

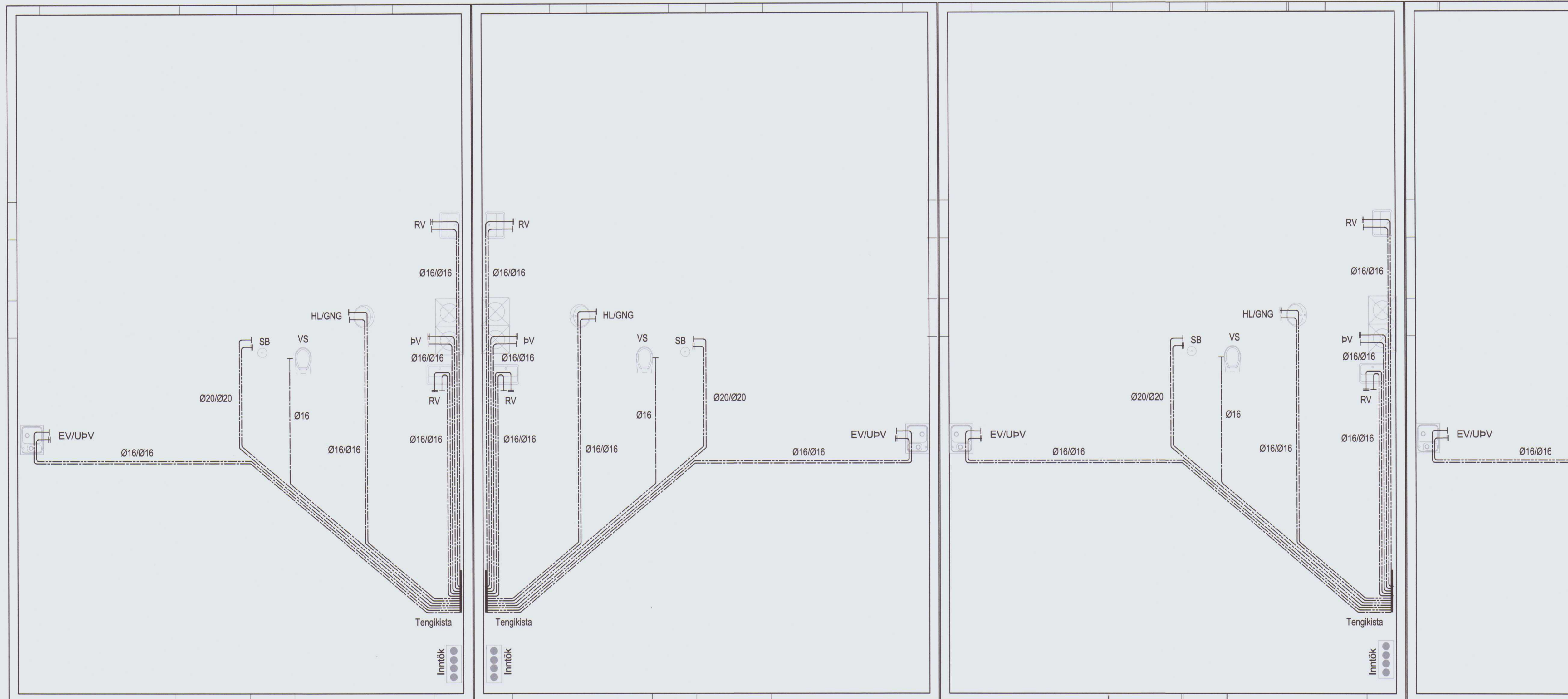
ÖRYGGI:
 Gera skal ráðstafanir svo að heitt vatn valdi ekki brunaskaða. Það skal gert með viðukendum blöndunartækjum á töppunarstað og varmaskiptir. Eða uppblöndun sem tryggir að vatn fari ekki að töppunarstað með hærra hitastigi en 60°.

SKÝRINGAR VIÐ NEYSLUVATNSLÖGN:

TÁKN FYRIR KALT NEYSLUVATN _____
 TÁKN FYRIR HEITT NEYSLUVATN _____

SAMÞYKKT AF BYGGINGARFULLTRÚA
 16. Nóv. 2020
 BYGGINGARFULLTRÚGNI VESTMANNAEYJUM

NEYSLUVATN GRUNNMÝND 1:50



FORPRÓFUN RÖR Í RÖR KERFI:

