

MERKINGAR (Í SAMRÆMI VÍÐ ÍST. 64, 65, 68 OG GILDANDI REGLUGERÐIR)

1. BRUNNAR O.F.L.

- BG BENSINGILDRA, OLIUGILDRA
- BR BRUNNUR
- GN GÓLFNIDURFALL
- NF NIDURFALL
- SF SANDFANG, SANDGILDRA
- SN SVALANIDURFALL
- DN ÞAKNIDURFALL
- KB KÓTI BOTN Á BR EDA NF
- KL KÓTI LOK BR
- KN KÓTI NF
- HRL HREINSILOK/HREINSITÚTUR
- FP.X FALLPIPA NR.
- K.n.h KÓTI NEDRI HÆÐ
- K.e.h KÓTI EFRRI HÆÐ
- VL VATNSLÁS
- HRB HREINSIBRUNNUR
- J PÍPUR OG STEYPUJÁRNI
- ST PÍPUR STEINSTEYPU
- PVC PÍPUR ÚR POLYVINYLKLORID
- PP PÍPUR ÚR POLYPROPYLEN
- PE PÍPUR OG POLYETHYLENE
- PB PÍPUR OG POLYBUTYLENE
- ← STEFNA HALLA Á PÍPU HALLI %
- ∩ VATNSLÁS
- ▨ EINANGRUN Á PÍPU

2. HREINLÆTISTÆKI.

- BI SKOLSKÁL (BIDET)
- BK BAÐKAR
- EV ELDHÚSVASKUR
- HL HANDLAUG
- SB STEYPIBÁÐ
- SV SKOLVASKUR
- UP UPPVOTTAVÉL
- DF DRYKKJAFONTUR
- VS VATNSSALERNI
- PV ÞVOTTAVÉL
- ÞS ÞVAGSKÁL
- RV RÆSTIVASKUR
- BS BRUNASLANGA
- KR KRANAR

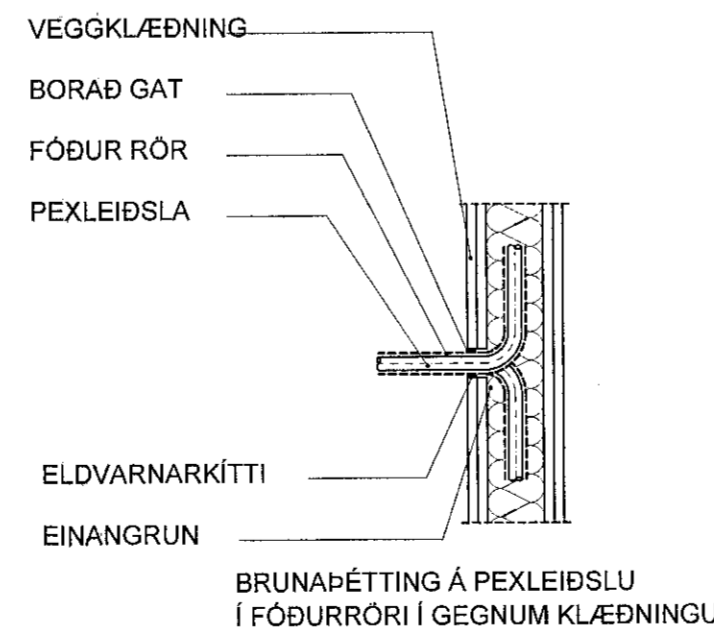
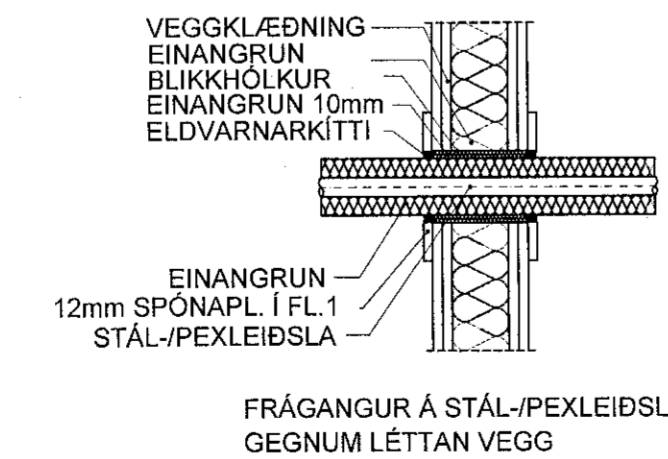
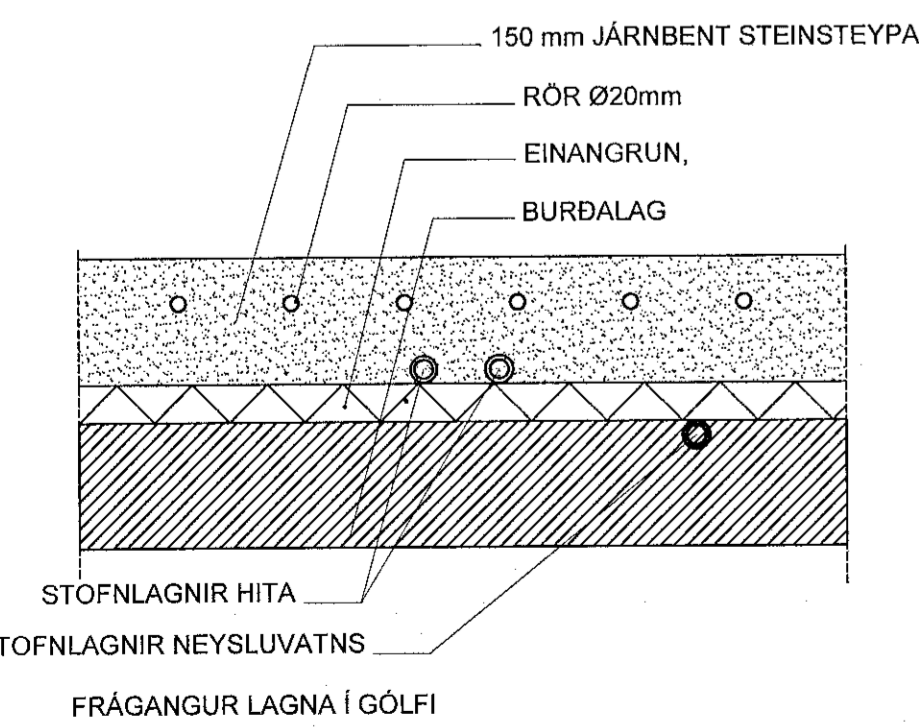
3. TÁKN FYRIR HREINLÆTIS- OG HITLAGNIR

