



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 bär. Þrýstingur þarf að bæta tvisvar á fyrstu 30 mín. Þrýstifall má vera max 0,6 bär á seinni 30 mín. Önnur lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst. Þrýstifall má vera max 0,2 bär. Lokaprófun fer þannig fram að prufað er við 10 bär 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.

Sampykkt þann  
25 APR. 2005

Byggingafulkrúnn í Hafnarfirði  
Eh. Sigurbjartur Halldórsson

Neysluvatnslagnir, Rúmmynd, 1:50

Útgáfa	Breyting	Dagsetning	Hannað
B1	Legu lagna breytt	22.4.05	S.H.
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kt. 180851-2529 Brekku götu 8 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 861-9851 Netfang: svennih@isl.is		Staður Fífuvellir 3 Hafnarfirði	
Hannað / Teiknað		Kvarði	Dagsetning
1:50		22.4.05	Verknr. 30-04
		Teikn.nr.	2-05

22/4/05