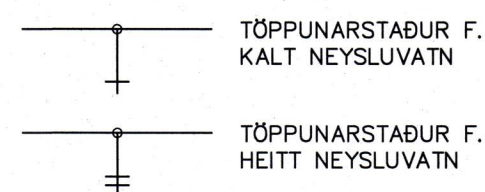


Frágangur á neysluvatnslögnum
Mkv. 1:10

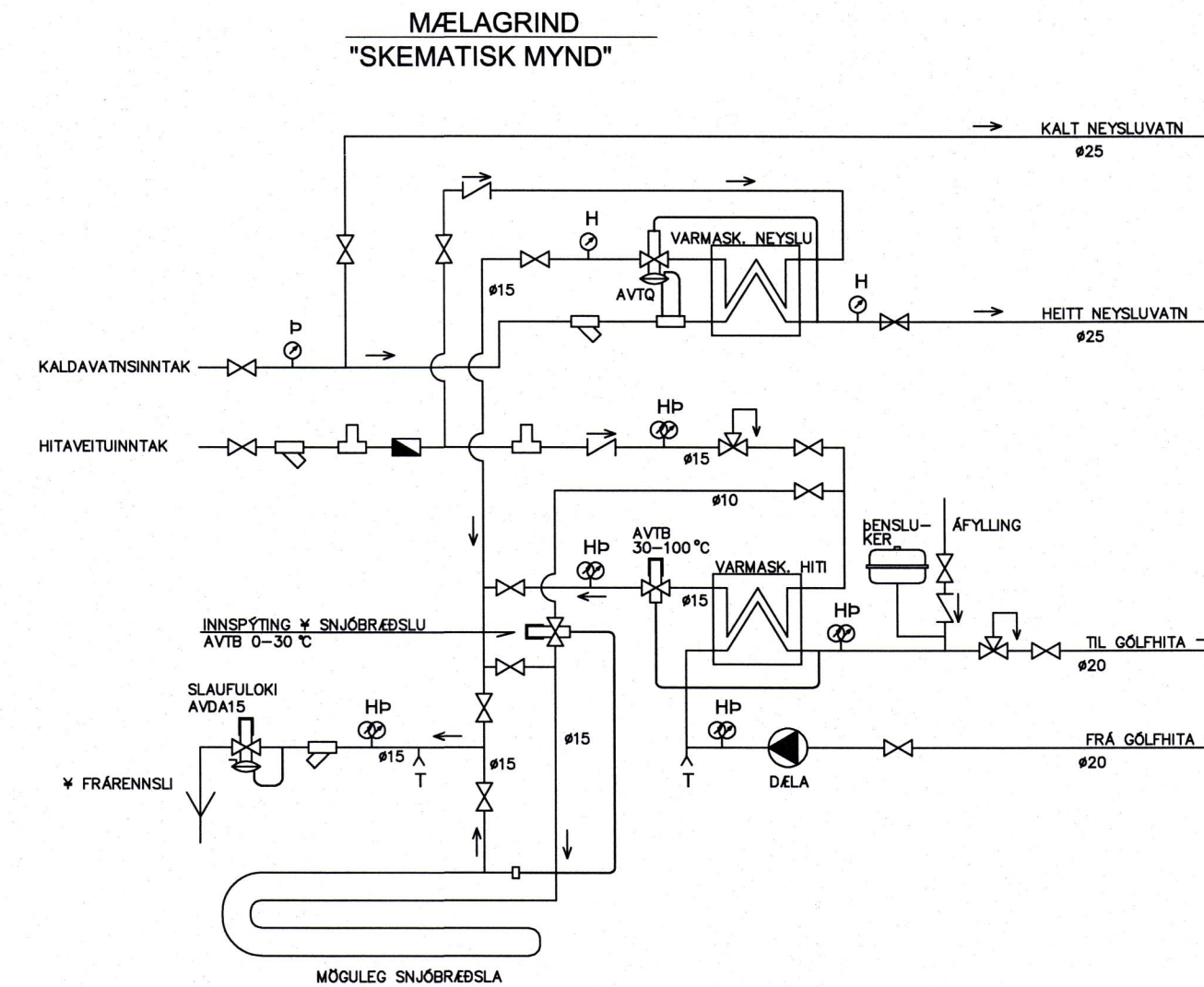
ÖRYGGI:

Gera skal ráðstafanir svo að heitt vatn valdi ekki brunaskaða. Það skal gert með viðukendum blöndunartækjum á töppunarstað og varmaskiptir. Eða uppblöndun sem tryggir að vatn fari ekki að töppunarstað með hærra hitastigi en 60°.



