

HITALÖGN SKÝRINGAR

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

OFNALAGNIR Í BÍLGEYMSLU SKULU VERA PEX-RÖR MED SÓREFNISKÁPU LÖGD Í FÓDURRÖR Í STEYPTA PLÖTU INNRA ÞVERMÁL RÖRA ERU GEFIN UPP Í mm Á TEIKNINGUM

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL OFNAKERFID MED 9 Bar Í SAMRÆMI VID KRÖFUR FRAMLEIDANDA RÖRA

Á HVERN OFN KOMI STILLITÉ, LOFTSKRÓFA OG HITANEMI STAÐSETNING OG GERDIR SJÁ OFNATÖFLU

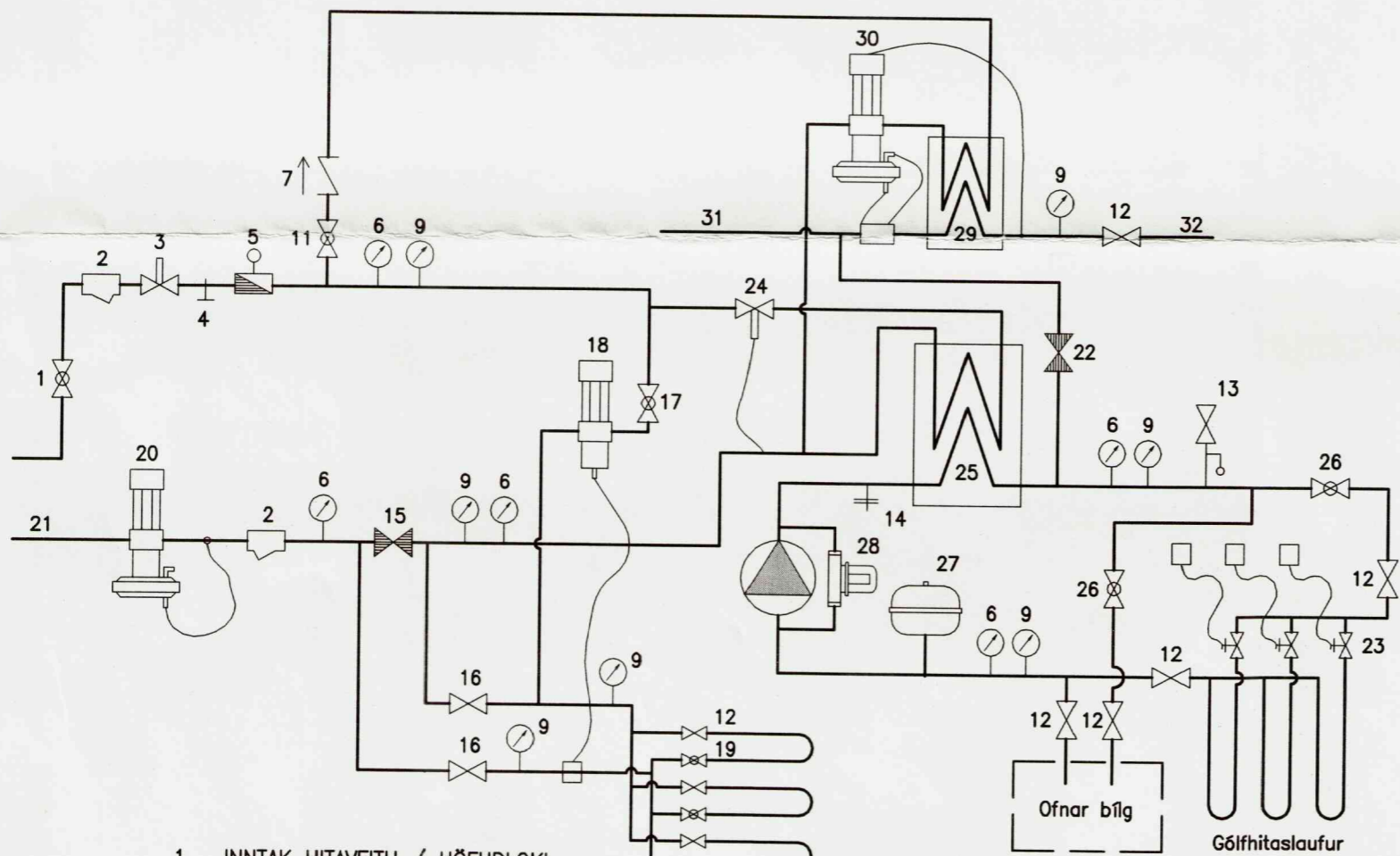
PIPUR Í GÖLFHITALÖGNUM SKULU VERA PEX RÖR MED SÓREFNISKÁPU ÞVERMÁL OG ER MILLIBIL RÖRA GEFID UPP Á GRUNNMYND, ÞRÝSTIPÓL Á PÍPUM SKAL VERA 50 ÁR VID 60°C VID 4.5 bar PÍPUR SKAL FESTA OFAN Á STEYPTA PLÖTU MED FESTIBORDUM MILLIBIL MILLI FESTINGA 0.5 m – 1.0 m, EDA AD LEGGJA PÍPUR Í ÞARTILGERDAR FRAUDPLASTPLÖTUR

