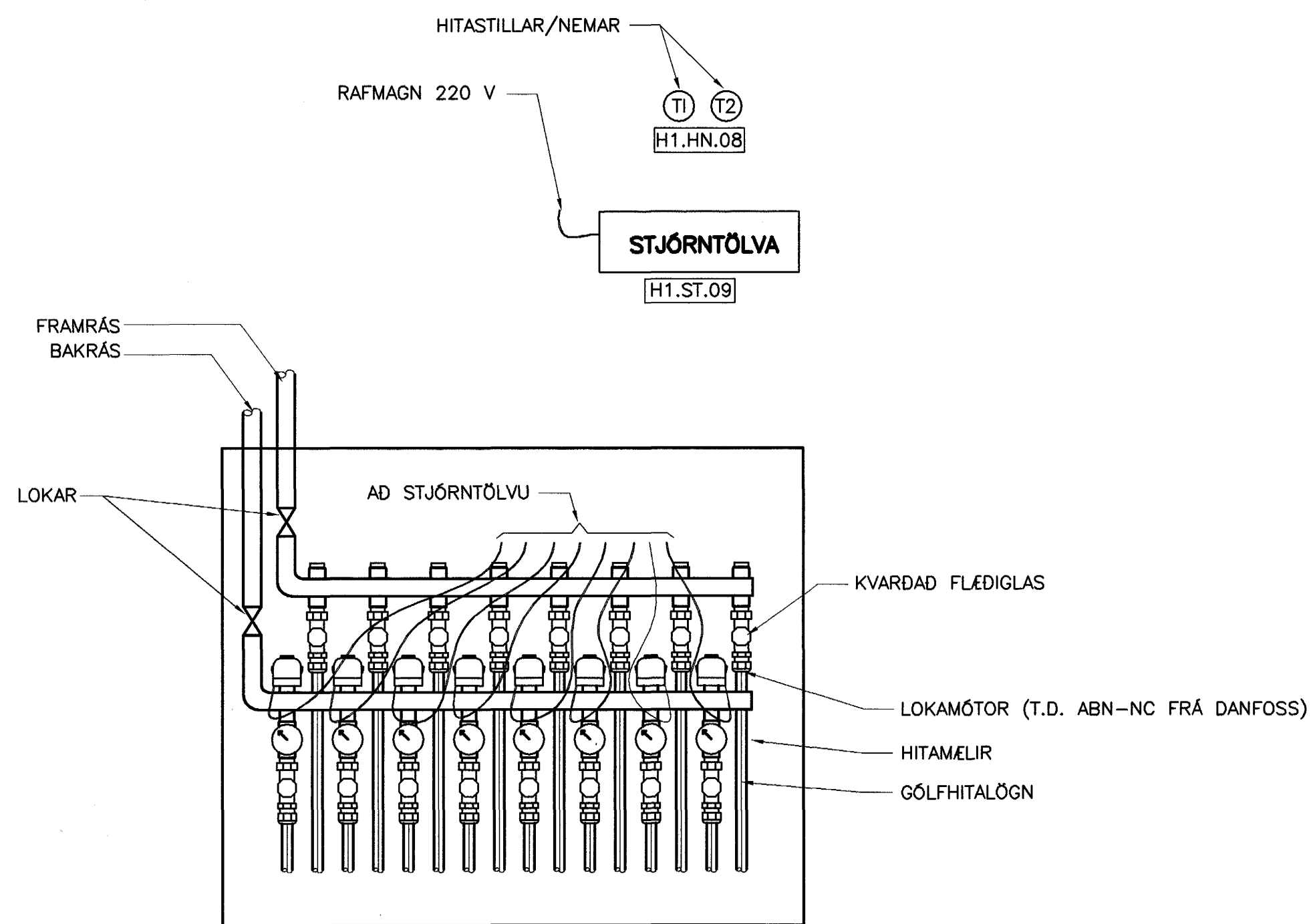


STÆRD GÓLFGEISLALAGNA ER 17x2  
 GÓLFAGNIR ERU LAGÐAR MED 150 MM  
 MILLIBILI MED ÞÉTTINGU 100 MM VID  
 VID GLUGGA SJÁ TEIKNINGU  
 Í ÞÍLSKÚR ER MILLIBILI MILLI LAGNA 300 MM  
**GRUNNMÝND GÓLFHITALAGNA 1:50**