SKÝRINGAR VIÐ NEYSLUVATNSLÖGN:

TÁKN FYRIR KALT NEYSLUVATN
TÁKN FYRIR HEITT NEYSLUVATN



- RENNILOKI EDA KÜLLULOKI
- SÍA
- HEMILL
- VATNSMÆLIR
- EINSTEFNULOKI
- ÖRYGGISLOKI
- TÍMLOKI
- HP HTA- OG ÞRÝSTIMÆLIR
- ÞRÝSTIMÆLIR
- HITAMÆLIR

VARMASK. NEYSLU 25 l/min af 55°C, hitað 6r 5°C, Hitafali hitavættu 80°C í 40°C.
VARMASK. HTI 25.000 Kcal/Kvat. Framrás 45°C og bakrás 35°C kerfsmegin, en 80°C og 40°C hitavættumegin.

- HL HANDLAUG
- VS VATNSSALERNI
- SB STEYPIBÁÐ
- EV ELDHÚSVASKUR
- BK BÆÐKAR
- UP ÞVOTTAVÉL
- ÞV ÞVOTTAVÉL
- ÞU ÞURRKARI
- GNG GOLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENSLI
- HP HEITUR POTTUR

FORPRÓFUN RÖR Í RÖR KERFI:

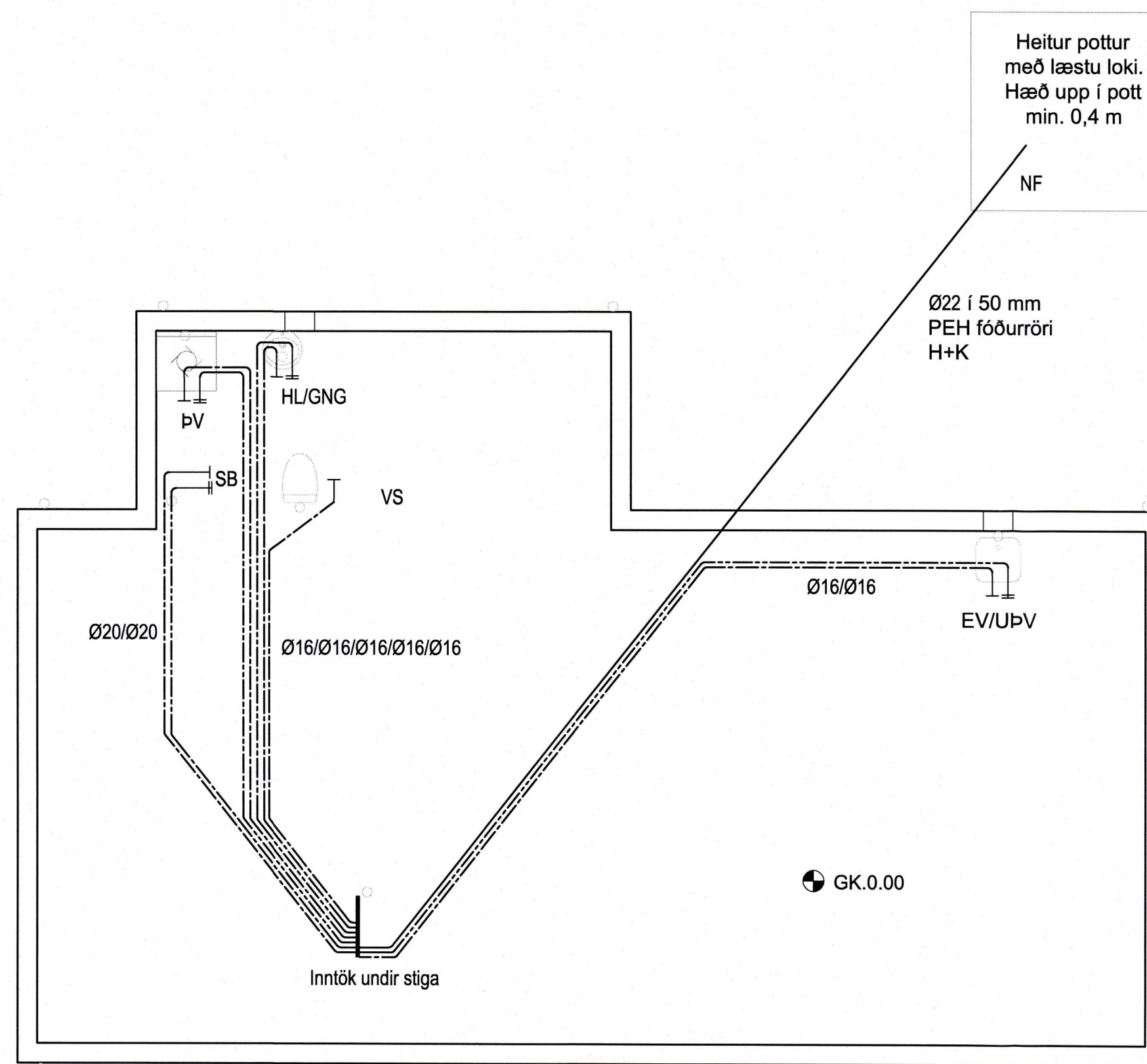
FYLLA KERFI MEÐ VATNI OG PASSA AÐ EKKI SÉ LOFT Á KERFINU. LÁTA VATN NÁ UMHERFISHITA. AUKA ÞRÝSTING Á KERFINU UPP Í 15 BAR (A) OG BÍÐA Í 10 MÍN. AUKA SKAL SÍÐAN ÞRÝSTING Í 15 MÍN OG AFTUR EFTIR 20 MÍN. SKÁ SKAL ÞÝSTING EFTIR 30 MÍN (B) OG AFTUR EFTIR 60MÍN (C) OG MÁ ÞRÝSTINGURINN EKKI HAFA FALLIÐ UM MEIRA EN 0.6 BAR (C)