- HITI FRAMRÁSARPIPA
- HITI BAKRÁSARPIPA
- NEYSLUVATN KALT
- NEYSLUVATN HEIT
- NEYSLUVATN HEITT, HRINGRÁS

- PÍPA SEM LIGGUR GEGNUM VIÐKOMANDI SALARHÆÐ
- PÍPA SEM ENDAR Í VIÐKOMANDI SALARHÆÐ

4. TÁKN FYRIR FRÁVEITULAGNIR.

- SKOLPLOGN
- REGNVATNSLÖGN
- JARÐVATNSLÖGN
- LOGN A -MM MED HREINSILOKI
- FRÁRENNSLISBRUNNUR
- a -mm ÞAKNIDURFALL FYRIR ÚRKOMUVATN
- MANNGENGUR HOLRÆSABRUNNUR MED KARMI, LOKI OG BOTNRÁSUM
- BRUNNUR MED KARMI, LOKI OG VATNSLÁSI Á
- BRUNNUR FYRIR JARÐVATN OG ÚRKOMUVATN, 200 mm HÆÐARMUNUR



5. SKÝRINGAR

5.1 FRÁRENNSLI

PÍPUR Í GRUNNLOGN SÉU ÚR PVC-PLASTI. MÁL PÍPNA ERU GEFIN UPP Í mm Á GRUNNMYND. BEYGGJUR OG GREINAR Á LÖGN SKAL GERA MED ÞAR TIL GERÐUM TENGIHLUTUM MILLI BEYGGJUPUNKTA SKAL LÖGN VERA BEIN.

Í KRINGUM ALAR LAGNIR SKAL VERKTAKI FYLLA MED MINNST 150mm SANDLAGI OG FYLLA SÍÐAN MED FROSTRÍU OG BURÐARHÆFU FYLLINGAREFNI.

DRENLAGNIR SKULU VERA HEFÐBUNDNAR OG SNÚI DRENGÖT UPP. AD PÍPU. FYLLA SKAL MED HARPADRI DRENMÖL. KORNASTÆRD 2-20mm 150mm UMHVERFIS LÖGN. YFIR MALARSÍU SKAL SETJA SÍÐUK OG FYLLA SÍÐAN MED BURÐARHÆFU JARÐVEGI.

