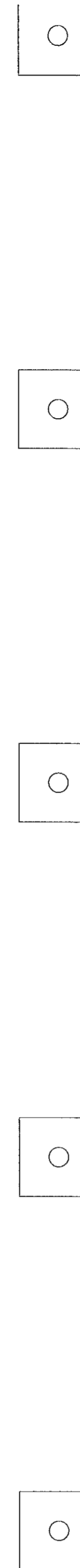


1 Kjallari - 1  
1 : 50



Sambykkt þann

06. okt. 2021

L.h. Syggingarfulltrúans í Hafnarfjörð  
Hjálmar A. Jónsson

H-V-S

**SKÝRINGAR:**

----- Bakrás fyrir kalt neysluvatn  
- - - - - Kalt neysluvatn  
- - - - - Heitt neysluvatn  
- - - - - Bakrás fyrir heitt neysluvatn

PU Pípa upp SB Sturtubað  
PN Pípa niður SV Skólvascur  
HL Handlaug RV Ræstivaskur  
VS Vatnsalarni ÞV Þvottavél  
EV Eldhúsvaskur UP Uppþvottavél

Neysluvatn skulu vera úr ál/plast rómum. Rörin skulu bola inntakshita og vera vottuð af NMI. Tengistykki skulu vera úr afsinkunarþolnu messing og hæfa rómum. Lagnir undir botnplötu skulu vera Pex-lagnir.

Þil milli festinga láréttra leiðslna skal vera samkv. forskrift framleiðanda röranna, en þó mest 1,2-1,5 m millibili. Sjá töflu framleiðanda.

Sýnilegar leiðslur utan við tengiklefa skulu vera óeinangraðar. Lagnir í létturn veggjum skal einangra með 4mm. ádragseinangrun. Kerfið skal prófa eftir leiðbeiningum framleiðanda röra. Ef þer á milli leiðbeininga framleiðanda og eftirfarandi lýsingar, skal fara eftir leiðbeiningum framleiðanda. Kerfið skal prófa með stigprófun.

Forprófa skal kerfið með 10 bara þrýstingi. Bæta skal þrýstingi á kerfið þrisvar sinnum á 10 mínútu fresti. Eftir skal það þrýstingur standa í 30 mínútur og má þá ekki falla meira en 0,6 bór. Aðalpróf skal framkvæma strax eftir forprófun. Þrýstingur er látin standa næstu 2 tíma og má þá ekki falla meira en 0,2 bór. Skrásetja skal niðurstöður.

Allt efni og frágangur kerfisins sé í samræmi við ákvæði IST 67:2013 (DS 439,2009) og gildandi reglugerðir. Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun.

**STÆRDIR LAGNAEFNIS**

Stærð endalagna ø16x2,0 (DN12) nema annað sé tekið fram.

Álpex ø50x5,0 (DN40)  
Álpex ø40x4,0 (DN32)  
Álpex ø32x3,0 (DN25)  
Álpex ø25x2,5 (DN20)  
Álpex ø20x2,25 (DN15)  
Álpex ø16x2,0 (DN12)

VERKTEIKNING GERÐ Á  
GRUNNÁMÁLUM FÜR AT A  
SEM SAMBYKKTIR VORU ÞANN

22 JUL 2021

*[Signature]*  
Ásgel Ásgelsson v. n. 090161-5429

DAGS F.H. VERKFRÆÐISTOFA REYKJAVÍKUR:  
Eggert Einarsson 140574-4819

DAGS HÖNNUNARSTJÓRI:  
Ásgel Ásgelsson 060161-5429

**Verkfræðistofa  
REYKJAVÍKUR**  
FISKISLÓÐ 75, 101, REYKJAVÍK KT: 560415-0600

VERK:  
**Nónhamar 1  
221 Hafnarfjörður**

TEIKNING:  
**Lagnateikning  
Neysluvatn  
Kjallari - 1**

VERKNR.: **2104** MKV.: **1 : 50**

HANNAD: **EEP** TEIKNAD: **AG** YFIRFARID: **JPF**

DAGS: **01.10.2021** TEIKNING NR.: **N-01** ÚTGÁFA NR.: **A**

NR.	BREYTING	DAGS	BY
A	Verkteikning	01.10.2021	EEP