

Neysluvatnslagnir Skýringar

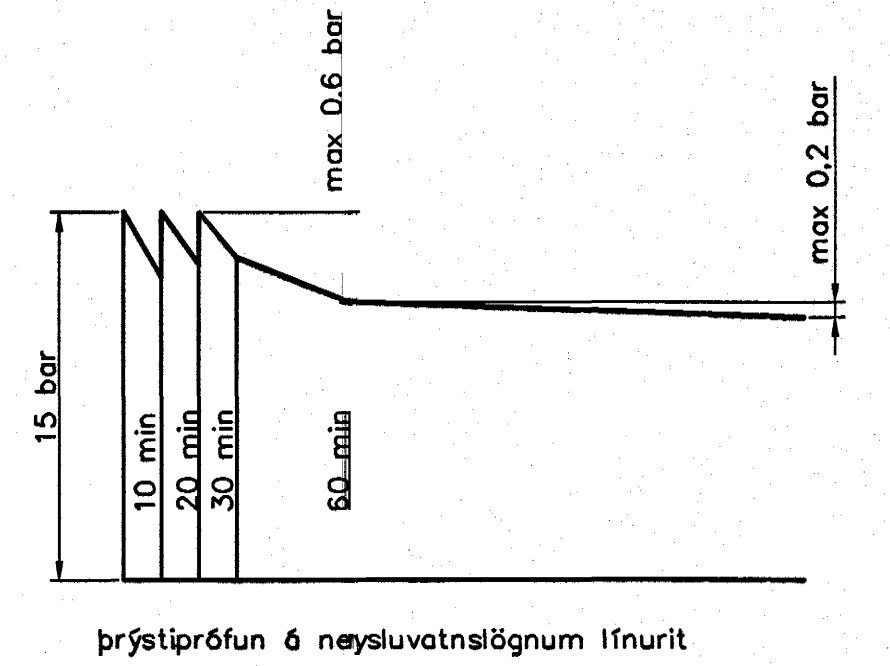
Neysluvatnslagnir og tengill fyrir heitt og kalt vatn skulu vera PP (polypropylene) lagnir af gerðinni Fusiotherm faser composite pipe SDR 7.4 frá Aquatherm og SHT-PB frá Aquatherm.
 Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðanda um notkun og meðferð efnisins svo og IS-67 og DS-439.
 Festa skal lagnir með viðkomendum festingum.
 Mesta fjarlægð á milli festinga

Notamál	Fjarlægð
16 mm	70 sm
20 mm	85 sm
25 mm	95 sm
32 mm	110 sm
40 mm	125 sm
50 mm	145 sm
63 mm	165 s

Þar sem lagnir rjúfa eldvarnaveggi skal setja brunalokur á lagnir

Pípustærðir	Notamál	utanmál	veggþykkt	innanmál
16 mm	16	2,0	12	
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	6,6	36,2	
63 mm	63	8,7	45,8	
75 mm	75	10,4	54,4	

Þrjátípröfun á lögnum skiptist í þrjár lotur.
 Fyrsta lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrjátíngurinn 15 bar.
 Þrjátíngurinn er þá beta tvisvar á fyrstu 30 mín.
 Þrjátíngurinn má vera max 0,6 bar á seinni 30 mín.
 Önnur lota er gerð framhaldi á fyrri lotu og tekur 2 klst.
 Þrjátíngurinn má vera max 0,2 bar.
 Lokapröfun fer þannig fram að þrjátíngurinn er við 10 bar í 5 mín og síðan 1 bar í 5 mín þetta er endurtekkið í 4 skipti.
 Þrjátíngurinn er tekið af milli þrjátíngurinn í lokapröfun.
 Enginn leki má koma fram við þessa pröfun.



Samþykkt þann
 24 NOV. 2004
 Byggingafrádráttur í Hafnarfirði
 F.h. Sigurbjartur Halldórsson

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kl. 160851-2529 Breiðskógur 8 Hafnarfirði Sími: 552-4008, 861-9851 Netfang: sveinh@isli.is		Staður Reykjavíkurvegur 72 Hafnarfirði	
Hannað / Teiknað <i>[Signature]</i>		Skýring Neysluvatnslagnir, Rúmmynd	
	Kvarði 1:50	Dagsetning 27.11.04	Verkr. 34-04
			Teiknr. 2-05