NIDURFÖLL AF PLANI OG ÞAKNIDURFÖLL SKAL TENGJA VIÐ REGNVATNSLÖGN. GEGNUMSTREYMSNIDURFÖLL OG NIDURFÖLL Í BLAUTRYMUM SKULU VERA HEFÐBUNDIN NIDURFÖLL SEM LOKAST ÞEGAR ÞAU ÞORNA. STÆRD ÞEIRRA SKAL VERA 100X100 MED 70mm

INNANHÜSS SÉU PÍPUR ÚR PP PLASTI. BIL MILLI FESTINGA Á LÁRETTUM PLASTLEIÐSLUM SÉ MEST 10XD OG 15XD FYRIR ÚTLOFTUNARLEIÐSLUR. ÞAR SEM D ER FYRIR YTRA ÞVERMÁL PÍPU.

FRÁRENNSLIÖGN PP, INNANHÜSS Ø250-Ø100m. SKAL EINANGRA MED 25mm STEINULL OG VEJFA MED PLASTI EDA NOTA HLJÓÐEINANGRANDI PP RÖR.

EFNI Í BRUNNUM SKAL VERA HD PLAST (POLYETYLENE) BRUNNAR SKULU STANDA Á BURÐARHÆFU JARÐVEGI OG UMHVERFIS ÞÁ SKAL FYLLA MED SANDI. AD ÖÐRU LEITI SKAL FARA EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VÍÐ ÍST-68, GILDANDI REGLUGERÐIR OG FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA.

ALLT EFNI SKAL HAFA LAGNAEFNISVOTTUN

5.2 GÓLFHITALÖGN:

RÖR Í GÓLFHITALÖGN SKULU VERA Ø20mm ÚR PEX, (KROSSBUNDID HD POLYETHYLEN) EDA SAMBÆRILEGT, MED SÚREFNISFLÆÐVÖRN SAMKV, DIN 4726.

ÖLL TENGISTYKKU SKULU HÆFA LAGNAEFNI.

FJARLÆGD RÖRS FRÁ ENDANLEGUM ÚT- OG INNVEGGJUM SKAL VERA 100mm. BIL MILLI RORA SKAL VERA c/c 100mm TIL c/c 250mm.

ÞAR SEM RÖRIN LIGGJA Í GEGNUM EDA UNDIR VEGGI OG Í VEGG EDA GÓLFRAUFUM SKAL EINANGRA ÞAU MED SVAMPHÖLKUM EDA ALIKA EFNI.

HEIMILT ER AD HLIÐRA TIL GÓLFHITALÖGNUM ÞAR SEM LAGNALEIÐIR VIÐ ÖNNUR VEITUKERFI SKERAST.

FYLGJA SKAL FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA VIÐ MEYFERÐ, FESTINGAR, OG FRÁGANG RÖRA OG TENGISTYKKJA.

5.3 NEYSLUVATN

RÖR Í VATNSLÖGN ÚR ALPEX SKV, DIN 16892/3 OG RYÐFRÍU STÁL (RS) ASI 315.

RÖR Í VATNSLÖGN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VIÐ 0,7 Mpa VINNUPRÝSTING TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR AFSINKUNARÞOLNU MESSING OG HÆFA RÖRUM FÖÐURRÖR SKULU VERA ÚR PE (POLYETHYLEN)

RYÐFRÍAR PÍPUR (RS) SKULU VERA MIDLUNGBYKKAR MED ÞRYKKTUM TENGISTYKKUM.

BIL MILLI FESTINGA LÁRETTRA LEIÐSNA SKAL VERA SAMKV. FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA RÖRANNA EN ÞÓ MEST MED 2 M MILLIBILI.

SÝNILEGAR LEIÐSLUR MÆST TOPPUNARSTAD SKULU VERA ÓEINANGRAÐAR.

LEIÐSLUR AÐRAR EN LEIÐSLUR Í FÖÐURRÖRUM OG SLÖKKVILÖGN SKAL EINANGRA MED STEINULLARHÖLKUM.

ÞYKKT EINANGRUNAR SAKL VERA SEM HÉR SEGIR:

- 10 - 20mm (3/8" - 3/4")
- 25 - 40mm (1" - 1 1/2")
- 50 - 100mm (2" - 4")

RAKAVERJA SKAL RYÐFRÍA LEIÐSLUR FYRIR KALT VATN MED SÍSLAPPÍR UNDIR EINANGRUN.

LEIÐSLUR FYRIR HEITT- OG KALT VATN SKAL VEJFA MED PLASTI UTAN UM EINANGRUN.

