



Þrýstiprófun á neysluvatnslögnum línurit

**Neysluvatnslagnir Skýringar**

Neysluvatnslagnir og tengi fyrir heitt og kalt vatn skulu vera Metal/Plastic Multi-Layer Composite lagnir af gerðinni UNIPIPE. Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðanda um notkun og meðferð efnisins svo og ÍST-67 og DS-439. Festa skal lagnir með viðukenndum festingum. Mesta fjarlægð á milli festinga

Notamál	Fjarlægð
16 mm	130 sm
20 mm	130 sm
25 mm	140 sm
32 mm	140 sm
40 mm	150 sm
50 mm	150 sm
60 mm	150 sm

Þrýstiprófun á lögnum skiptist í þrjár lotur. Fyrsta lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýstingurinn 15 bör. Þrýstingurinn er þá bætt tvisvar á fyrstu 30 mín. Þrýstifall má vera max 0,6 bör á seinni 30 mín. Önnur lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst. Þrýstifall má vera max 0,2 bör. Lokaprófun fer þannig fram að prufað er við 10 bör í 5 mín og síðan 1 bar í 5 mín þettað er endurtekið í 4 skipti. Þrýstingur er tekin af á milli prufa í lokaprófun. Enginn leki má koma fram við þessa prófun.

Samþykkt þann 16 MARS 2005

Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði  
Ffr. Sigurbjartur Halldórsson  
Dagsetning Hannað

Neysluvatnslagnir, Rúmmynd, 1:50

Útgáfa	Breyting	Staður	Fífuvellir 3 Hafnarfirði			
		Skýring	Neysluvatnslagnir, Rúmmynd			
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kt. 160851-2529 Brekkgötu 8 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 861-9851 Netfang: svennih@isf.is		Hannað / Teiknað	Kvarði	Dagsetning	Verknr.	Teikn.nr.
			1:50	12 3 05	30-04	2-05