

SKÝRINGAR
GÓLFHITALAGNIR
 GÓLFHITALAGNIR Í BÍLGEYMSLU ERU 20x2,0 mm PEXRÖR SEM LÖGÐ SKULU SKV. TEIKNINGU MEÐ 30 sm MILLIBILI, NEMA ÞAR SEM ANNAD ER TEKÐ FRAM. LAGNIR SKAL TENGJA ÞANNIG AD LÖGN SEM LIGGUR NÆST ÚTVEGG OG GLUGGA FLYTJI FRAMRÁSARVATN. HVER SLAGNA SKAL VERA ÁN TENGINGA NEMA Í TENGIKLEFA OG VIÐ LOKA. SLÖNGUR SKAL LEGGJA OFAN Á JÁRNAGRIND Í PLÖTU. GÓLFHITALAGNIR Í ÍBÚÐ ERU 16x2,2MM PEXRÖR FRÁ REHAU, SEM LAGÐAR ERU SKV. TEIKNINGU MEÐ 75 OG 150mm MILLIBILI. FRAMRÁSARLÖGN FRÁ TENGIGRIND AD RÝMI SEM HÚN SKAL ÞJÓNA SKAL EINANGRA MEÐ ÞAR TIL GERÐRI PLASTHULSU. Í ÍBÚÐARRÝMI VERÐA SETTA "TAKKAPLÖTUR" ÚR HARÐPRESSUÐU EINANGRUNARPLASTI OFAN Á STEYPTA BOTNPLÖTU, LAGNIR LIGGJA OFAN Á ÞESSUM PLÖTUM. MEÐFRAM ÖLLUM VEGGJUM SKAL NOTA ÞAR TIL GERÐAN EINANGRUNARBORDA SJÁ FYRIRMÆLI FRAMLEIÐANDA (REHAU). Í GÓLFILÖGN OFAN Á LAGNIR SKAL NOTA "RABBIT" NET. TIL AD FORDAST SPRUNGUR.

OFNALAGNIR
 OFNALAGNIR ERU EVALPEX 12x2,0 Í 25/10mm ÍDRÁTTARRÖRI.
ÞRÝSTIÞRÓFUN PLASTLAGNA
 VIÐ FORÞRÓF SKAL AUKA ÞRÝSTING UPP Í 15 bar OG ÞÍÐA Í 10 MÍN. AUKA ÞÁ ÞRÝSTING AFTUR UPP Í 15 bar OG SÍÐAN AFTUR EFTIR 15 mín. EFTIR 30 mín (B) SKAL SKRÁ NIÐUR ÞRÝSTING OG AFTUR EFTIR 60 mín (C) OG MÁ ÞRÝSTINGUR EKKI Hafa FALLIÐ UM MEIRA EN 0,6 bar. ADALÞRÓFIÐ FER FRAM Í BEINU FRAMHALDI OG ÞRÝSTINGUR MÁ EKKI Hafa FALLIÐ MEIRA EN 0,2 bar Á 120 mín FRÁ (C) TIL ÞESS AD ÞRÓF TELJIST Hafa LOKIST MEÐ FULLNÆGJANDI ÁRANGRI.

KERFISLÝSING
 HITA Í HVERJU RÝMI FYRIR SIG ER STÝRT MEÐ HITASKYNJARA SEM STAÐSETTUR SKAL Á VEGG Í 1,5m HÆÐ FJÆRST GLUGGA. HITASKYNJARINN STJÓRNAR STJÓRNLOKUM FYRIR HVERJA SLAUFU, SEM STAÐSETTIR ERU Á TENGIKISTU Í BÍLSKÚR.

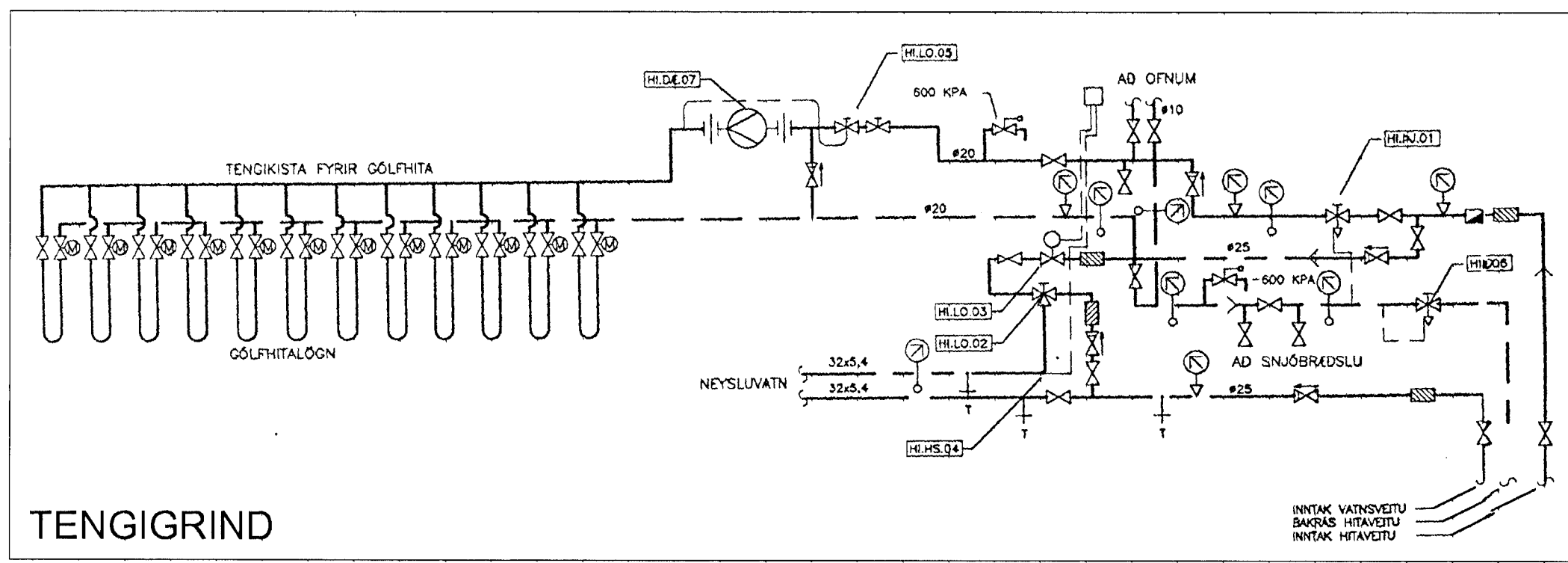
STJÓRNKERFI
 DÆLA GENGUR STÖÐUGT, BLÆÐILOKI STÝRIR FULLHEITU VIÐBÓTARVATNI INN Á FRAMRÁS GÓLFHITA Á HITAVEITUHLIÐ MEÐ NEMA Í FRAMRÁS FRAMAN VIÐ DÆLU ÞEGAR HITASTIG FER NIÐUR FYRIR INNSTILT GILDI