GÖLFHITALAGNIR SKULU ÞRÝSTIPRÓFADAR SAMKVÆMT LEIDBEININGUM FRAMLEIDANDA RÖRANNA

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 INNTAK HITAVEITU / HÖFUÐLOKI | 22 ÁFYLLING LOKAD KERFI |
| 2 SÍA | 23 SEGULLOKAR VID TENGISTU TENG TENG |
| 3 RENNSLISHEMILL | TERMOSTAT Í VÍDKOMANDI HERBERGI |
| 4 MÆLITÉ | Á TENINGU AD HVERRI SLÖNGU KOMI HITAMÆLIR |
| 5 RENNSLISMELIR | 24 HITASTÝRÐUR LOKI VARMASKIPTIR |
| 6 ÞRÝSTIMELIR | 25 VARMASKIPTIR HITAKERFI 30 kW |
| 7 EINSTREYMSLOKI | 26 STRENGLOKI |
| 9 HITAMÆLIR | 27 ÞENSLUKÓTUR |
| 11 HÖFUÐLOKI HEITT NEYSLUVATN | 28 HRINGRÁSARDÆLA MED ÞRÝSTILÉTTIR 0.3 l/s |
| 12 ÞJÓNUSTULOKI | 29 VARMASKIPTIR NEYSLUVATN 90 kW |
| 13 ÖRYGGISLOKI | 30 HITA- OG ÞRÝSTIÝRÐUR LOKI |
| 14 TÆMING | 31 KALT VATN |
| 15 FRAMHJÁHLAUPSLOKI SNJÓBRÆÐSLA | 32 HEITT NEYSLUVATN |
| 16 ÞJÓNUSTULOKI SNJÓBRÆÐSLA | 33 OFNAKERFI |
| 17 STILLILOKI INNSPÝTING SNJÓBRÆÐSLA | |
| 18 HITASTÝRÐUR LOKI INNSPÝTING SNJÓBRÆÐSLA | |
| 19 STILLILOKI SNJÓBRÆÐSLA | |
| 20 MÓTSTÖÐULOKI | |
| 21 AFFFALL HITAVEITU LEITT Í FRÁRENNSLI | |

VATNSLÖGN SKÝRINGAR

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

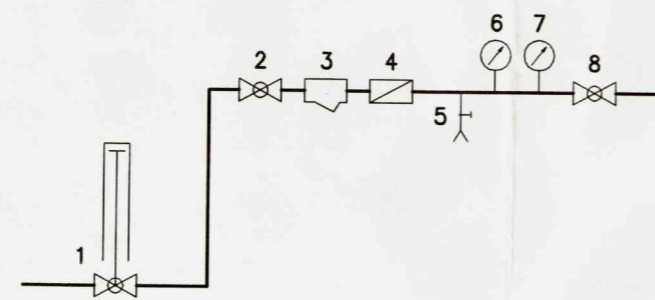
VATNSLAGNIR SKULU VERA PEX RÖR LÖGD Í FÓDURRÖR Í STEYPTA PLÖTU, INNRI ÞVERMÁL RÖRA ERU GEFIN UPP Á TEIKNINGUM. PÍPUR OG TENGI SKULU VERA MED RB-VOTTUN

