

HITALÖGN SKÝRINGAR

———— TÁKNAR FRAMRÁSARLÖGN
 - - - - TÁKNAR BAKRÁSARLÖGN

PÍPUR Í GÓLFHITALÖGNUM SKULU VERA HITAPOLIN PEX RÖR ÞVERMÁL OG MILLIBIL RÖRA ER GEFID UPP Á GRUNNMYND, ÞRÝSTIÐOL Á PÍPUM SKAL VERA VID 60°C VID 4.5 bar 50 ÁR PÍPUR ERU LAGÐAR Í STEYPTA PLÖTU, FESTAR VID JÄRNAGRIND MILLIBIL MILLI FESTINGA 0,5 m – 1,0 m.

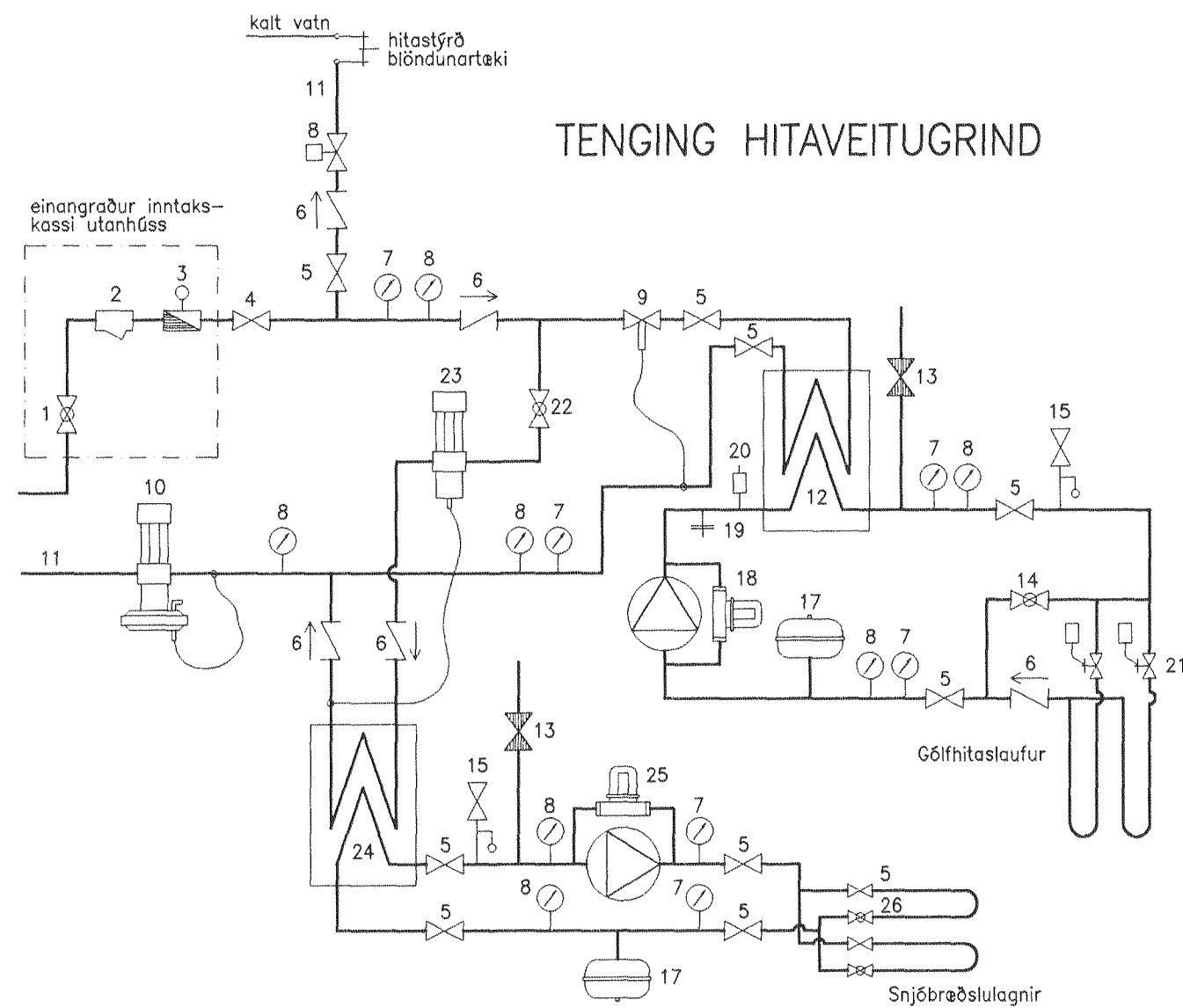
GÓLFHITALAGNIR SKULU ÞRÝSTIÐRÖFADAR SAMKVÆMT LEIDBEININGUM FRAMLEIDANDA RÖRANNA

ADFÆRSLU- OG TENGILAGNIR SKULU VERA SVARTAR STÁLPIPUR EDA ALPEX RÖR OG ERU INNRI ÞVERMÁL ÞEIRRA GEFIN UPP Í mm Á TEIKNINGUM

HITAFALL FYRIR HITAVEITU ER 40 GRÁÐUR C

EFNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VID GILDANDI REGLUGERDIR OG STADLA UM HEITAVATNSLAGNIR OG SKULU PÍPUR OG TENGISTYKKI VERA MED RB-VOTTUN

TENING HITAVEITUGRIND



- | | |
|---|--|
| 1 INNTAKSLOKI | 17 ÞENSLUKÓTUR |
| 2 SÍA | 18 HRINGRÁSARDÆLA ÞRÝSTIÐRÖF 0,5 l/s |
| 3 RENNSLISMÆLIR | 19 TÆMING |
| 4 STOFNLOKI | 20 LOFTTÆMING |
