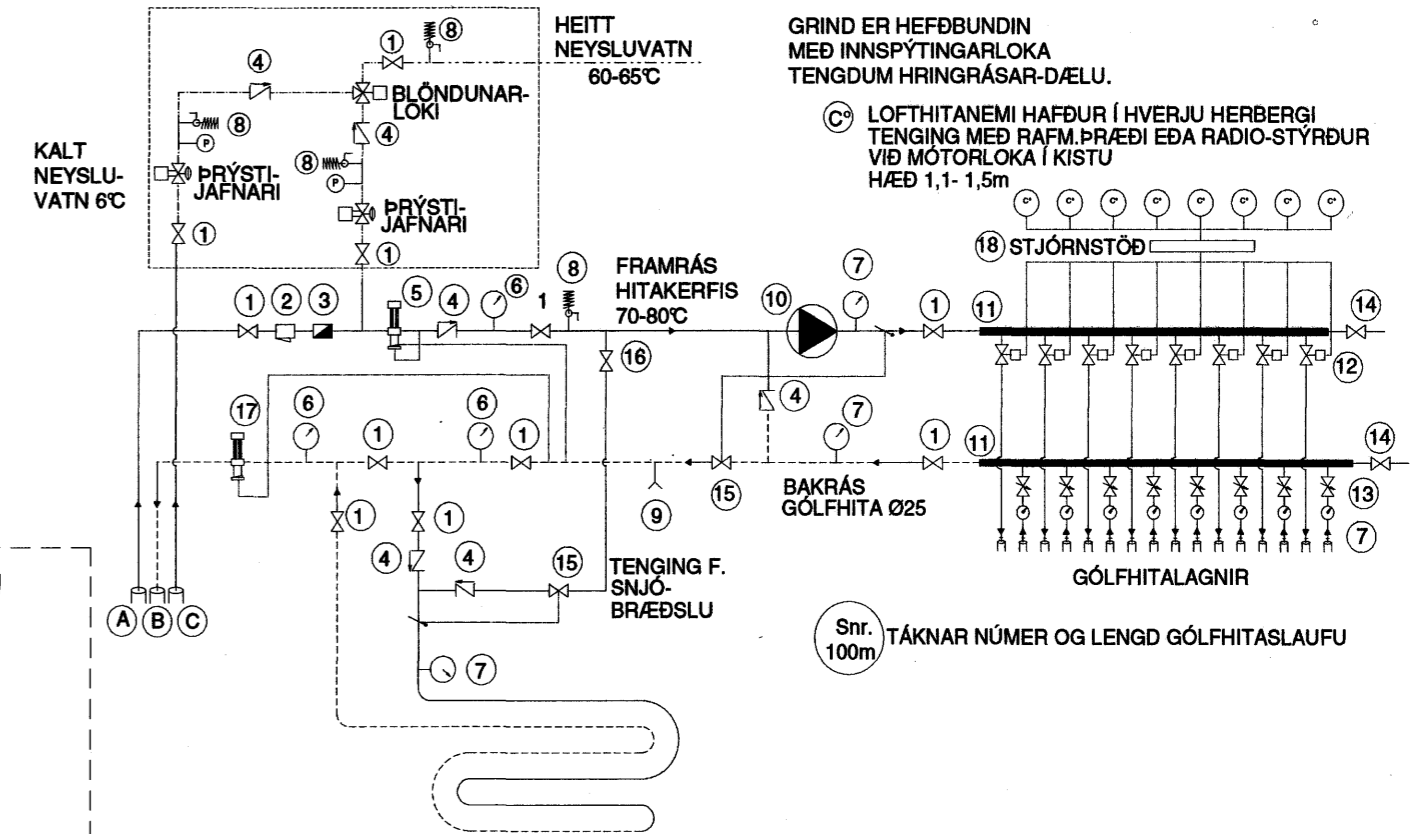


TENGINGAR TIL LÆKKUNAR HITA Á HEITU NEYSLUVATNI  
S.B.R. ÍST 67 OG BYGGINGAREGLUGERÐ 441/1998 GR.195.2  
BLÖNDUN Á HEITU OG KÖLDU VATNI VIÐ INNTAK

SETJA PARF PRÝSTJAFNARA Á ADLIGGJANDI LAGNIR AD  
BLÖNDUNARLOKA TIL AD JAFNA PRÝSTING Á HEIT OG  
KÖLDU VATNI AD LOKANUM OG TRYGGJA RÉTTA VIRKNI  
HANS. NAUÐSYNLEGT ER AD SETJA EINSTEFNULOKA Á  
LAGNIR AD BLÖNDUNARLOKANUM TIL AD HINDRA MILLI-  
RENNSLI.  
VELJA SKAL LAGNAEFNI SEM POLIR HEITT SÚREFNIS-  
RÍKT VATN. GALVANISERADAR LAGNIR MÁ EKKI NOTA Í  
KERFINU VEGNA ÚTFELLINGAR Í VATNI.