**TENGING GÓLFHITALAGNAR (DÆMIGERT)**  
 EKKI Í KVARÐA

**GÓLFGEISLI SKÝRINGAR:**

RÖR Í GÓLFGEISLA SKULU VERA ÚR KROSSBUNDNU  
 POLYETHYLEN (PEX) MED SÖREFNISKAPU SKV. DIN  
 16892/3.  
 WIRSBO pePEX RÖR EDA SAMBÆRILEG LÖGD Á STEYPTA PLÖTU  
 MED 150 MM MILLIBILI NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.  
 Á NEDRI HÆÐ UNDIR GÓLFGEISLA ER LAGÐUR HITAEINANGRANDI ÁLDÓKUR.  
 Á EFRI HÆÐ KEMUR EINANGRUN UNDIR GÓLFGEISLA.  
 RÖR ÚR KROSSBUNDNU POLYETHYLEN (PEX) SKULU ÞOLA  
 70°C SAMFELT VÍÐ 0,6 MPa VINNUPRÝSTING. TENGISTYKKI  
 SKULU VERA ÚR AFSINKUNARÞOLNU MESSING OG HÆFA  
 RÖRUM.

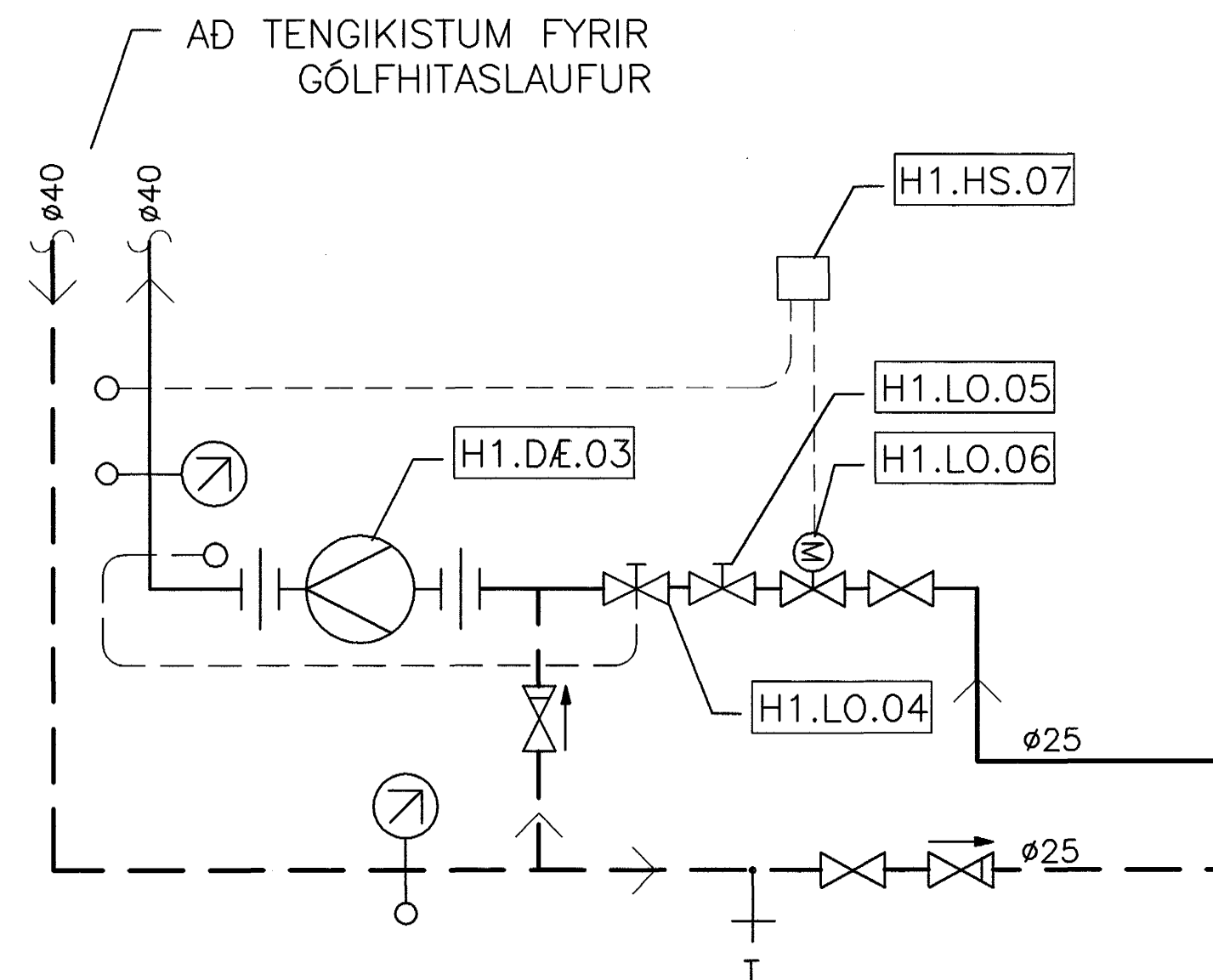
KERFID SKAL ÞOLA 0,3 MPa VINNUPRÝSTING OG PRÓFAST  
 SKV. LEIÐBEININGUM FRAMLEIDANDA ÁÐUR EN LEIÐSLUR  
 ERU HULDAR.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMREMI VÍÐ  
 ÁKVÆÐI STAÐLA OG GILDANDI REGLUGERÐA  
 ALLT EFNI SKAL HAFNA LAGNAEFNISVOTTUN.

