

1. MERKINGAR

- X: ÖPNANLEGUR GLUGGI
  - LR: LOFTRÆSTING
  - BR: BRUNNUR
  - GN: GÖLFNIBURFALL
  - BS: BRUNASLANGA
  - EV: ELDHÖSVASKUR
  - SV: SKÖLVASKUR
  - ÞV: ÞVOTTAVÉL
  - UV: UPPÞVOTTAVÉL
  - HL: HANDLAUG
  - BK: BADKAR
  - ST: STEYPIBÁÐ
  - VS: VATNSALERNI
  - HR: HREINSILOK
  - FP: FALLSTAMMI
  - SS: KRANI MEÐ SLÖNGUSTÖT
  - T: TÆMINGARKRANI
  - NF: NIÐURFALL MEÐ VATNSLÁS UTANHOSS
  - UK: ÚTIKRANI
  - R: VATNSHITASTYRÐUR BAKRÁSARLOKI
  - T: LOFTHITASTYRÐUR FRAMRÁSARLOKI
- \_\_\_\_\_ SKÖLPLÖGN  
 - - - - - ÞÖKKUÐ REGNVATNSLÖGN  
 - - - - - HÁLFPÖKKUÐ JARÐVATNSLÖGN  
 - - - - - KALDAVATNSHEIMÆÐ  
 - - - - - KALT NEYSLUVATN  
 - - - - - HEITT NEYSLUVATN  
 - - - - - RENNLOKI  
 - - - - - LOFTPÖÐI Ø25 L=30 CM  
 - - - - - FRAMRENNSLI HITALAGNA  
 - - - - - BAKRENNSLI HITALAGNA  
 UT ↑ LOFTRÁS YFIR ÞAK

LEGA LAGNA:

- PU: PIPA FER UPP
- PN: PIPA FER NIÐUR
- VG: VIÐ GÖLF
- VL: VIÐ LOFT
- IR: Í RAUF
- AV: Á VEGG
- IPL: Í PLÖTU
- UL: UNDIR LOFTI
- YD: YFIR DYRUM
- IV: INNAN Í VEGG
- IE: Í EINANGRUN

HITALÖGN SKÝRINGAR:

- PIPUR:** SVÖRT STÁLROÐR DIN 2440 HÁMARKS BIL MILLI UPPHENGJA 200 CM. ÞAR SEM RÖR FER Í GEGNUM VEGG EÐA PLÖTU SKAL ÞESS GÆTT AÐ HINDRA EKKI MÖGULEIKA Á ÞENNSLU
- FITTINGS:** SVARTUR RANDEFITTINGS AF VIÐURKENNÐRI GERÐ
- EINANGRUN:** 20 MM. GLERULLARHÓLKAR EÐA ANNAD JAFNGOTT EINANGRUNAREFNI VAFÐIR SÍSALPAPPA EÐA PLASTBANDI SÝNILEGAR PÍPUR SKAL EKKI EINANGRA.
- ÖFNLOKAR:** Á FRAMRENNSLI T.D. DANFOSS RAVL-3/8" SEM STÝRAST AF HERBERGISHITA Á BAKRENNSLI T.D. DANFOSS FJVR - 3/8" SEM STÝRAST AF HITASTIGI BAKRENNSLIS.

STÁLÖFNAR PRÓFADIR VIÐ 8 KG/CM<sup>2</sup> LOFTSKRÚFUR SÉU Á ÖLLUM ÖFNUM

LÖGNINA SKAL PRÓFA MEÐ 6 KG/CM<sup>2</sup> SEM STANDA SKAL Í AMK. 12 KLST. ÁN ÞESS AÐ FALLA EÐA LÖGN SMITL

ÖFNASTÆRÐIR SKAL ENDURSKOÐA Á STAÐNUM ÁÐUR EN ÖFNAPÖNTUN ER GERÐ.

PIPULÖGN SKAL LIGGJA AMK. 10 CM. ÖFAN VIÐ GÖLEPLÖTU.

ALLT ÖFNI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI REGLUGERÐIR UM HITALAGNIR.

SKÝRINGAR NEYSLUVATNSLAGNIR:

