

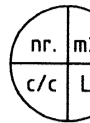
Skýringar :

Gólfhiti.

Nota skal viðurkenndar pípur frá Nýsköpunarmiðstöð Íslands-vottun , pípur Ø16x2mm pEX eða pp og lagnir skulu vera með viðurkenningarvottorð sem Mannvirkjunarstofnun viðurkennir. Hitanemi í herbergi sem tengist í stjórnstöð og þaðan í loka á dreifikistu t.d. giacomini, rehar á (hita,brýstimelar og loftskrúfur) dreifikistu þar sem fleiri en ein hitaslaufa er, skal sameina hitanema Þegar fleiri en hitaslaufur eru í einu rými eða herbergi. Hitanemar í herbergjum eru með víraðar tengingar og nema það frá mótrolukumlökum á dreifikistu. Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðenda um niðurlögn járnalögn ,festingum og annað sem til fellur um frágang gólfhita.

Gólfplögn leggst í botnplötu með 100mm einagrunn undir plötu. Fjarlægð á yfirborði pípu verð 4-5cm frá yfirborði plötu. festa skal ræklega lagnir í botnplötu, hafa skal brýsting á pípum við niðurlögn steypu 10 bór.

Skýringar á gólfhitaflaum



nr. herbergisnúmer  
m2, stærð viðkomandi herbergis  
c/c , fjarlægð á milli röra á viðkomandi stöngu.  
L , lengd á viðkomandi stöngu.

Öfnhiti

Efni Hiti "svart", þunnveggja stálör sem eru þrykkt saman DIN 2440/2390 og tengistykki 2950 og stálgebl sansvarandi . leggja skal fram Lagnaefnisvottorð. Á ofna komi Franhitastýrör lokar af viðurkennri gerð og stillit.

Millihitari (forhitari)

Afköst 18000 W, Hitaveita 80/35, hitakerfi 65/30.

Þensluker 12l /0,5  
Dæla 9l/min, stiglaus.  
brýstingur & kerfi 1,0 bar.

Neysluvatn:

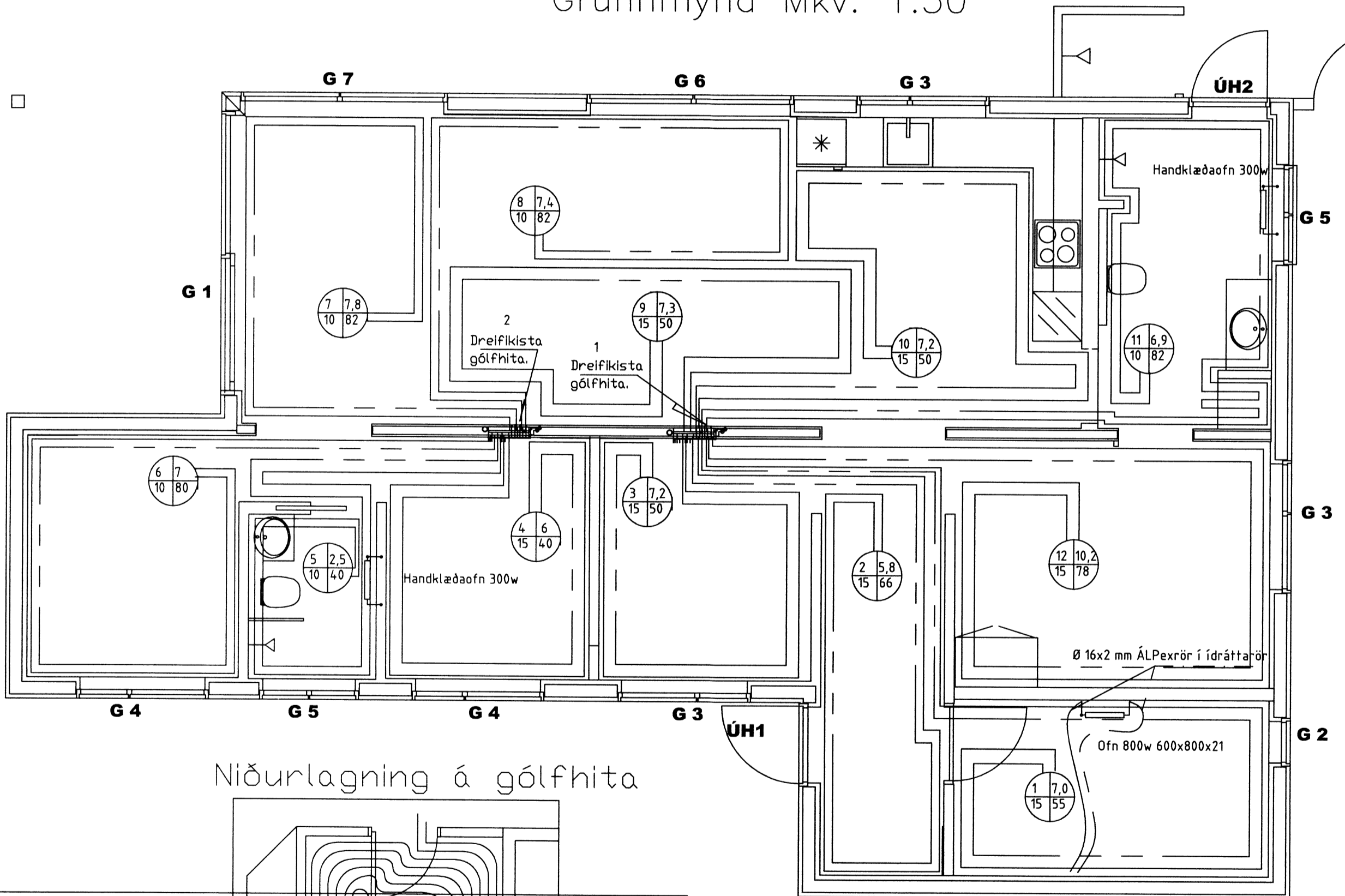
Nota skal viðurkenndar lagnir frá Mannvirkjunarstofnun í neysluvatnslagnir.Álpey í veggjum og þex/álpey í stofnlögnun. Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðenda um lagnafrankvend svo festur o.fl. leggja skal fram Lagnaefnisvottorð. Heitt vatn 60°C út í teki .

