

FRÁVEITULAGNIR Í GRUNNI

FRÁVEITULÖGN Í GRUNNI:

Skolplögn og regnvatnslögn í grunnri skal vera PVC frárennslispípur settar saman með gúmmíþéttingum eða PEH lagirnir soðnar saman.

Frágangur og fylling að pípum skal vera í samræmi við íslenskan staðal um frágang á plastpípum í jörð (sjá IST 65).

FRÁVEITULAGNIR INNAHÚSS

Fallpípur innanhúss skulu vera hljóðdeyfðar PP pípur settar saman með gúmmíþéttingum.

Lagnir til tengingar innan hvernar hæðar mega vera PP plastpípur með gúmmíhringjum til þéttingar.

Setja skal krump-hólka þar sem pípur fara milli hæða og einangra lögn með 30mm steinull 300mm fyrir neðan loftplötu.

Allar beygjur og greiningar skulu gerðar með viðeigandi tengistykkjum.

Upphengjur og festingar skulu vera samkvæmt fyrirmælum framleiðenda.

Efni og vinna skal vera í samræmi við reglugerðir.

Þetta skal með pípum í lagnaslaufum með lausri steinull.

NEYSLUVATNSLAGNIR

Neysluvatnslagnir sem eru fyrir ofan niðurhengd loft og í veggjum skulu vera álplastlagnir tengdar með klemmdum tengistykkjum.

Sýnilegar neysluvatnslagnir skulu vera þunnvegga ryðfríar stálpípur með plasthúð tengdar með klemmdum tengistykkjum.

Láréttar pípur skal hengja upp samkvæmt leiðbeiningum framleiðanda. Lóðréttar pípur skal festa í plötur og nálægt töppunarstöðum.

Pípur skulu einangraðar með glerullar- eða steinullarhólkum með álkápu samkvæmt eftirfarandi töflu.

Heitt vatn: pípur 32 mm og grennri 20 mm
pípur 40 mm og stærri 30 mm

Stuttar greinlagnir má einangra með flókahólkum eða plasthúð.

Kalt vatn: allar pípur með 20 mm einangrun.

Vatnslagnir skulu þrýstireyndar með köldu vatni og 1 MPa (10 bar) þrýstingi, sem skal standa í 24 tíma.

Efni og vinna sé í samræmi við IST 67.

HITALAGNIR

Hitalagnir skulu vera svartar stálpípur DIN2440 tengdar með skrúfuðum tengistykkjum.

Pípur undir loftum og í veggjum skulu einangraðar með 20mm glerullar- eða steinullarhólkum með álkápu.

Sýnilegar pípur eru óeinangraðar.

Láréttar pípur skal hengja upp þannig, að ekki verði lengra milli festinga en 2,0 m. Lóðréttar pípur skal festa í plötur.

Ofnakerfi skal þrýstireyna með köldu vatni og 0,6 MPa (6 bar) vatnsþrýstingi, sem skal standa í 24 tíma.

Efni og vinna sé í samræmi við reglugerðir.

TÁKN

—————	Skolplögn
-----	Kalt vatn
-----	Heitt vatn
—————	Hitalögn framrennsli
-----	Hitalögn bakrennsli
-----	DN15R, kalt vatn, ryðfrí stálrör
-----	DN15R, heitt vatn, ryðfrí stálrör

—+—	Kaldur krani
—#—	Heitur krani
—T—	Tæming
—●—	Dæla
—○—	Hitamælir
—○—	Þrýstimælir
— —	Strengloki
— —	Stílliloki
— —	Renniloki
— —	Einstreymisloki

HL	Handlaug
VS	Vatnssalerni
RV	Ræstivaskur
GN1	Gólfniðurfall 70 mm, með 100x100 mm ryðfrírri rist og stút niður, sjálflokandi
GN2	Gólfniðurfall 100 mm, með 100x100 mm ryðfrírri rist tengd handlaug
YP	Útloftun yfir þak
F	Fallpípa
H	Hreinsilok fallpípu
SL	Slöngukrani
PU	Pípur upp
PN	Pípur niður
PUL	Pípa undir loft
SKÚ	Slöngukrani, úti
DN25	Lögn er 25mm
TK	Temikrani

MÖTTEKID

10.03.2009

Byggingafræðingur, Árnýsvegur og Flóahverfi

Undirritun samráðingarráðgjafa:

dja

A1	2009-04-03	VERKTEIKNING		AS	DGI KR
Útg.	Dags.	Breyting		Ha.	Yf. Sp.
HÉRAÐSSK. Á LAUGARVATNI HREINLÆTIS- OG HITALAGNIR SKÝRINGAR					
			Armóla 4 108 Reykjavík Sími: 422 8000 KÍ: 61276-0289 www.verkis.is		
Hönnuð:	AS	Teiknað:	SGH	Yfirgjafi:	Mkv:
Sambærni:		F.h. VERKÍS Karl Rosenkjar		KÍ:	051055-4469
Tölvuárita:	K:\2006.11\94\tekn\logn\HER-7001.dwg				Blöðstærð:
Daga:	MARS 2009	Nr:	2006.1194	7.001	A1
© ÖLL AÐNOT OG AFRITUN TERNONNA, AD HEUTA Eða I HELD, ER HÁÐ SKRIFLEGGU LEYFI HÖFUNDA					