KERFIÐ SKAL ÞOLA 0,7 Mpa VINNUPRÝSTINGUR OG PRÓFAST MED 1,0 Mpa ÁÐUR EN LEIÐSLUR ERU HULÐAR.

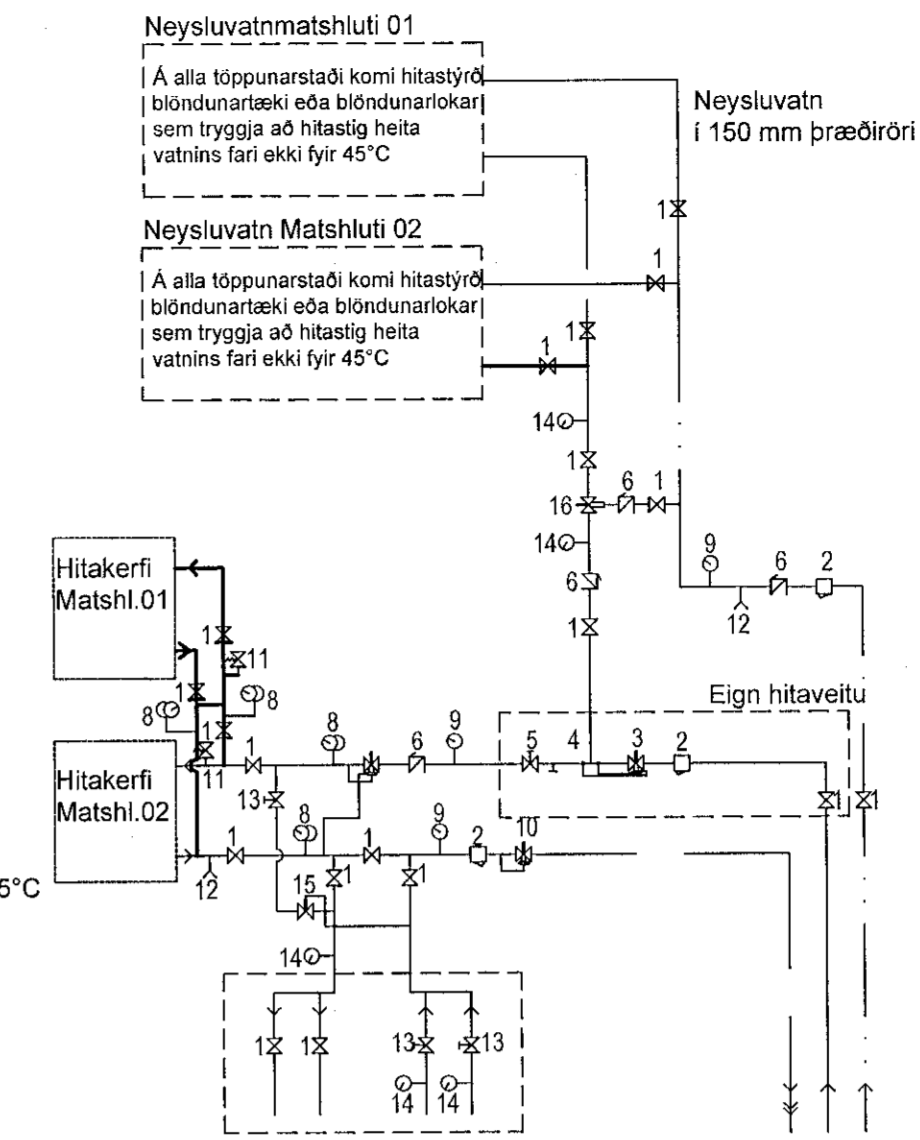
ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÆMI VÍÐ ÁKVÆÐI ÍST 67 OG GILDANDI REGLUGERÐIR.

FYLGJA SKAL FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA RÖRANNA UM MEYFERÐ, LAGNINGU OG TENGINGU ÞEIRRA.