ADALPRÓFUN:

ADALPRÓFUN SKAL FARA FRAM Í BEINU FRAMHALDI AF FORPRÓFUN OG TÍMALENGÐ ÞESS ERU U.Þ.B. 2 KLST. PRÓFÞRÝSTINGUR EFTIR FORPRÓF Á TÍMAPUNKTI (C) SKAL SKRÁSETTUR. ADALPRÓFI TELST LOKIÐ MEÐ FULLNÆGJANDI ÁRANGRI EF PRÓFUNARÞRÝSTINGUR FELLUR EKKI MEIRA EN 0.2 BAR (D) FRÁ BYRJUNARÞRÝSTINGI PRÓFSINS. OG EF ENGR LEKAR KOMA FRAM. EF ÞRÝSTINGUR FELLUR MEIRA EN 0.2 BAR MEDAN Á PRÓFI STENDUR VERÐUR AÐ ENDURTAKA ALLT ADALPRÓFIÐ AFTUR. NIÐURSTÖÐUR FRÁ PUNKTUM A TIL D SKAL SKÁ NIÐUR.

SKÝRINGAR FYRIR NEYSLUVATN

Neysluvatnslagnir eru rör í rör kerfi, PE PEX plaströr með súrefniskápu. Nota má Ø15 mm fyrir einn krana og Ø18mm fyrir tvo krana. Nota skal Ø18mm fyrir bað og sturtu. Rör skulu vottuð af RB. Gert er ráð fyrir 70°C/1Mp stöðugt rennsli og tilfallandi 95 °C/1Mp rennsli í skemmmi tíma. Leiðslur fyrir kalt neysluvatn liggja í grúsarfyllingu undir einangrun gólfplötu. Leiðslur fyrir heitt neysluvatn liggja í, rás eða spori, í efra borði polystyren einangrunar, eða á jarnagrind eins og sýnt er á skýringarmynd. Þar sem leiðslur koma upp úr gólfplötu skal setja úrtak, ramma 200x200 mm. Minnsti beygjuradius á leiðslum í gólfleti er 60 cm. Þar sem leiðslur taka beygju upp úr plötu skal setja beygjuhöldu sem hindrar af mikin krappa á leiðslum. Allt efni, lög, prófun og frágangur skal vera samkvæmt ákveðum staðals IST 67, reglugerð um neysluvatnslagnir og Byggingarreglugerð.



NEYSLUVATN, GRUNNMYND 1:50

Daga	Breytingar	Nr.	Nafn	
<p>meter teiknistofa ehf Stórhöfða 15, 110 Reykjavík</p> <p>Gsm: 7790004, 8940059 meter@meter.is, www.meter.is</p> <p>ARTUN SAMRÆMINGARHÖNNUNAR:</p>				
OFANLEITISVEGUR 12, 900 VESTMANNAEYJAR				
GRUNNMYND, TENGIRIND, NEYSLUVATN OG SKÝRINGAR				
TÖLVUSKRA	HANNAÐ	TEIKNAD	YFIRFARID	ÓTGAFÁ-BLADAST
901-900-OFANLEITISVEGUR 12	FO	FO	FO	01-A1
SÁMPYKKT Friðrik Ólafsson 2303592459	TEIKNING NR.	MKV.	BLAD NR.	
FOLTSOON	901-L2	1:50/1:10	L-02	
	DAGS.	VERK NR.		
	10.05.2022	901		