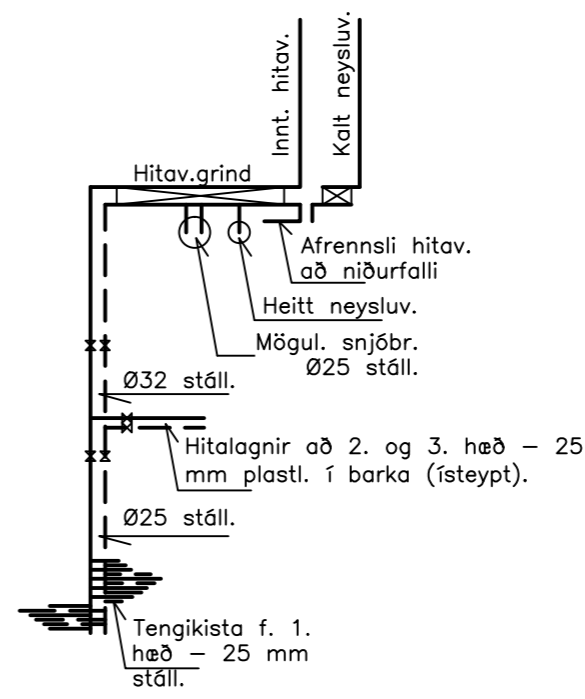


Inntök veitustofnanna.



Slaufulengdir	
Nr.	Lengd í m
S1	112
S2	133
S3	83
S4	164
S5	156
S6	147
S7	141
S8	147
Alls:	1083

Skýringar fyrir vatns- og hitagagnir.

Rör og tengifni skal hafa hlotið viðurkenningu réttra aðila. Fara skal eftir fyrirmælum framleiðanda um niðurlögn, tengingar og meðferð. Allar plastlagningar skulu vera með súrefniskápu og þau dregin í plastbarka, undanskildar eru þó lagningar sem notaðar eru í gólfhita. Plastlagningar skulu þola þann þrýsting sem krafist er í reglugerðum um heitar og kaldar vatnslagningar. Rör skulu þola allt að 90 gráðu hita og vera þrýstiprófuð eins og reglur segja til um. Rör skulu varin fyrir dagsbirtu (UV-geislum). Um neysluvatnslagningar úr plasti skal fara eftir Rb. blöðum (53).001 svo og ÍST 67. Sama gildir um plastlagningar í gólfhita og stálöfna þ.e eftir því sem við á. Neysluvatnslagningar skulu vera staðsettar undir jarngrind í plötu, æskilegt er þó að kaldavatnslagningar komi undir einangrun. Ef um burðarplötu er að ræða þar sem jarn eru staðsett nedst í plötu skulu lagningar staðsettar ofan á jarnum í neðri brún plötu. Gólfhitagagnir eru Ø20x2,0 PePEX rör með súrefniskápu lagðar með 200mm millibili að jafnaði (sjá teikn). Gólfhitarör eru lögð í steypa plötu, ofan á jarngrind og fest með plaststrekkiþöndum – steypulag ca. 50–70mm komi ofan á gólfhitagagnum. Gólfhitarör í milliþötu skulu lögð ofan á burðarjárn í neðri brún plötu – sama gildir um neysluvatnslagningar. Undir milliþötu skal setja 32 mm harðpressaða steinull. Gólfhitagagnir skal þrýstiprófa á sama hátt og rör í rör lagningar nema við 9 bar þrýsting. Allt lagnaefni skal vera vottað frá Rannsóknarstofnun Byggingariðnaðarins.

Skýringar:

Sjá almennar skýringar á teikningu nr. 1800
 Hitagagnir 2. hæðar – sjá teikningu nr. 2002
 Hitagagnir 3. hæðar – sjá teikningu nr. 2003

H.S.Á. TEIKNISTOFA

HSÁ Teiknistofa ehf. · SUNNUHLÍÐ 12 · 603 AKUREYRI · kt. 580509-0290
 sími 464-6800 · fax 464-6801 · hara@hara.is · www.hara.is
 HARALDUR S. ÁRNASON · kt. 120149-2539
 STEINMAR H. RÖGNVALDSSON · kt. 140574-3769

Grunnmynd 1.hæðar 1:50

VERKHEITI				
Brautarsel 39 (Ökugerði) Reykjanesbær.				
HEITI TEIKNINGAR			VERK NR	
Hitagagnir 1. hæðar			10-504	
			TEIKNING NR	
			2001	
HANNAD	TEIKNAD	YFIRFARID	DAGS	KVARDI
HÁ	HÁ		18.06.2010	1:50
BREYTT	1	2	3	4
				5