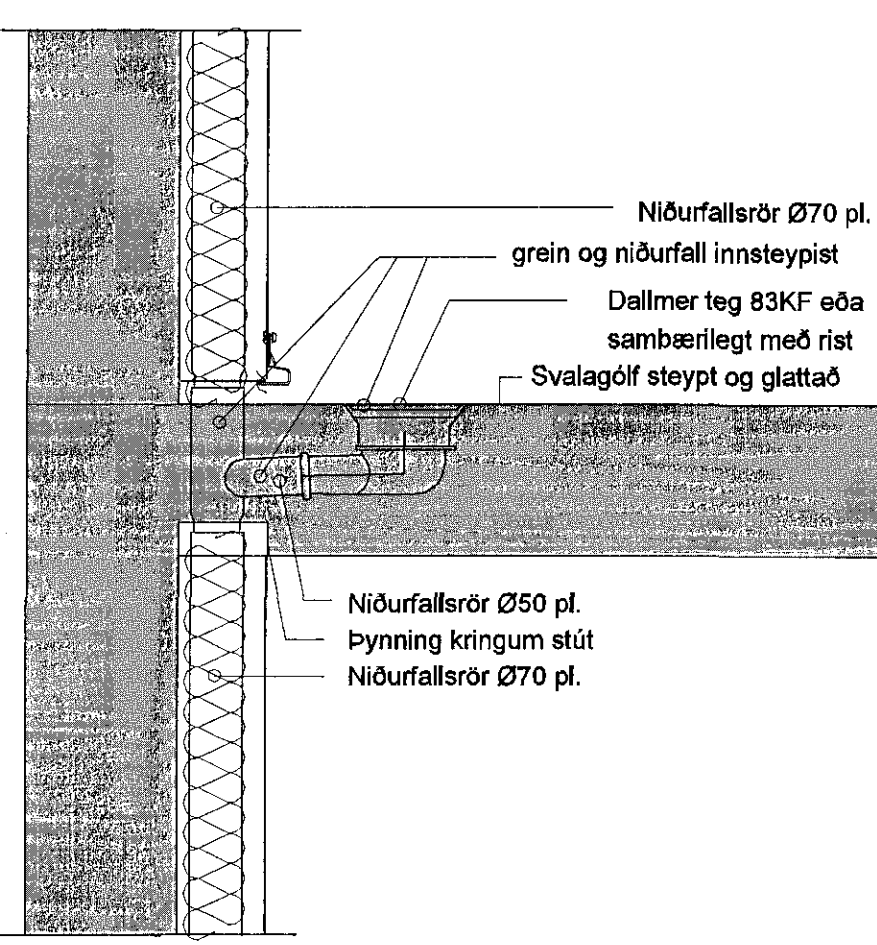
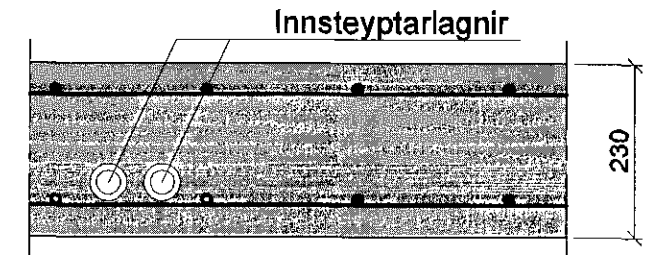


SNID A 1:10  
SVALAGÓLF 2-3. HÆÐ



Innsteyptar lægnir 1:10  
Milliplata



Skýring: Neysluvatnslagnir Pex í gólf.

Allt efni skal vera CE-merkt, eða hafa jákvæða umsögn frá Nýsköpunarmiðstöð Íslands um að það uppfylli kröfur í byggingarreglugerð, standist staðla og falli að verklagi og séríslenskum aðstæðum.

Vatnslagnarefni í gólfum, rör í rör Ø16x2,2. PEX rör með þrýstingjum af viðurkenndri gerð skv. DIN 16892/93.

Þrýstiprófun plastlagna fyrir neysluvatn.  
Neysluvatnslagnir skal fylla af köldu vatni og þær Prepa-þrýstiprófaðar með minnst 10bar. Heildar þrýsting er 3klst og skiptist þannig:

- Tími líðinn frá upphafi þrýstiprófs:
- 1) byrja á að setja vatnsþrýsting í 10bar
  - 2) eftir 10min setja vatnsþrýsting aftur í 10bar
  - 3) eftir 20min setja vatnsþrýsting aftur í 10bar
  - 4) eftir 30min skal skrá stöðu á þrýstímæli
  - 5) eftir 60min skal skrá stöðu á þrýstímæli

Hér má þrýstingur mest hafa fallið um 0,6bör frá (4) til (5)

6) eftir 180min skal skrá stöðu á þrýstímæli

Hér má þrýstingur mest hafa fallið um 0,2bör frá (6) til (6)

Ath. mælir sem notaðir eru við prófun skulu vera viðurkenndir og skal vera hægt að greina mjög auðveldlega breytingu um 0,1bar á þeim.

Skýring: Innsteyptar frárennslislagnir R

Allt efni skal vera CE-merkt, eða hafa jákvæða umsögn frá Nýsköpunarmiðstöð Íslands um að það uppfylli kröfur í byggingarreglugerð, standist staðla og falli að verklagi og séríslenskum aðstæðum.

Innsteyptar frárennslislagnir innanhúss skulu vera úr polypropylen (R) (Polypropylen, Polyethylen, Hjúðlífi rör) t.d. af Skotan gerð.

Lægnir einangrist með steinullarmottum og vefjist með plastdúk. Sérstaklega skal vanda einangrun þannig að trygg sé að öll Hjúðlífi frá rör og út í steypu sé slitin.

1. Innsteypt frárennslisögn að handaug og klurtu

Breytingar		KIRKJUVELLIR 12b,	
Nr.	Dags.	Nafr.	
1	2016.04.30	BD	<b>Verkfræðistofa Þráinn &amp; Benedikt</b>
			Laugavegi 17b, 105 Rvk.
			Sími: 568-7775 Veffang: verkfræðistofa.is
			Netfang: verkfræðistofa@verkfræðistofa.is
			Innsteyptar lægnir í gólf 3. hæðar
			16. ágú. 2016
			080149-3609

H.B.S. | T.B.D. | S.  
M. 1:60  
Nr. P301  
Dags. Jún '16  
Áritun aðalhönnuðar: *Sigurður Steinar Jónsson*