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL VATNSLAGNIR MED 15 Bar SAMKVÆMT LEIÐBEININGUM FRAMLEIDANDA RÖRANNA

KALT VATN UTANHÖSS SKAL VERA HEIL PEH-PLASTPIPA DREGIN Í IDRATTARRÖR FRÁ TENGISTAD Í GÖTU AD SPINDLI VID HÚSVEGG. IDRATTARRÖR SKAL LEGGJA Í 150 mm SANDLAG, FYLLA SKAL MED SANDI 300 mm YFIR OG UMHVERFIS RÖRID. DÝPT Á LÖGN SKAL VERA 1.2 m FRÁ ENDANLEGU JARÐVEGYSFIRBORDI

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 ÓR JÖRD
- 2 KÚLULOKI, INNTAKSLOKI
- 3 SÍA
- 4 MÆLIR (EDA RÝMI FYRIR MÆLIR)
- 5 TÆMING
- 6 ÞRÝSTIMELIR
- 7 HITAMÆLIR
- 8 KÚLULOKI

ALMENNAR SKÝRINGAR

- | | |
|-------|---------------------------------|
| EV | ELDHÚSVASKUR |
| SB | STEYPIBÁÐ |
| BK | BÁÐKAR |
| HL | HANDLAUG |
| VS | VATNSSALERNI |
| ÞS | ÞVAGSKÁL |
| RV | RESTITVASKUR |
| ÞV | ÞVOTTAVÉL |
| UV | UPPÞVOTTAVÉL |
| SK | SLÖNGUKRANI |
| GN | GÖLFNIDURFALL |
| GNG | GÖLFNIDURFALL MED GEGNUSTREYMI |
| ÞN | ÞAKNIDURFALL |
| UPL | UNDIRÞRÝSTINGSLOKI |
| LR | LOFTRÆSTING |
| BR | BRUNNUR |
| LP | LOFTPÓDI (Á VATNSLÖGN) |
| PVC | PLASTRÖR POLYVINYLCHLORID |
| PP | PLASTRÖR POLYPROPYLEN |
| PEH | PLASTRÖR POLYETHYLEN |
| ST | STEINRÖR |
| Ø 100 | ÞVERMÁL Á RÖRI 100 mm |
| 20 ‰ | HALLI Á RÖRI 20 mm Á 1.0 m |
| PN | LÖGN FER NIDUR |
| PU | LÖGN FER UPP |
| IE | LÖGN LIGGUR Í EINANGRUN VEGGJAR |
| 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 DYRAÐI |

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 ‰ HALLA. MESTI HALLI LAGNA 300 ‰