Húsveitugrind án varmaskiptis Skematísk mynd

SKÝRINGAR:

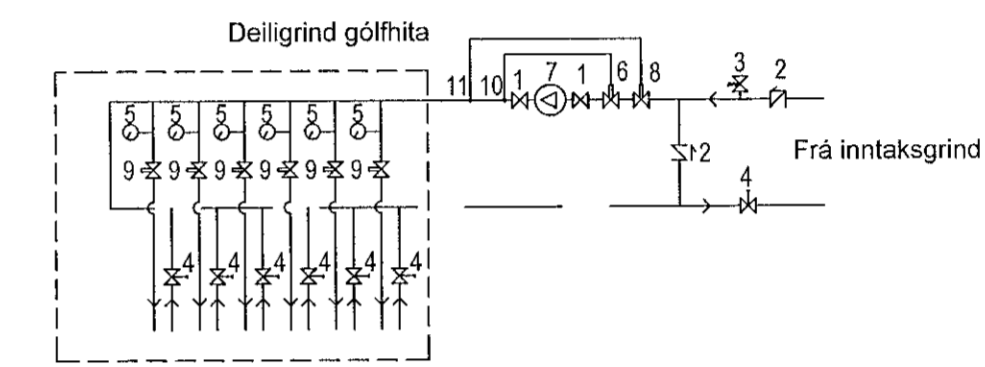
1. Kúlu Loki
2. Sía
3. Hemill
4. Té
5. Höfuðloki hitakerfis
6. Einstreymisloki
7. Þrýstjafnari
8. Hita og þrýstímælir
9. Þrýstímælir
10. Mótstöðuloki
11. Öryggisloki
12. Tæmiloki
13. Stíllloki
14. Hitamælir
15. Hitastýrður loki, innspýting snjóbræðslu
16. Blöndunarloki fyrir heitt neusluvatn stillist á 60-65°C



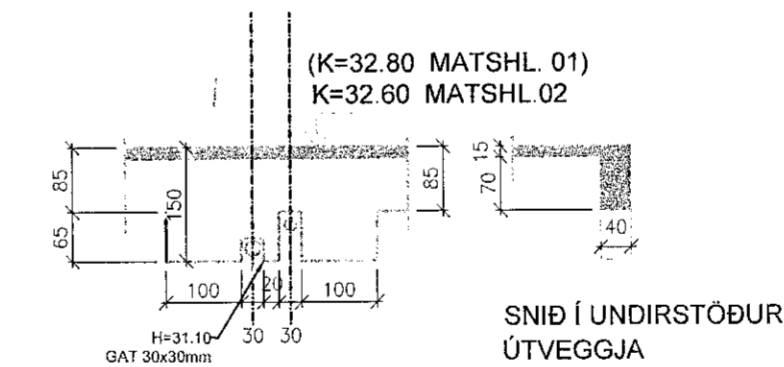
Tengigrind Skematísk mynd

SKÝRINGAR:

1. Kúlu Loki
2. Einstreymisloki
3. Öryggisloki
4. Stíllloki
5. Hitamælir
6. Hitastýrður Stjórnloki
7. Dæla, þrýstistýró, afköst 0,5 l/s á móti 3 mVS
8. Segulloki
9. Stjórnlokar sem tengjast hitanemum í herbergjum. Hitanemar skulu vera í 1,5 m hæð frá gólf og staðsetning valin m.t.t. þess að þeir verði fyrir sem minnstri utanaðkomandi trufun
10. Þreifari, stillist á 45°C (Max)
11. Öryggishitarofi, stillist á 50°C



TAFLA YFIR TOPPUNARSTADI OG GRUNNRENNSLISGILDI, qn					
TÆKI	HEITI TÆKIS	qn l/s	FJÖLDI	KALT VATN SUMMA qn	HEITT VATN SUMMA qn
HL	HANDLAUG	0,1	25	2,5	2,5
VS	VATNSSALERNI	0,1	25	2,5	0
SB	STEYPIBÁÐ	0,2	25	5,0	5,0
SV	SKOLVASKUR	0,2	25	5,0	5,0
HEILDARSUMMA GRUNNRENNSLISGILDI l/s				15,0	12,5
MESTA SMITIMARENNSLI l/s				2,0	1,7



FRÁGANGUR VIÐ UNDIRSTÖÐUR LAGNIR ÞVERA UNDIRSTÖÐUR

MÓTTEKIÐ
12. MAI 2023

Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði

UNDIRRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUNAR

Raúl Jóhannsson 120742-3379

ÚTG. DAGS SKÝRINGAR TEIK. HANR. RÝNT SAMP.

tpz Kirkjuvegi 23 900 Vestmannaeyjum Sími 481-2711 tpz@teiknistofa.is www.teiknistofa.is

ÚTG. DAGS	HANNAÐ	MÆLIKVARÐI
28.06.2022	PZ/BB	
YFIRFARIÐ	TEIKNAD	
BB	RS	
SAMPYKKT: Raúl Jóhannsson 120742-3379		

STRAUMHELLA 4
200 HAFNARFJÖRÐUR
LAGNIR
ALMENNIT
SKÝRINGAR

VERKFANG 2124 TEIKNING 300