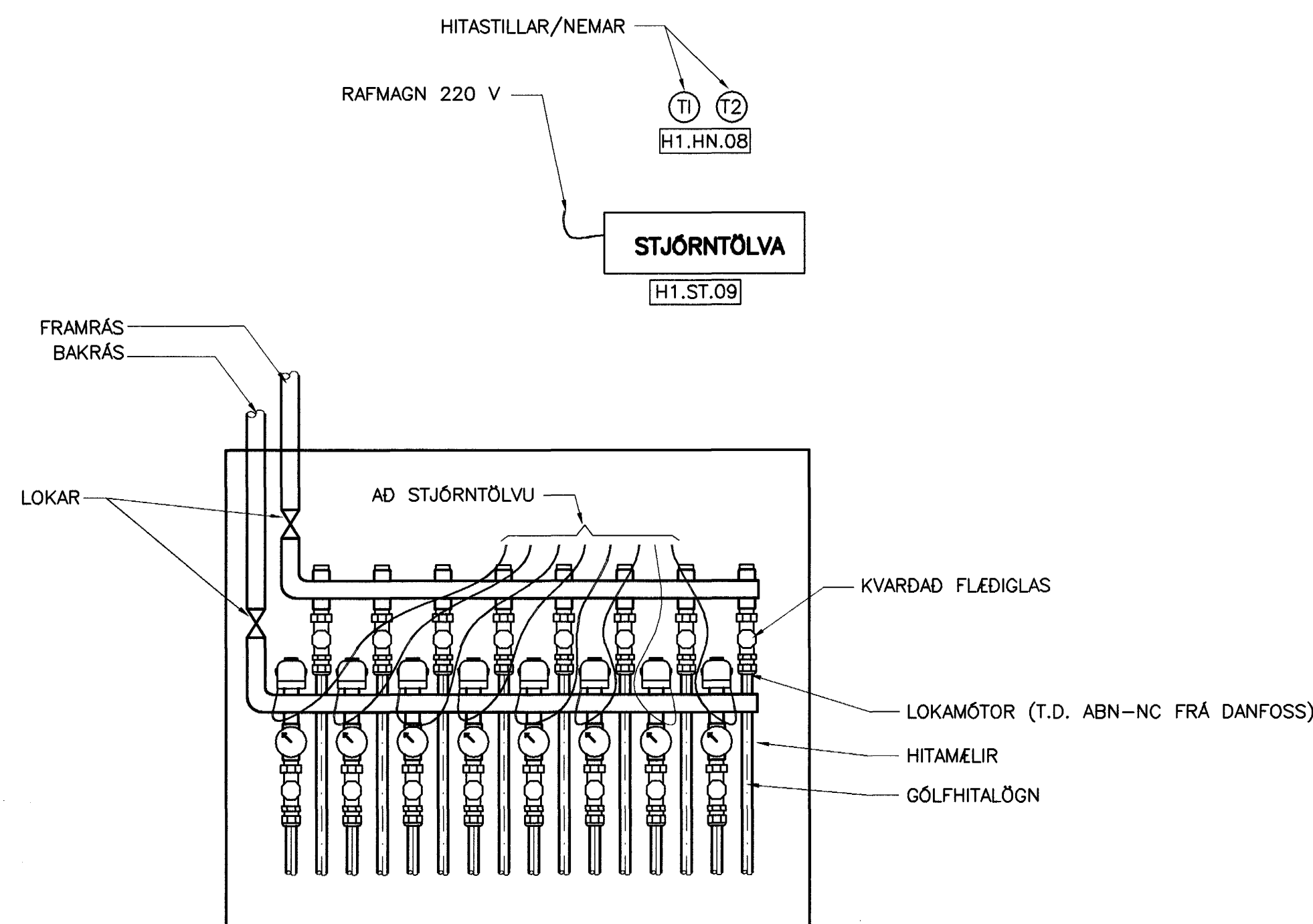


STÆRD GÓLFGEISLALAGNA ER 16x2  
 UNDIR LAGNIÐ ER LAGÐUR HITAEINANGRANDI ÁLDÓKUR  
 GÓLFAGNIR ERU LAGÐAR MED 150 MM  
 MILLIBILI MED ÞÉTTINGU Í 100 MM VID  
 VID GLUGGA SJÁ TEIKNINGU