| 5 ÞJÓNUSTULOKI | 21 SEGULLOKAR VID TENGIKISTU / |
| 6 EINSTREYMISLOKI | TERMOSTAT Í VÍÐKOMANDI RÝMI |
| 7 ÞRÝSTIMÆLIR | 22 STILLILOKI INNSPÝTING SNJÓBRÆÐSLA |
| 8 HITAMÆLIR | 23 HITASTÝRÐUR LOKI SNJÓBRÆÐSLA |
| 9 HITASTÝRÐUR LOKI | 24 VARMASKIPTIR SNJÓBRÆÐSLA 33 Kw. AFKÖST |
| 10 ÞRÝSTIÐJAFNARI | 250 w/m ² , FLÖTUR 130 m ² |
| 11 AFFALL HITAVEITU LEITT Í FRÁRENNSLI | 25 HRINGRÁSARDÆLA ÞRÝSTIÐRÖF 0,5 l/s |
| 12 VARMASKIPTIR HITAKERFI 57 Kw | 26 STILLILOKI SNJÓBRÆÐSLA |
| 13 AFYLLING LOKAD KERFI, 30 % GLYKOL BLANDA | 27 SEGULLOKI TENGÐUR ADALLJÓSAROFA |
| 14 RENNSLISLOKI | MED GAUMLJÓSI VID ÖTIDYR |
| 15 ÖRYGGISLOKI | 28 HEITT NEYSLUVATN – NOTKUNARSTADIR SKULU |
| | VERA MED HITASTÝRÐUM BLÖNDUNARTÆKJUM |

VATNSLÖGN SKÝRINGAR

----- TÁKNAR KALT NEYSLUVATN
 - - - - TÁKNAR HEITT NEYSLUVATN

VATNSLAGNIR ERU PEX RÖR LÖGD Í FÓÐURRÖR Í STEYPTA PLÖTU, INNRI ÞVERMÁL RÖRA ERU GEFIN UPP Á TEIKNINGUM. UTANÁLIGGJANDI LAGNIR SKULU VERA RYDFRÍAR STÁLPIPUR EDA ALPEX RÖR