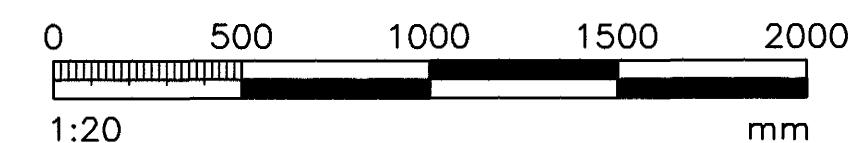
**TEKJALISTI**

**HITAKERFI:**

- H1.DÆ.03 HRINGRÁSARDÆLA  
 KRÖFUR: HRINGRÁSARDÆLA.  
 AFKÖST: 0,72 l/s VÍÐ dP=80 kPa. MÓTOR 1x220 V.  
 HLUTVERK: HRINGRÁSARDÆLA FYRIR GÓLFHITAKERFI. DÆLA GENGUR STÖÐUGT.  
 VIDMIDUN: GRUNDFOS.
- H1.LO.04 HITASTYRÐUR LOKI  
 KRÖFUR: HITASTYRÐUR LOKI MED NEMA Í FRAMRÁS GÓLFHITAKERFIS.  
 HLUTVERK: STYRIR FRAMRÁSARHITA GÓLFHITAKERFIS, STILLISVÍÐ 20-60°C.  
 STILLTUR Á 40°C.  
 RENNSLI: 0,25 l/s, Kvs: 1,90 m³/h.  
 VIDMIDUN: AVTB FRÁ DANFOSS
- H1.LO.05 STILLILOKI  
 KRÖFUR: STILLILOKI MED MÆLISTÓT OG KVARÐA.  
 HLUTVERK: TAKMARKAR RENNSLI Á FULLHEITU VATNI INN Á  
 GÓLFHITALÖGN.  
 RENNSLI: 0,25 l/s, Kvs: 2,70 m³/h.  
 VIDMIDUN: STAD
- H1.LO.06 SEGULLLOKI  
 KRÖFUR: SEGULLLOKI, LOKAR VÍÐ STRAUMLEYSI (NC).  
 HLUTVERK: LOKAR FYRIR RENNSLI Á FULLHEITU VATNI EFTIR BODU FRÁ H1.HS.07.  
 RENNSLI: 0,25 l/s, Kvs: 3,00 m³/h.  
 VIDMIDUN: EV SEGULLLOKI FRÁ DANFOSS
- H1.HS.07 HITASTILLIR  
 KRÖFUR: HITASTILLIR MED ÁFÖSTUM NEMA ETLADUR Í VATNSRÁS. MÆLISVÍÐ 25-95°C.  
 HLUTVERK: LOKAR SEGULLOKA (H1.LO.06.) EF HITASIG FER FYRÍ ÖSKGILDI. STILLTUR Á 45°C.  
 VIDMIDUN: RT 101 HITASTILLIR FRÁ DANFOSS.
- H1.HN.08 HITANEMI (T1 OG T2)  
 KRÖFUR: ÞRÁÐLAUS INNIHITANEMI. MÆLISVÍÐ: 5°C TIL 35°C.  
 HLUTVERK: NEMUR HITA Í RYMI OG SENDIR BOD TIL STJÓRNSTÖÐVAR (H1.ST.09).  
 INNIHITASKYNJARAR ERU STAÐSETTIR SAMKV. TEIKNINGU PXXX.  
 VIDMIDUN: CFR HITASKYNJARI FRÁ DANFOSS.
- H1.ST.09 STJÓRNSTÖÐ  
 KRÖFUR: STJÓRNSTÖÐ FYRIR INNIHITANEMA OG LOKAMÓTOR Á GÓLFHITALÖGN.. 230V.  
 HLUTVERK: STJÓRNAR LOKAMÓTORUM Í TENGISTU GÓLFHITAKERFIS  
 EFTIR BODUM FRÁ INNIHITASKYNJURUM.  
 VIDMIDUN: CFM STYRING FRÁ DANFOSS