**GRUNNMYND GÓLFHITALAGNA 1:50**



**TENING GÓLFHITALAGNAR (DÆMIGERT)**  
 EKKI Í KVARDA

**GÓLFGEISLI SKÝRINGAR:**

RÖR Í GÓLFGEISLA SKULU VERA ÖR 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.  
 UNDIR GÓLFGEISLA ER LAGÐUR HITAEINANGRANDI ÁLDÓKUR.  
 RÖR ÖR KROSSBUNDNU POLYETHYLEN (PEX) SKULU ÞOLA  
 70°C SAMFELT VID 0,6 MPa VINNUPRÝSTING. TENGISTYKKI  
 SKULU VERA ÖR AFSINKUNARÞÖLNU MESSING OG HÆFA  
 RÖRUM.

KERFID SKAL ÞOLA 0,3 MPa VINNUPRÝSTING OG PRÓFAST  
 SKV. LEIDBEININGUM FRAMLEIDANDA AÐUR EN LEIDSLUR  
 ERU HULDAR.

ALLT EFSNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÉMI VID  
 ÁKVÆÐI STADLA OG GILDANDI REGLUGERDA  
 ALLT EFSNI SKAL HAFNA LAGNAEFNISVOTTUN.

**TÆKJALISTI**

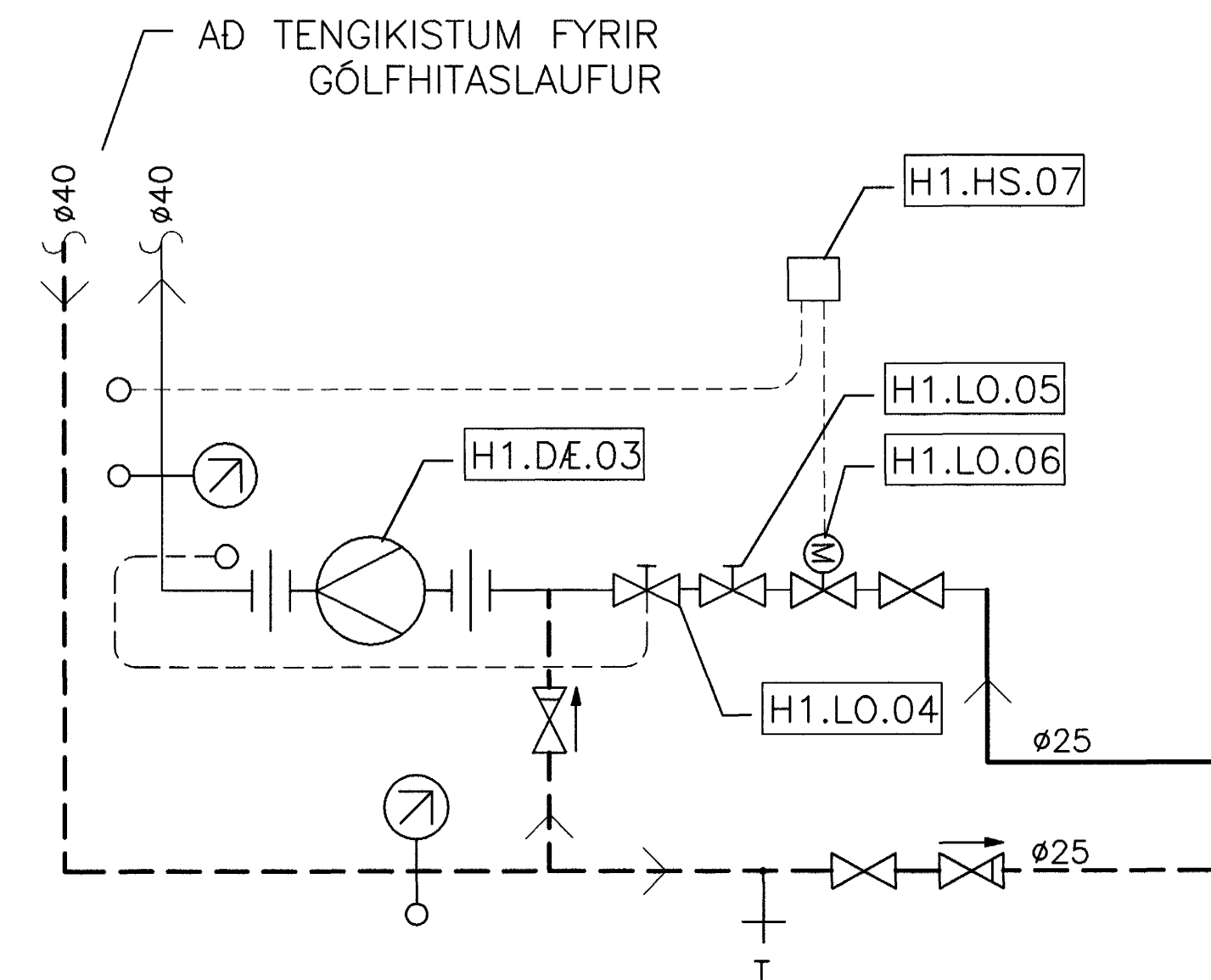
**HITAKERFI:**

- H1.DÆ.03 HRINGRÁSARDELA  
 KRÖFUR: HRINGRÁSARDELA.  
 AFKÖST: 0,72 l/s VID dP=80 kPa. MÓTOR 1x220 V.  
 HLUTVERK: HRINGRÁSARDELA FYRIR GÓLFHITAKERFI. DEÐA GENGUR STÖÐUGT.  
 VIDMIDUN: GRUNDFOSS.
- H1.LO.04 HITASTYRÐUR LOKI  
 KRÖFUR: HITASTYRÐUR LOKI MED NEMA Í FRAMRÁS GÓLFHITAKERFIS.  
 HLUTVERK: STYRIR FRAMRÁSARHITA GÓLFHITAKERFIS, STILLISVID 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 MÆLISÚT OG KVARDA.  
 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 VID 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: EY SEGULLLOKI FRÁ DANFOSS