UTANÁLIGGJANDI PÍPUR SKAL EINANGRA MED GLERULLAR- EDA STEINULLARHÓLKUM OG VEFJA MED PLASTRENNING

EINANGRUNARÞYKKTIR FYRIR HEITT VATN
 PÍPUR Ø 32 OG MINNI – EINANGRUN 20 mm
 PÍPUR Ø 40 OG STÆRRI – EINANGRUN 30 mm

EINANGRUNARÞYKKTIR FYRIR KALT VATN
 ALLAR PÍPUR – EINANGRUN 20 mm

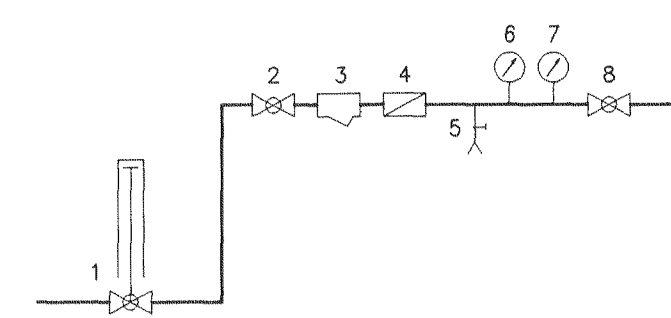
LÁRETTAR PÍPUR SKAL HENGJA UPP SAMKVÆMT LEIDBEININGUM FRAMLEIDANDA
 ÞVERMÁL PÍPU mm : 10–12 15
 MILLIBIL FESTINGA m: 1.25 1.50
 LÖÐRETTAR PÍPUR SKAL FESTA MED 2,0 m MILLIBILI

ÞRÝSTIÐRÖFA SKAL VATNSLAGNIR MED 10 Bar SAMKVÆMT LEIDBEININGUM FRAMLEIDANDA RÖRANNA

KALT VATN UTANHÓSS SKAL VERA HEIL PEH-PLASTPIPA DREGIN Í ÍDRATTARRÖR FRÁ TENGISTAD Í GÖTU AD SPINDLI VID HÚSVEGG. ÍDRATTARRÖR SKAL LEGGJA Í 150 mm SANDLAG, FÝLLA SKAL MED SANDI 300 mm YFIR OG UMHERFIS RÖRID. DÝPT Á LÖGN SKAL VERA 1,2 m FRÁ ENDANLEGU JARÐVEGSYFIRBORDI

EFNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VID GILDANDI REGLUGERDIR OG STADLA UM HEITAVATNSLAGNIR OG SKULU PÍPUR OG TENGISTYKKI VERA MED RB-VOTTUN

TENING VATNSVEITUGRIND



- 1 HEIMEDARLOKI MED SPINDLI UPP ÚR JÖRD
- 2 KÚLULOKI, INNTAKSLOKI
- 3 SÍA
- 4 MÆLIR (EDA RÝMI FYRIR MÆLIR)
- 5 TÆMING
- 6 ÞRÝSTIMÆLIR
- 7 HITAMÆLIR
- 8 KÚLULOKI

