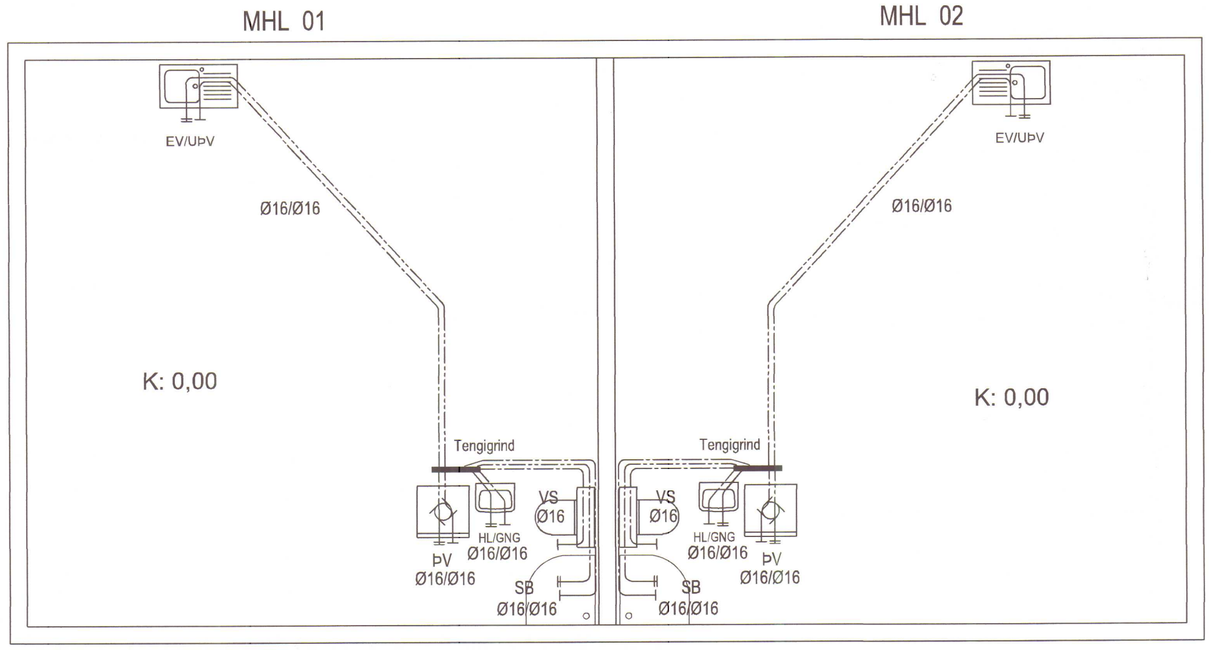


NEYSLUVATN, GRUNNMYND 1:50

HL HANDLAUG
VS VATNSSALERNI
SB STEYPIBAÐ
EV ELDHÚSVASKUR
BK BAÐKAR
Uþ UPPÞVOTTAVÉL
þV ÞVOTTAVÉL
þU ÞURRKARI
GNG GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMRENNSLI
HP HEITUR POTTUR

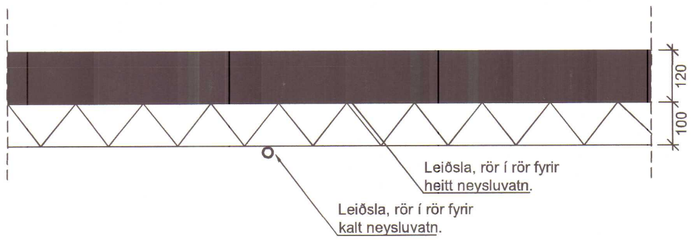
Notkun heimiluð á ábyrgð höfundar
- 4. jan. 2018
Byggingarfulltrúinn í Húnaþingi vestra

FORPRÓFUN RÖR Í RÖR KERFI:

FYLLA KERFI MEÐ 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 60MÍN (C) OG MÁ ÞRÝSTINGURINN EKKI HAFA FALLIÐ UM MEIRA EN 0.6 BAR (C)

AÐALPRÓFUN:

