

Skýringar

Lagnir utanhúss og í grunni

Skolp- og regnvatns og jarðlagnir

Lagnir skulu vera PEH Plastpípur með soðnum samskeytum eða PVC plastpípur með gúmmispéttihringjum.

Frágangur og fylling að pípunum skal vera í samræmi við íslenskan staðall um frágang í jörð (sjá Íst 65). Lagnir utanhúss skal leggja á frostfrí dýpi þ.e. 120 cm en heimilt er að leggja á 90 cm dýpi ef lögn er minna en 70 cm frá húsvegg eða undir snjóbræðslulögn.

Jarðvatnslögn

Í jarðvatnslögn skal nota gataðar PEH eða PVC plastpípur. Yfir jarðvatnslögn skal síðan fylla 150 mm af karpaðri drenmöl með steinastærð 7 - 30 mm.

Stútahæðir í grunni

Hæðir að múffu frá efri brún botnplötu skulu vera 20 til 30 cm. Í muffu skal síðan sett lok og staðsetning stúta merkt með teini.

Allar pípur skal leggja þannig að þær hvíli á belgnum en ekki aðeins á múffunum. Pípur skulu vera beinar á milli brotpunkta.

Kaldavatnsheimæð

Efni í kaldavatnsheimæð skal vera plast sem þoli minnst 6 bar (td. plast skv. DIN 8074). Tilgreind stærð er ytra þvermál í mm. Setja skal PEH hlífðarrör utan um kaldavatnsinntak inni í grunni. Ganga skal þannig frá stopploka fyrir utan hús að spindill komi upp úr jörð.

Á kaldavatnsinntak skal koma loki, sía, einstefnuloki og loki og skal stærð þessara tengistykja vera 25 mm að þvermáli og skulu tengistykkin hafa ofangreinda röð.

Neysluvatnslagnir

Neysluvatnslagnir innanhúss skulu vera galvaniseruð rör með skrúfuðum tengistykjum nema að annað sé tekið fram.

Allar pípur skal festa með ca. 2-3. metra millibili eftir aðstæðum og skal frágangur vera þannig að eðlileg þensla pípanna geti átt sér stað. Pípur skulu einangraðar með 15 mm þar til gerðum glerullareinangrunnarhólkum og vafðar með mjúku plasti. Að auki skal vefja kalt neysluvatn með sísalpappa. Á allar hliðargreinar skal setja 30 cm loftpúða með þvermál 25 mm.

Efni og vinna sé í samræmi við IST 67.

Neysluvatnslagnir skal þrystiprófa með köldu vatni og 12 bar og skal þrystingurinn standa í einn sólahring.

TÁKN

FRÁRENNNSLAGNIR

—	SKOLPLÖGN
—	REGNVATNSLÖGN
—	JARDVATNSLÖGN
HL	HANDLAUG
VS	VATNSSLALERNI
EV	ELDHÜSVASKUR
RV	RESTIVASKUR
SV	SKOLVASKUR
SB	STURTUBÁÐ
BK	BADKER
GN	GÓLFNIÐURFALL
NF	NIÐURFALL AN VATNSLASS
DV	ÞVOTTAVÉL
UDV	UPPVOTTAVÉL
F	FALLPÍPUR
DN	ÞAKNIÐURFALL

NEYSLUVATNSLAGNIR

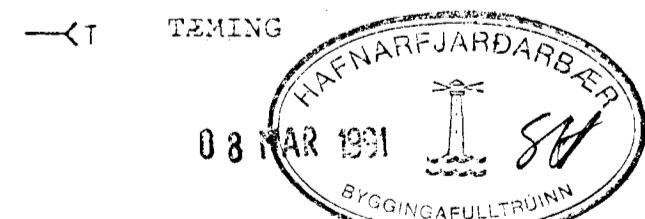
—	KALT VATN
—	HEITT VATN
→	KALDUR KRANI
←	HEITUR KRANI
SK	SLÖNGUKRANI
BRS	BRUNASLANGA

HITALAGNIR

—	HITALÖGN FRAMRENNSLI
—	HITALÖGN BAKRANNSLI

LAGNIR O.FL.

→	RENNILOKI
→	EINSTREYMSLOKI
→	TÆMING



LÆKJARBERG 34, 220 HAFNARFJÖRDUR	Dags: feb 1991
VATNSLÖGN, KERFISMÝND	
Gísli Hermannsson, Verkfroðeðingur (MS) VI	
Skúlaskeid 16, 220 HAFNARFJÖRDUR S: 52154	Mkv: 1:50