ALMENNAR SKÝRINGAR

- | | |
|---------|--------------------------------|
| EV | ELDHÓSVASKUR |
| SB | STEYPIBÁÐ |
| BK | BADKAR |
| HL | HANDLAUG |
| VS | VATNSSALERNI |
| ÞS | ÞVAGSKÁL |
| RV | RESTIVASKUR |
| ÞV | ÞVOTTAVÉL |
| UV | UPPÞVOTTAVÉL |
| SK | SLÖNGUKRANI |
| GN | GÓLFNIDURFALL |
| GNG | GÓLFNIDURFALL MED GEGNUSTREYMI |
| ÞN | ÞAKNIDURFALL |
| UÞL | UNDIRÞRÝSTINGSLOKI |
| LR | LOFTRÆSING |
| BR | BRUNNUR |
| LP | LOFTPÓÐI (Á VATNSLÖGN) |
| PVC | PLASTRÖR POLYVINYLCHLORID |
| PP | PLASTRÖR POLYPROPYLEN |
| PEH | PLASTRÖR POLYETHYLEN |
| ST | STEINRÖR |
| Ø 100 | ÞVERMÁL Á RÖRI 100 mm |
| 20 o/oo | HALLI Á RÖRI 20 mm Á 1,0 m |
| PN | LÖGN FER NIÐUR |
| PU | LÖGN FER UPP |
| IE | LÖGN LIGGUR Í EINANGRUN VEGGAR |
| IV | LÖGN LIGGUR Í VEGG |
| AV | LÖGN LIGGUR UTAN Á VEGG |
| UL | LÖGN LIGGUR UNDIR LOFTPLÖTU |
| YL | LÖGN LIGGUR YFIR LOFTI |
| YD | LÖGN LIGGUR YFIR DYRAOPI |