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



Frágangur á neysluvatnslögnum
Mkv. 1:10

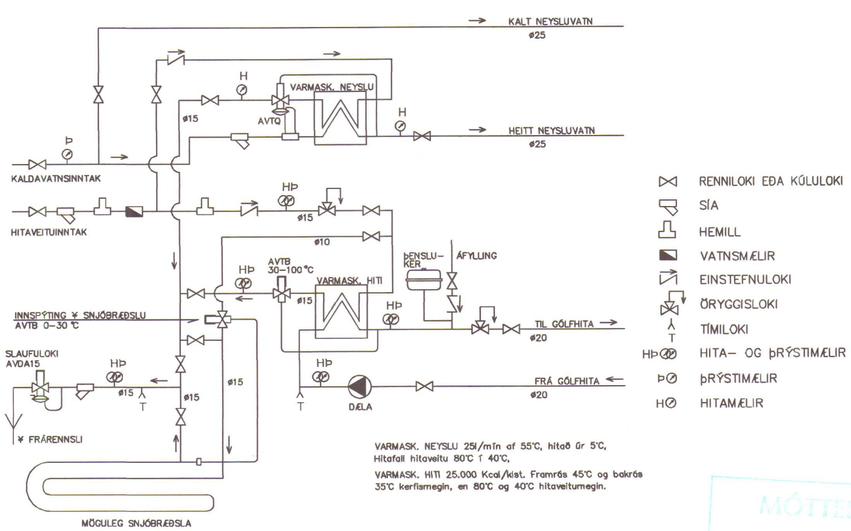
ÖRYGGI:
Gera skal ráðstafanir svo að heitt vatn valdi ekki brunaskaða. Það skal gert með viðukendum blöndunartækjum á töppunarstað og varmaskiptir. Eða uppblöndun sem tryggir að vatn fari ekki að töppunarstað með hærra hitastigi en 60°.

SKÝRINGAR VIÐ NEYSLUVATNSLÖGN:

TÁKN FYRIR KALT NEYSLUVATN
TÁKN FYRIR HEITT NEYSLUVATN

TÖPPUNARSTAÐUR F. KALT NEYSLUVATN
TÖPPUNARSTAÐUR F. HEITT NEYSLUVATN

MÆLAGRIND
"SKEMATISK MYND"



RENNILOKI EÐA KÚLULOKI
SÍA
HEMILL
VATNSMÆLIR
EINSTEFNULOKI
ÖRYGGISLOKI
TÍMILOKI
HITA- OG ÞRÝSTIMÆLIR
ÞRÝSTIMÆLIR
HITAMÆLIR

SKÝRINGAR FYRIR NEYSLUVATN

Neysluvatnslagnir eru rör í rör kerfi, PE PEX plaströr með súrefniskápu. Allar lagnir að tækjum eru Ø16 mm. Nota má Ø18 mm fyrir sturtu. Rör skulu vottuð af RB. Gert er ráð fyrir 70°C/1Mp stöðugt rennsli og tilfallandi 95 °C/1Mp rennsli í skemmri tíma.
Leiðslur fyrir kalt neysluvatn liggi í grúsarfyllingu undir einangrun gólfplötu. Leiðslur fyrir heitt neysluvatn liggi í ,rás eða spori, í efra borði polystyren einangrunar, eða á jámagrind eins og sýnt er á skýringarmynd. Þar sem leiðslur koma upp úr gólfplötu skal setja úrtak, ramma 200x200 mm. Minnsti beygjuradíus á leiðslum í gólffleti er 60 cm. Þar sem leiðslur taka beygju upp úr plötu skal setja beygjuhöldu sem hindrar of mikin krappa á leðslum. Allt efni, lögn, prófun og frágangur skal vera samkvæmt ákveðum staðals IST 67, reglugerð um neysluvatnslagnir og Byggingarreglugerð.

Dags.	Breytingar:	Nr.	Nafn:

meter teiknistofa ehf
Þverholti 3, 270 Mosfellsbæ
Gsm: 8940059
meter@meter.is, www.meter.is
S. Pálsson

LINDARVEGUR 18, 530 HVAMMSTANGI

GRUNNMYND, TENGIGRIND, NEYSLUVATN OG SKÝRINGAR

TÖLVUSKRÁ	HANNAÐ	TEIKNAÐ	YFIRFARIÐ	ÚTGÁFA
657-530-LINDARVEGUR 18	FO	FO	FO	
SAMÞYKKT Friðrik Ólafsson 2303592459 FÓlafsson	TEIKNING NR. 657-L3		MKV. 1:50/1:10	BLAÐ NR. L-03
	DAGS. 11.11.2017		VERK NR. 657	

MÓTTEKIÐ 20. nóv. 2017 Byggingarfulltrúinn Húnaþingi vestra

SKANNAÐ