**TENGIRIND. HITAKERFIS**  
 EKKI Í KVARÐA



| DAÐS:    | NR: | BREYTINGAR:                              | SAMB.: |
|----------|-----|--|--------|
| 04.10.04 | 1   | HITAKERFI BREYTT ÚR OFNAKERFI Í GÓLFHITA |        |

**SKÝRINGAR:**

**MERKINGAR:**

- KALT VATN
- HEITT VATN
- FRAMRÁS HITALAGNAR
- BAKRÁS HITALAGNAR
- RENNILOKI/KÖLLULOKI
- ÞRÝSTJAFNARI/MÓTSTÖÐULOKI
- MÓTORLOKI
- HITASTYRÐUR LOKI
- STILLILOKI
- EINSTREYMISLOKI
- ÞRÝSTIMINKARI
- ÖRYGGISLOKI
- SIA
- LOFTSKILJA
- DÆLA
- ÞENSLUGEYMR
- VARMASKIPTIR
- LOFTTEMING
- HITAMÆLIR
- HITANEMI
- ÞRÝSTINGSMÆLIR
- ÞRÝSTINGSNEMI
- TEMING

12 OKT. 2004  
 Samþykkt þann  
 F.h. Sigurður Halldórsson  
 Mottalendur  
 Samb.: 5.10.04  
 H. H. H.

VERKFRÉÐIÞJÓNUSTAN EHF  
 GARGATÖR 7-210 GARDABER, SM: 544 8600 - FAX: 544 8601 - GSM: 862 8606, 694 3036 - NETFANG: jony@vok.is

|                         |               |            |                 |            |          |
|-------------------------|---------------|------------|-----------------|------------|----------|
| HEIT VERK:              | LYNGHVAMMUR 2 | VERKFRÉÐI: | 04.36           | DAÐS:      | 02.04.03 |
| HEIT TENGINGAR:         | HAFNARFIRDI   | HEIT VERK: | STEYPT HÖS      | VERKFRÉÐI: | 511      |
| HITAKERFI:              |               | GRUNNMÝND: | Jón Guðmundsson | DRÖGAF:    | L1       |
| TENGIRIND OG SKÝRINGAR: |               | VERKFRÉÐI: | 280255-4329     | MÁLFR:     | 1:50     |
| DRÖGAF:                 | GH            | VERKFRÉÐI: | GH              | VERKFRÉÐI: | JG       |