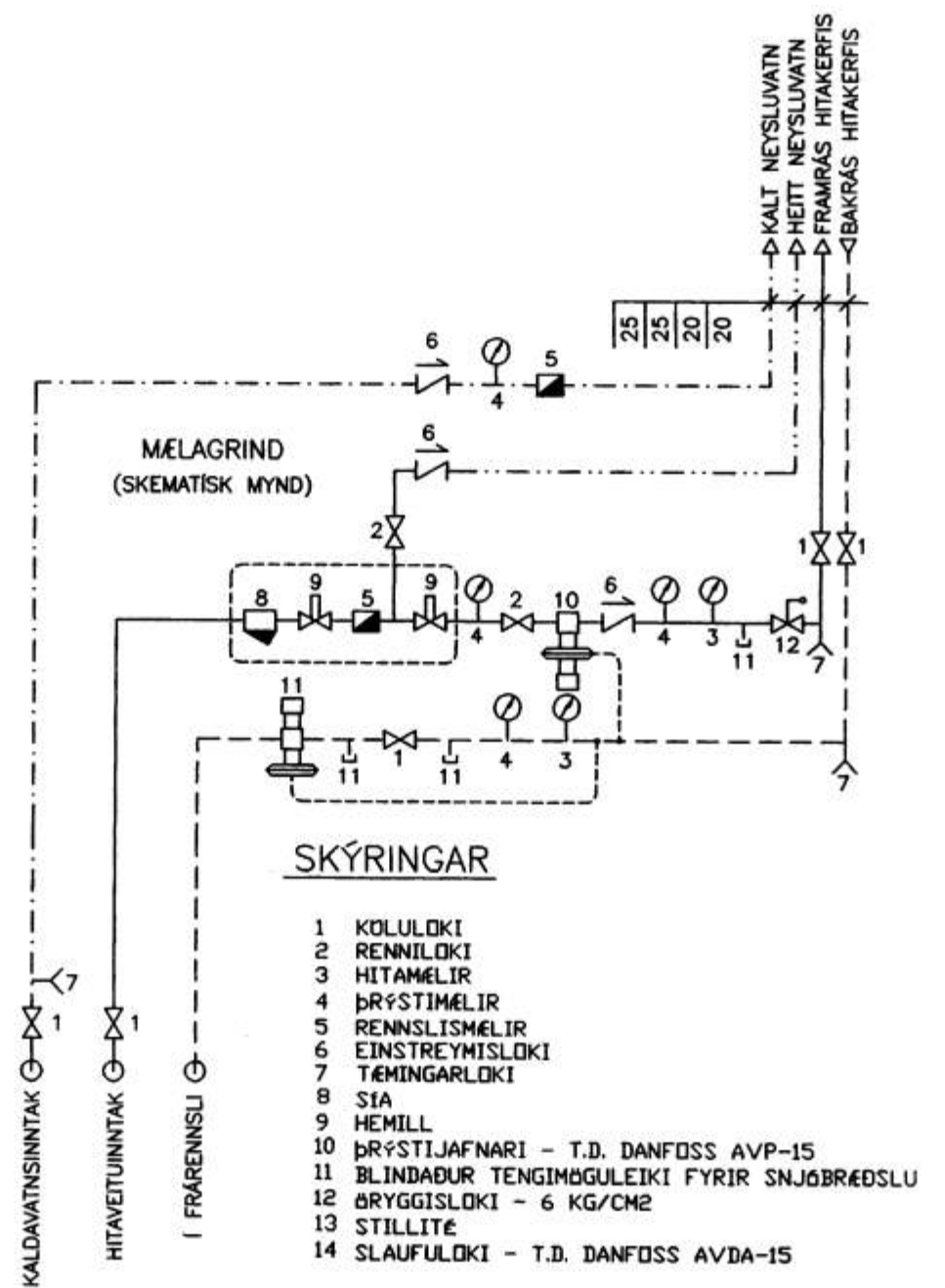
Öll rör í neysluvatnslögnum skulu vera galvaniseruð stálrör skv. DIN 2440. Öll tengistykki skulu vera galvaniseruð. Öll neysluvatnrör skulu hengjast upp þar sem þau liggja á vegg eða undir lofti. Mesta fjárlægð milli upphengja má vera 200 cm. Einangrun utan við pípur sem liggja í útvegga einangrun skal vera minnst 4 cm. Pípur í veggjum skulu liggja minnst 10 yfir gölflötu. Efst á öllum lóðréttum stofnum og á hlíðargreinum sem lengri eru en 400 cm komi u.þ.b. 30 cm. langur loftpöð. Dvermmál jafnt þvermáli sverasta hluta greinar frá aðferðsluð. Pípur í neysluvatnslögn skal einangra með glerullarhólkum eða öðru einangrunarefni af viðurkenndri gerð þykkt einangrunar skal vera 20 mm. Utan um einangrunarhólka á köldum leiðslum skal koma þétt rakavarmarlag t.d. úr glæru þolplast. Samskeyti lokist eða línist með góðu límbandi. Fittings skal einangra á sama hátt og pípur. Utan um einangrunarhólka á heitum leiðslum skal vefta plastbandi eða sisalpappa. Látur á merkingum skal fara eftir því hvað í lögninni er og fylgja skal stöðum í þeim efnum.

Neysluvatnslögnin skal prófuð með 10 kg/cm<sup>2</sup> þrýstingi áður en samskeyti eru einangruð og skal þrýstingurinn standa í amk. 24 klst. án þess að falla, og án þess að samskeyti smíti. Allt efni og vinna skal vera í samræmi við gildandi reglugerðir um neysluvatnslagnir.

Sand og olíuskylja skal vera frá EuroPek eða sambærileg (Ósar ehf.)

SKÝRINGAR FRÁRENNSLISLÖGN:

Frárennsliör innanhúss séu úr plasti PP. Stofnlögn undir lofti og lóðr. stofn milli hæða sé PP. plastlögn. Hreinsilok skal vera neðst á öllum stofnum. Efni, frágangur og öll vinna sé í samræmi við hölmesareglugerð og íslenskan staðal ÍST 65. Sérstaklega skal hér tekið fram að festa skal pípur vandlega með þar til gerðum upphengjum, og skal staðsetning þeirra ekki hindra eðlilega þenslu. Lágmarksfalli plastagna sé 20%. Frárennsliör sem ekki eru í raufum eða veggjum skal einangra með 50 mm. steinull.



STÓRAGERÐI 3 OG 5 VESTMANNAEYJUM. FRÁRENNSLIS, HITA OG VATNSLÖGN SKÝRINGAR. 29. JAN. 2002.

Jóhannes Pétursson 010448-3959 S - 567-5107