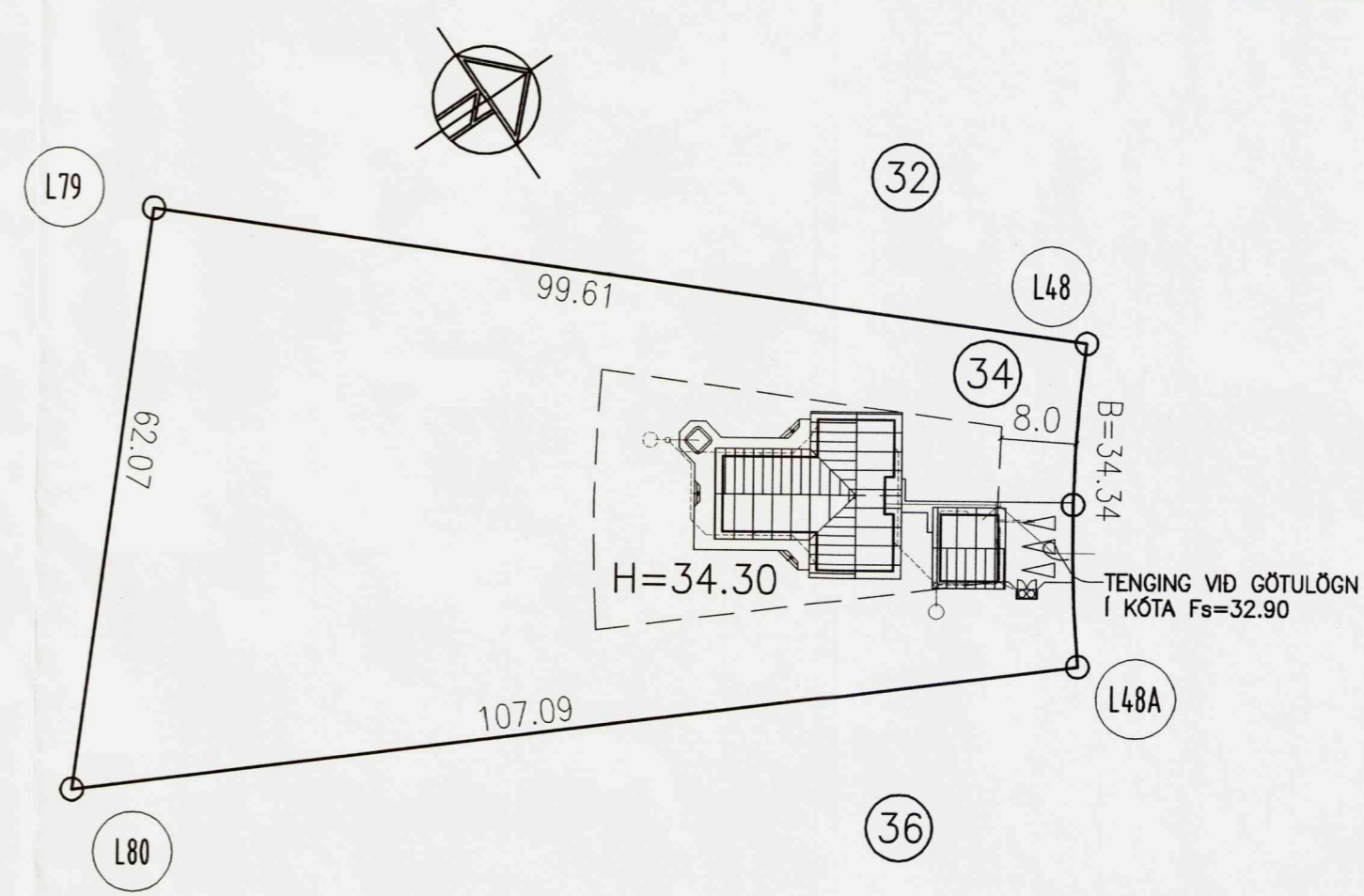
FARA SKAL EFTIR LEIÐBEININGUM Í ÍST 65 UM LAGNASKURDI OG FRÁGANG Á LÖGNUM Í ÞEIM

KÓTAR Á RÖRUM MIDAST VID RÖRBOTN

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

YFIR OG UMHVERFIS JARÐVATNSLAGNIR SKAL SETJA SJÁVARMÖL NR 1 STEINASTÆRD 7 – 30 mm, LAGPYKKT 150 mm

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



NR.	DAGS.	BREYTING

SKÝRINGAR

21/9 07
 SÆMUNDUR EIRIKSSON 261249-2949

ÁSBORGIR 34
 GRÍMSNES OG GRAFNINGSHR
 801 SELFOSS

KLÖPP

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

HEITI TEIKN. LAGNIR – SKÝRINGAR	
MELIKVARDI	DAGS. SEPT 2007
TEIKNING	F 001 VERK V 05-313
BREYTING	YFIRFARID S.E.