- H1.HS.07 HITASTILLIR  
 KRÖFUR: HITASTILLIR MED AFÖSTUM NEMA ETLAÐUR Í VATNSRÁS. MÆLISVID 25-95°C.  
 HLUTVERK: LOKAR SEGULLOKA (H1.LO.06.) EF HITASIG FER YFIR ÖSKGILDI. STILLTUR Á 45°C.  
 VIDMIDUN: RT 101 HITASTILLIR FRÁ DANFOSS.
- H1.HN.08 HITANEMI (T1 OG T2)  
 KRÖFUR: ÞRÁÐLAUS INNIHITANEMI. MÆLISVID: 5°C TIL 35°C.  
 HLUTVERK: NEMUR HITA Í RÝMI 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

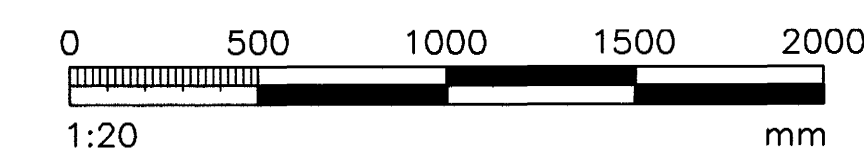
**SKÝRINGAR:**

**MERKINGAR:**

- KALT VATN
- HEITT VATN
- FRAMRÁS HITALAGNAR
- BAKRÁS HITALAGNAR
- RENNILOKI/KÖLULOKI
- ÞRÝSTJAFNARI/MÓTSTÖÐULOKI
- MÓTORLOKI
- HITASTYRÐUR LOKI
- STILLILOKI
- EINSTREYMISLOKI
- ÞRÝSTIMINKARI
- ÖRYGGISLOKI
- SÍA
- LOFTSKILJIA
- DEÐA
- ÞENSLUGEYMRIR
- VARMASKIPTIR
- LOFTTÆMING
- HITAMÆLIR
- HITANEMI
- ÞRÝSTINGSMÁLUR
- ÞRÝSTINGSNEMI
- TÆMING



**TENINGRIND. HITAKERFIS**  
 EKKI Í KVARDA



VERKFRÆÐIÞJÓNSTAN EHF GARDATORG 7 · 210 GARDABER, SÍM: 544 8600 · FAX: 544 8601 · GSM: 862 8606, 894 3036 · NETFANG: joo@verki.is	REYNIHVAMMUR 3a HAFNARFIRDI	03.25 STEYPT HÖS	02.04.03 511
HITAKERFI GRUNNMYND TENINGRIND OG SKÝRINGAR	Jón Guðmundsson 280255-4329	L1	511

Samþykkt bann  
 2 APR. 2004  
 Byggingafulfróinn í Hafnarfirði  
 F.h. Sigurbjartur Halldórsson  
 Möttekni: [Signature]  
 Samp: 20401  
 [Signature]