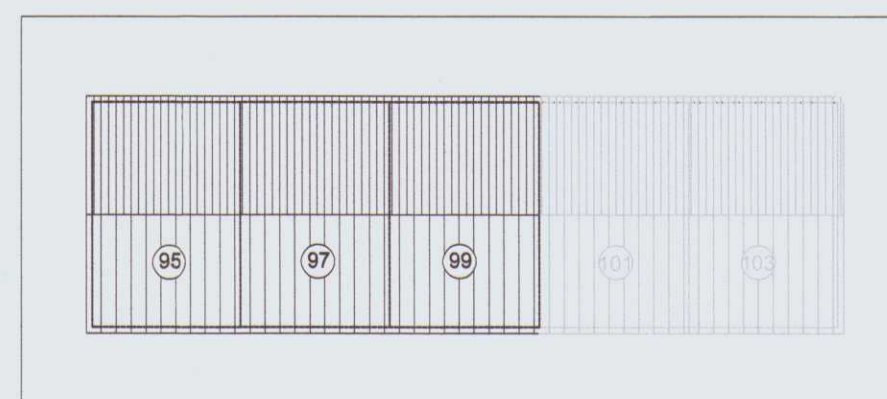
FYLLA KERFI MED VATNI OG PASSA AÐ EKKI SÉ LOFT Á KERFINU. LÁTA VATN NÁ UMHVERFISHITA. AUKA ÞRÝSTING Á KERFINU UPP Í 15 BAR (A) OG BÍÐA Í 10 MÍN. AUKA SKAL SÍÐAN ÞRÝSTING Í 15 MÍN OG AFTUR EFTIR 20 MÍN. SKÁ SKAL ÞÝSTING EFTIR 30 MÍN. (B) OG AFTUR EFTIR 60 MÍN (C) OG MÁ ÞRÝSTINGURINN EKKI HAFA FALLIÐ UM 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 MED 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 MEÐAN Á PRÓFI STENDUR VERÐUR AÐ ENDURTAKA ALLT ADALPRÓFIÐ AFTUR. NIÐURSTÓÐUR FRÁ PUNKTUM A TIL D SKAL SKÁ NIÐUR.

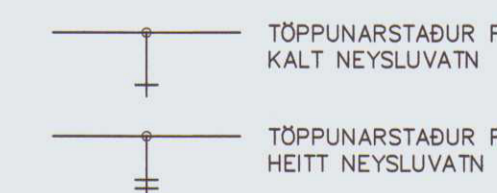
SKÝRINGAR FYRIR NEYSLUVATN

Neysluvatnslagnir eru rör í rör kerfi, PE PEX plaströr með súrefniskápu. Nota má Ø16 mm fyrir einn krana og Ø18 mm fyrir tvo krana. Rör skulu vottuð af RB. Gert er ráð fyrir 70°C/1Mp stöðugt rennsli og tilfallandi 95 °C/1Mp rennsli í skemmrí tíma. Leiðslur fyrir kalt neysluvatn liggja í grúsarfyllingu undir einangrun gólfplötu. Leiðslur fyrir heitt neysluvatn liggja í rás eða spori, í efra borðipolystyren einangrunar, eða á járngrind eins og sýnt er á skýringarmynd. Þar sem leiðslur koma upp úr gólfplötu skal setja úrtak, ramma 200 x 200 mm. Minnsti beygju radius á leiðslum í gólfleti er 60 cm. Þar sem leiðslur taka beygju upp úr plötu skal setja beygjuhöldu sem hindrar of mikin krappa á leiðslum. Allt efni, lög, prófun og frágangur skal vera samkvæmt ákveðnum staðals IST 67, reglugerð um neysluvatnslagnir og byggingarreglugerð.



AFSTAÐA 1:500

- HL HANDLAUG
- VS VATNSSALERNI
- SB STEYPIBÁÐ
- EV ELDHÓSVASKUR
- BK BAKKAR
- UP UPPÞVOTTAVÉL
- ÞV ÞVOTTAVÉL
- ÞU ÞURRKARI
- GNG GÖLFNIÐURFALL MED GEGNUMR
- HP HEITUR POTTUR



Dagss.	Breytingar	Nr.	Nafn
meter teiknistofa ehf Suðurlandsbraut 30, 108 Reykjavík <small>Gsm: 7750004 meter@meter.is, www.meter.is</small>			
ÁSHAMAR 95-103, VESTMANNAEYJAR			
NEYSLUVATN OG SKÝRINGAR			
TÖLUSKRÁ	HANNAÐ	TEIKNAD/VIRFARD	VIÐFANGSEFNI
828-900-ÁSHAMAR 95-103	FÓ	FO	NEYSLUVATN
SAMÞYKKT	FRÍÐRIK Ólafsson	2303592459	MKV.
		TEIKNING NR.	1:500/1:50
		828-L08	BLAÐ NR.
		DAGS	VERK NR.
		10.10.2020	828
			L-08