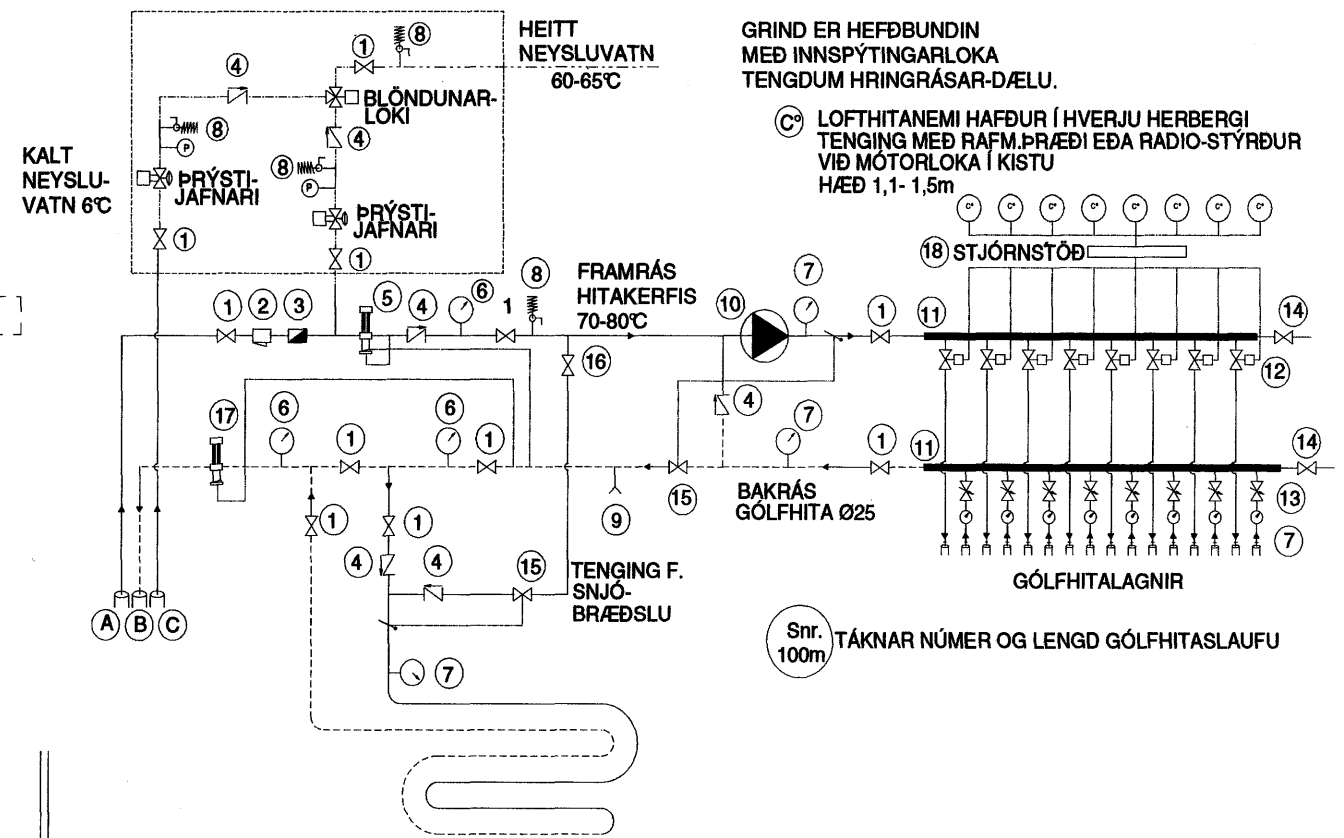


TENINGAR TIL LÆKKUNAR HITA Á HEITU NEYSLUVATNI  
S.B.R. ÍST 67 OG BYGGINGAREGLUGERÐ 441/1998 GR.195.2  
BLÖNDUN Á HEITU OG KÖLDU VATNI VIÐ INNTAK