FRÁRENNSLISLÖGN SKÝRINGAR

———— TÁKNAR FRÁRENNSLISLÖGN
 - - - - TÁKNAR REGNVATNSLÖGN
 - - - - TÁKNAR JARÐVATNSLÖGN

STÆRD OG GERDIR GRUNNLAGNA ERU SÝNDAR Á TEIKNINGUM. RÖRSTÆRDIR INNRA ÞVERMÁL Í mm

LAGNIR OFAN BOTNPLÖTU ERU PP RÖR NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM Á TEIKNINGUM

ALLAR FRÁRENNSLISLAGNIR Í GRUNNI SKAL LEGGJA MED MINNST 20 o/oo HALLA. MESTI HALLI LAGNA 300 o/oo

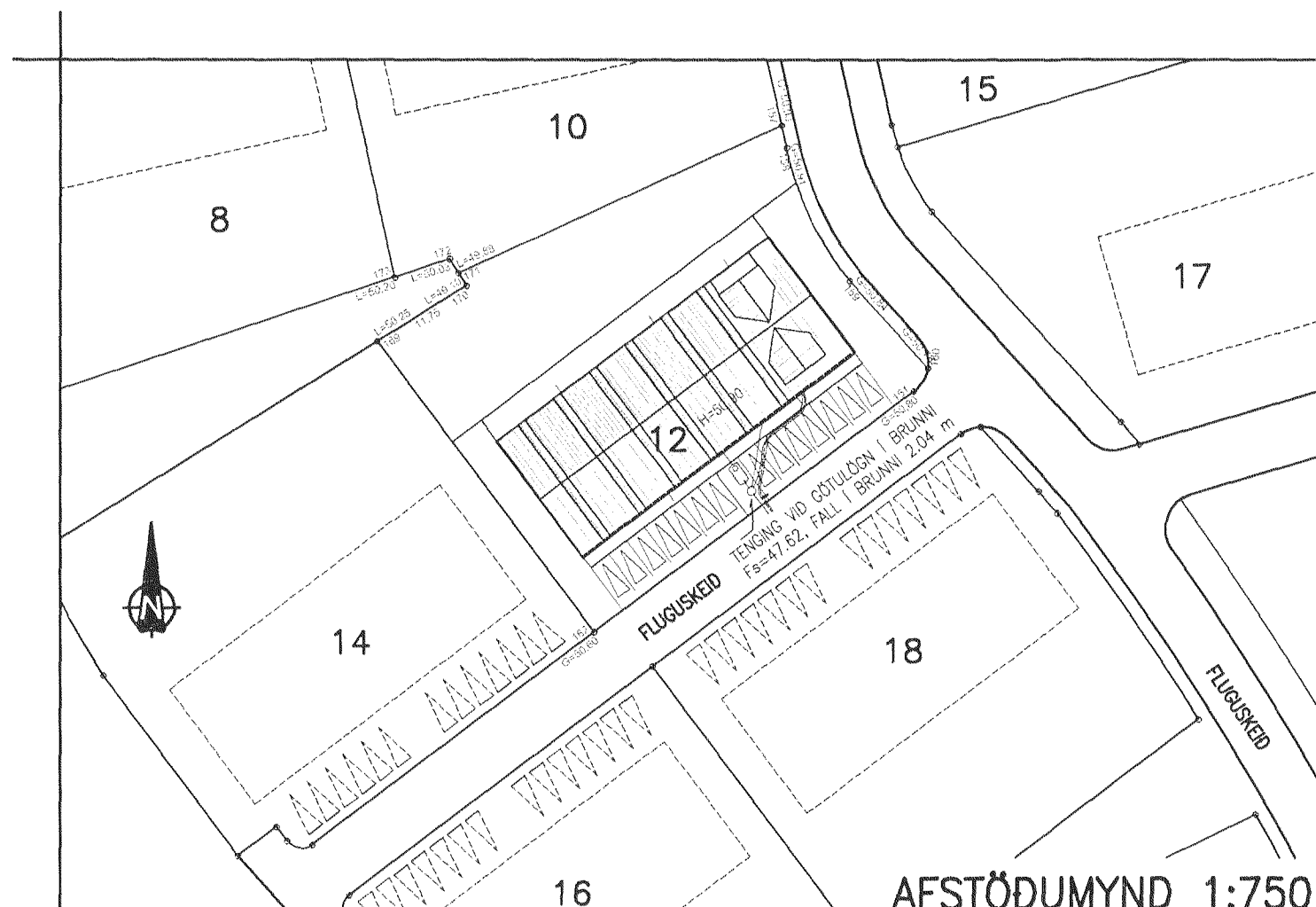
FARA SKAL EFTIR LEIDBEININGUM Í ÍST 65 UM LAGNASKURDI OG FRÁGANG Á LÖGNUM Í ÞEIM

KÓTAR Á RÖRUM MIDAST VID RÖRBOÐN

UNDIR PÍPUR KEMUR 150 mm SANDLAG SEM ÞJAPPAST VANDLEGA, HÆÐ SANDLAGS SKAL VERA UNDIR BELG RÖRANNA OG SKAL TAKA ÚR FYRIR MÖFFUM RÖRANNA EFTIR ÞJÖPPUN

YFIR OG UMHERFIS JARÐVATNSLAGNIR SKAL SETJA SJÁVARMÖL NR 1 STEINASTÆRD 7 – 30 mm, LAGÞYKKT 150 mm

ALLT LAGNAEFNI, PÍPUR OG TENGI, SKAL VERA MED RB-VOTTUN



Samþykkt þann
24 MAR 2011
 Byggingafulltrúinn í Hafnarfrödi
 F.h. Hrólfur S. Gunnlaugsson

NR.	DAGS.	BREYTING
A	30.06.10	BREYTT STÆRD MILLIHITARA
B	11.03.11	BREYTT INNTAKS- OG TENGIGRIND

SKÝRINGAR

15/3/11
 SEMUNDUR EIRIKSSON 261249-2949

FLUGUSKEIÐ 12
 220 HAFNARFJÖRÐUR

KLÖPP
 KLÖPP ARKITEKTAR-VERKFRÉÐINGAR EHF
 NETHYL 2E, PÓSTHÓLF 10050, 130 REYKJAVÍK
 SÍMI 577 2277, 699 7747 – klopp@simnet.is

HEITI TEIKN.	LAGNIR – SKÝRINGAR
MÆLIKVARDI	DAGS. MAI 2010
TEIKNING	F 001 VERK V 09-105
BREYTING	B YFIRFARID S.E.