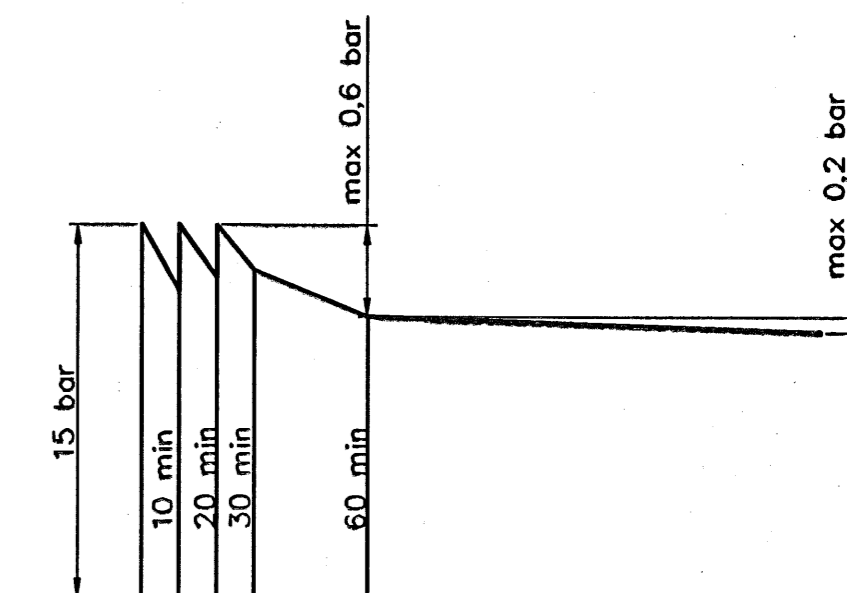


Byggingatúllurí Hafnarfirði
 02 MARS 2006
 V.P.S.



Þrjúþrófun á neysluvatnslögnum ífnurit

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 efnisins svo og IST-67 og DS-439.
 Festa skal lagnir með viðvæðum festingum.
 Mesta fjárlagð 6 milli festinga

Notamál	Fjárlagð
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 20mm Climaflex hólkum.
 Þar sem lagnir koma inn í milli veggi skal einangra með ádragseinangrun.
 Þar sem lagnir rjúfa eldvarnaveggi skal setja brunalokur á lagnir

Pípustærðir	Notamál	utanmál	veggþykkt	innanmál
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	

Þrjúþrófun á lögnum skiptist í þrjú lotu.
 Fyrsta lota er framkvæmd í 1 kist. og er þrjúþrófunin 15 þór.
 Þrjúþrófun þarf að beta tvísvar á fyrstu 30 mín.
 Þrjúþrófun má vera max 0,6 þór á seinni 30 mín.
 Önnur lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 kist.
 Þrjúþrófun má vera max 0,2 þór.
 Lokapröfun fer þannig fram að þrjúþrófun er við 10 þór í 5 mín og síðan 1 þór í 5 mín þetta er endurtekkið í 4 skipti.
 Lokapröfun er tekin af 6 milli þrjúþrófun.
 Enginn leki má koma fram við þessa þrófun.

Útgáfa	Breyting	Staður	Dagsetning	Hannað
		Kirkjuvellir 5 Hafnarfirði		
Sveinbjörn Hinnksson Byggingatæknifræðingur Kl. 160851-2529 Brekkuvegur 8 Hafnarfirði Sími: 555-4006, 561-5851 Netfang: svhinn@minnel.is		Skýring Neysluvatn, Rúmmynd		
Hannað / Teknað	Kvart	Dagsetning	Verkr.	Teiknr.
<i>[Signature]</i>	1:50	24.2.06	06-05	2-09

