



Valkostur fyrir tengingu
tækja við stofnlagn

Neysluvatnslagnir Skýringar

Neysluvatnslagnir og tengi fyrir heitt og kalt vatn skulu vera
 PP (polypropylene) lagnir af gerðinni
 Fusiotherm faser composite pipe SDR 7.4 frá Aquatherm
 og SHT-PB frá Aquatherm
 Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðanda um notkun og
 meðferð efniðs svo og IST-67 og DS-439
 Festa skal lagnir með viðvæðum festingum
 Mesta fjarlægð á milli festinga
 Notamál Fjarlægð
 20 mm 85 sm
 25 mm 95 sm
 32 mm 110 sm
 40 mm 125 sm
 50 mm 145 sm
 63 mm 165 sm
 Einangra skal lagnir með ádragseinangrun.
 Lóðréttar stofnlagnir eru huldar með eldvarnarköðu.

Pípustærðir	Notamál	utanmál	veggþykkt	Innamál
20 mm	20	2,8	14,4	
25 mm	25	3,5	18	
32 mm	32	4,5	23,2	
40 mm	40	5,6	29	
50 mm	50	6,9	36,2	
63 mm	63	8,7	45,8	
75 mm	75	10,4	54,4	

Þrjústípröfun á lögnum skiptist í þrjú lotur
 Fyrsta lota er framkvæmd í 1 kst. og er þrjústíngurinn 15 bär
 Þrjústíngur þarf að beta tvisvar á fyrstu 30 mín.
 Þrjústíngur má vera max 0,6 bär á seinni 30 mín.
 Önnur lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 kst.
 Þrjústíngur má vera max 0,2 bär.
 Lokapröfun fer þannig fram að þrjústíngur er við 10 bär í 5 mín
 og síðan í bär í 5 mín þetta er endurtekið í 4 skipti.
 Þrjústíngur er tekin af á milli þrjústíngur.
 Enginn leki má koma fram við þessa prófun.

Tengigrind
 Orkuveitu
 Samþykkt þann
 20 DES. 2004
 Byggingafrúnn í Hafnarfirði
 F.h. Sigurbjartur Halldórsson

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kl. 160851-2529 Brekkgötu 9 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 061-9251 Netfang: sveinh@si.is		Staður Lækjargata 32 Hafnarfirði	
Hannað / Tölknað Guðna 16.12.04		Kvartál 1:50	Tölknað 2-17