- A. INNTAK HITAVEITU
- B. AFFALL HITAVEITU
- C. INNTAK VATNSVEITU
- 1. KÜLULOKE / RENNULOKE
- 2. SÍA
- 3. VATNSMÆLIR
- 4. EINSTREYMISLOKE
- 5. PRÝSTJAFNARI, DANFOSS AVD DN15 STILLIST Á 1,0m
- 6. HITA- OG PRÝSTIMÆLIR
- 7. HITAMÆLIR (0 - 60°C)
- 8. ÖRYGGISLOKE (6 BAR)
- 9. TÆMING
- 10. DÆLA (GRUNDFOSS UPE 25 - 40 EDA ALPHA 25 - 40)
- 11. TENGIKISTA ÚR STÁL/KOPAR. (STOFN KISTU ER Ø25 STÁL)
- 12. MÓTORLOKE Í TENGIKISTU
- 13. STILLITÉ Í TENGIKISTU
- 14. LOKE MED DN15 TENGI FYRIR SLÖNGU OG ÚTLOFTUN
- 15. HITASTYRÐUR LOKE (DANFOSS RAVK 25 - 60°C DN20 kv=1,1 STILLIST Á 45°C)
- 16. STILLILOKE
- 17. MÓTPRÝSTILOKE. DANFOSS AVDA STILLIST t.d. Á 5
- 18. STJÖRNSTÖÐ
- 19. TERMOSTÖÐ Í HVERJU HERBERGI (SJÁ GRUNNMYND)

**VATNS OG HITALAGNIR**  
RÖR OG TENGIÆFNI SKULU VERA VIÐURKEND AF LÖGGILTUM AÐILUM.  
FARA SKAL EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA VARÐANDI  
VIÐURLÖGN, TENGINGAR OG MEDFERÐ EFNIS.  
ALLAR LAGNIR SKULU VERA MED SÚREFNISKÁPU. RÖR SKULU DREGIN Í PLASTBARKA.  
UNDANSKILDAR ERU LAGNIR SEM NOTADAR ERU Í GÓLFHITALÖGN.  
PLASTLAGNIR SKULU POLA ÞANN PRÝSTING SEM KRAFIST ER Í REGLUGERÐUM UM  
HEITAR OG KALDAR VATNSLAGNIR.  
RÖRIN SKULU VARIN FYRIR DAGSBIRTU (UV-GEISLUN)  
RÖR SKULU POLA ALLT AD 90°C VATNSHITA OG VERA PRÝST IPRÓFUD  
EINS OG REGLUGERÐIR SEGJA TIL UM.  
UM NEYSLUVATNSLAGNIR ÚR PLASTI GILDA FYRIRMÆLI Á Rb. BLÖÐUM  
(S3.001 OG ÍST 67).  
SAMA GILDIR UM PLASTLAGNIR Í HITAKERFI (OFNALAGNIR)  
SÉU PLASTLAGNIR LAGÐAR Í PLÖTU Á FYLINGU SKAL STAÐSETJA ÞÆR  
UNDIR JÄRNAGRIND.  
SÉU PLASTLAGNIR LAGÐAR Í BURÐARPLÖTUR SKAL STAÐSETJA PLASTLAGNIR  
OFAN Á JÄRNUM Í NEÐRI BRÚN PLÖTU.  
SÉU PLASTLAGNIR LAGÐAR OFAN Á STEYPTA PLÖTU SKAL STEYPUHULA  
VERA 50-60mm OFAN Á GÓLFHITALÖGNUM.  
GÓLFHITALAGNIR ERU Ø20 x 2,0 PePEX RÖR MED SÚREFNISKÁPU LAGÐAR MED 200mm MILLIBILI.  
GÓLFAGNIR MEGA VERA Ø15 x 2,0 PePEX RÖR MED SÚREFNISKÁPU LAGÐAR MED 150mm MILLIBILI.  
FJÖLGA SKAL SLAUFUM EF LAGT ER ÞÉTTAR EN SYNT ER Á TEIKNINGU MAX.100m  
NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM (SJÁ TEIKNINGU)  
GÓLFHITALAGNIR SKAL PRÝSTIPRÓFA Á SAMA HÁTT OG RÖR Í RÖR LAGNIR  
NEMA VIÐ 9 bar. PRÝSTING.  
ALLT LAGNAEFNI SKAL VOTTAD FRÁ RANNSÓKNASTOFNUN BYGGINGAÐNADARINS.

Snr. Lm TÁKNAR NÚMER OG ÆTLEÐA LENGÐ GÓLFHITASLAUFU

**Samþykkt þann**  
02 OKT. 2007

Byggingufultrúinn í Hafnarfirði  
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

<b>HLÍÐARÁS 28 HAFNARFIRÐI</b>	
<b>GRUNNMYND HITALAGNIR Í GÓLFPLÖTU Á FYLINGU</b>	Mkv. 1:50
	Hannað E.V.
	Teiknað E.V.
Dags. 3. SEPT. 2007 Blað L0100	Nr. HLÍÐARÁS28HL Yfirfarirð E.V.
ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR <i>Eyjólfur Valgarðsson</i> Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169	<b>TR.aust s/f</b> TÆKNIFRÆÐINGARNIR Eyjólfur Valgarðsson Kt:280857-4169 Sigurður Grétarsson Sími: 471-2257