- H1.ÞJ.01 ÞRÝSTJAFNARI KRÖFUR: ÞÝSTJAFNARI, HÁMARKS MISMUNARÞRÝSTINGUR 0,6 MPa VIÐVIÐUN: AVP 15 Kvs=1,6m3/Klst
- H1.LO.02 LOKI KRÖFUR: HITASTYRÐUR UPPBLÖNDUNARLOKI. STILLISVIÐ: 38°C-60°C. STILLTUR Á 60°C VIÐVIÐUN: GIACOMINI R156 Kvs=2,2 m3/Klst
- H1.LO.03 LOKI KRÖFUR: SEGULLOKI SEM STJÓRNAD ER AF HS.04. SEGULLOKI LOKAR VIÐ 60°C OG STRAUMROF. VIÐVIÐUN: DANFOSS EVSI 10, Kvs: 1,5 m3/h
- H1.HS.04 HITASKYNJARI KRÖFUR: HITASKYNJARI SEM STÝRIR LO.03. SKYNJARI ER STAÐSETTUR Í HEITAVATNSRÁS EFTIR BLÖNDUN. STILLISVIÐ 50-100°C. STILLTUR Á 60°C. VIÐVIÐUN: DANFOSS KP 79. 50-100°C
- H1.LO.05 BLÆÐILOKI KRÖFUR: HITASTYRÐUR LOKI. HLUTVERK: BLÆÐIR FULLHEITU VATNI INN Á FRAMRÁS GÓLFHITA SEM SKAL VERA 50°C. VIÐVIÐUN: RAVV 15 MEÐ HITASKYNJARA
- H1.LO.06 SLAUFULOKI KRÖFUR: ÞÝSTJAFNARI, HÁMARKS MISMUNARÞRÝSTINGUR 0,8 MPa VIÐVIÐUN: AVP 15 Kvs=1,6m3/Klst
- H1.DÆ.07 HRINGRÁSARÐÆLA KRÖFUR: HRINGRÁSARÐÆLA. AFKOST: 1s VIÐ UP= kPa. HLUTVERK: HRINGRÁSARÐÆLA FYRIR GÓLFHITALÖGN. VIÐVIÐUN: GRUNDFOSS UPS

GRUNNMYND MKV. 1:50

FRÁGANGUR LAGNA Í BÍLGEYMSLU, MKV. 1:10

FRÁGANGUR LAGNA Í ÍBÚÐ MKV. 1:10



SKÝRINGAR:

MERKINGAR:	
KALT VATN	LOFTTEMING
HEITT VATN	HITAMELUR
FRAMRÁS HITALAGNAR	HITANEMI
BAKRÁS HITALAGNAR	ÞRÝSTINGSMELUR
RENILOKI/KÖLULOKI	ÞRÝSTINGSMEMI
ÞRÝSTJAFNARI	
STILLILOKI	
ENSTREYMSLOKI	
DRYGGISLOKI	
UPPBLÖNDUNARLOKI	
SEGULLOKI	
ÞRÝSTIMINKARI	
SIA	
ÐELA	

OFN NR.	AFKÖST Watt	BREIDD mm	HÆÐ mm
101	900	1600	800
102	100	500	800
103	300	600	800

SPÓAÁS 15, HAFNARFIRÐI

GÓLFHITALAGNIR - OFNALAGNIR

GRUNNMYND OG SKÝRINGAR

DAGS: 12. MARS 2001 HANNAÐ: SB TEIKNAD: SB

SVANUR BJARNASON Sími/fax: 483 5108 email: svanur@bigfoot.com

VERKFRÆÐINGUR F.V.F.I. GSM: 896 3910

Byggingaulltrúi Hafnarfirðar Afgrætt þetta 21. MARS 2001 Sigurbjartur Halldórsson

BLAÐ NR: 103 VERK NR: 99-008

KVARÐI: 1:50