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



- A. INNTAK HITAVEITU
- B. AFFALL HITAVEITU
- C. INNTAK VATNSVEITU
- 1. KÜLULOKI / RENNILOKI
- 2. SÍA
- 3. VATNSMÆLIR
- 4. EINSTREYMISLOKI
- 5. PRÝSTJAFNARI, DANFOSS AVD DN15 STILLIST Á 1,0m
- 6. HITA- OG PRÝSTIMÆLIR
- 7. HITAMÆLIR (0 - 60°C)
- 8. ÖRYGGISLOKI (6 BAR)
- 9. TÆMING
- 10. DÆLA (GRUNDFOSS UPE 25 - 40 EÐA ALPHA 25 - 40)
- 11. TENGIKISTA ÚR STÁL/KOPAR. (STOFN KISTU ER Ø25 STÁL)
- 12. MÓTORLOKI Í TENGIKISTU
- 13. STILLITÉ Í TENGIKISTU
- 14. LOKI MED DN15 TENGI FYRIR SLÖNGU OG ÚTLOFTUN
- 15. HITASTYRÐUR LOKI (DANFOSS RAVK 25 - 60°C DN20 kv=1,1 STILLIST Á 45°C)
- 16. STILLILOKI
- 17. MÓT-PRÝSTILOKI. DANFOSS AVDA STILLIST t.d. Á 5
- 18. STJÓRNSTÖÐ
- 19. TERMÓSTÖÐ Í HVERJU HERBERGI (SJÁ GRUNNMYND)

**VATNS OG HITALAGNIR**  
RÖR OG TENGIEFNI SKULU VERA VIÐURKEND AF LÖGGILTUM ADILUM.  
FARA SKAL EFTIR FYRIRMÆLUM FRAMLEIÐANDA VARDANDI  
NIÐURLÖGN, TENINGAR OG MEÐFERÐ 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 KRAFIÐ ER Í REGLUGERÐUM UM  
HEITAR OG KALDAR VATNSLAGNIR.  
RÖRIN SKULU VARIN FYRIR DAGSBIRTU (UV-GEISLUN)  
RÖR SKULU POLA ALLT AÐ 90°C VATNSHITA OG VERA PRÝST IPRÓFUÐ  
EINS OG REGLUGERÐIR SEGJA TIL UM.  
UM NEYSLUVATNSLAGNIR ÚR PLASTI GILDA FYRIRMÆLI Á Rb. BLÖÐUM  
(53).001 OG ÍST 67.  
SAMA GILDIR UM PLASTLAGNIR Í HITAKERFI (OFNALAGNIR)  
SÉU PLASTLAGNIR LAGÐAR Í PLÖTU Á Fyllingu skal staðsetja þær  
undir járnagrind.  
SÉU PLASTLAGNIR LAGÐAR Í BURÐARPLÖTUR SKAL STAÐSETJA PLASTLAGNIR  
OFAN Á JÁRNUM Í NEDRI 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,  
FJÓLGA SKAL SLAUFUM EF LAGT ER ÞÉTTAR EN SÝNT ER Á TEIKNINGU MAX.100m  
NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM (SJÁ TEIKNINGU)  
GÓLFHITALAGNIR SKAL ÞRÝSTIPRÓFA Á SAMA HÁTT OG RÖR Í RÖR LAGNIR  
NEMA VIÐ 9 bar. PRÝSTING.  
ALLT LAGNAEFNI SKAL VOTTAD FRÁ RANNSÓKNASTOFNUN BYGGINGAÐNADARINS.

Snr. 100m TÁKNAR NÚMER OG ÁÆTLAÐA LENGD GÓLFHITASLAUFU

BREKKUÁS 29 HAFNARFIRÐI

GÓLFHITALAGNIR 2.HÆÐ.

Mkv. 1:50

Hannað E.V.

Telknað E.V.

Dags. 25. SEPT. 2007

Nr. 3

Nr. BREKKUAS29GH

Yfirfarið

ÁRITUN SAMRÆMINGARHÖNNUDAR  
Eygjafur Valgarðsson  
Eyjolfur Valgarðsson Kt:280857-4169

TR.aust s/f  
TÆKNIFRÆÐINGARNIR  
Eyjolfur Valgarðsson Kt:280857-4169  
Sigurður Grétarsson Sími: 471-2257