Millihitari (forhitari)

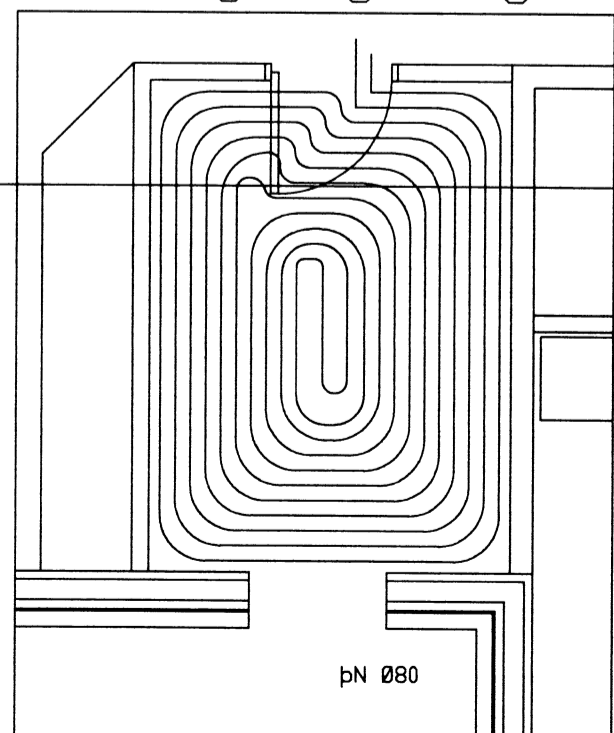
Hitaveita 80/40, hitakerfi 8/65 afköst 0.7 l/sek

Millihitari stýrist af stjórnstöð með þreyfurum og mótrolukum  
brýstiprófun skal nota viðurkendar aðferðir á plastlögnum.

Grunnmynd Mkv. 1:50



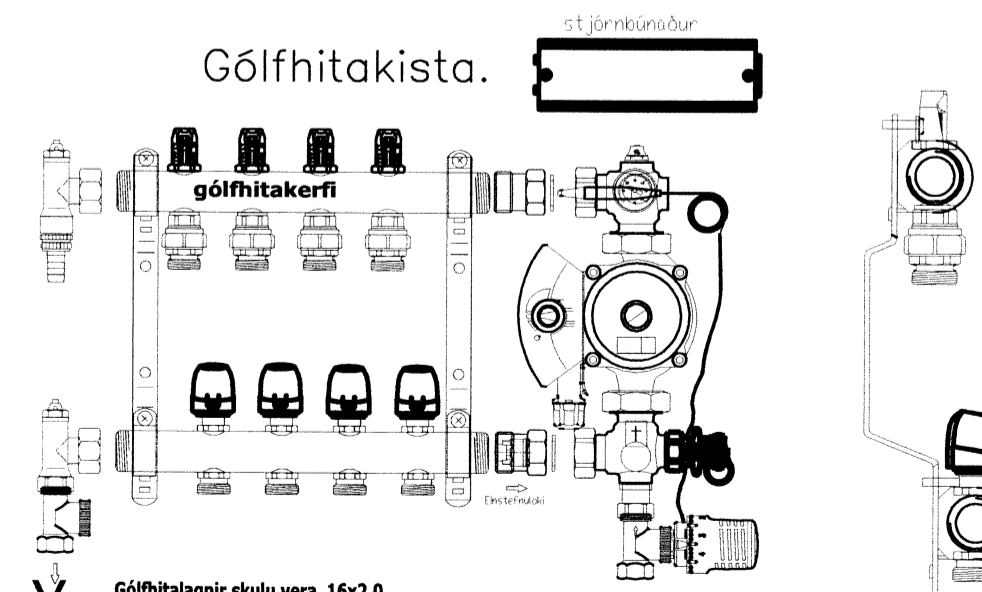
Niðurlagning á gólfhita



Snið í gólfplötu



AFKÖST HERBERGJA				
OFN NR.	STABUR	AFL W.	STÆR M2	c/c
1	GEYMSLA/INNTAK	800	7	15
2	GANGUR	1250	5,8	15
3	HERB	850	7,2	15
4	HERB	690	6	15
5	BAD	450	2,5	10
6	HERB	970	7	10
7	STOFA	1150	8,4	10
7	STOFA	1100	7,8	10
8	STOFA	1000	7,3	10
9	BORDSTOFA	830	7,3	15
10	BORDSTOFA	820	10,5	15
11	BAD	930	6,9	10
12	HERB	1200	10,2	15



Gólfitalagnir skulu vera 16x2,0 með viðurkenningu. Loki með þreyfara til að stilla hitastig á gólfhita. Dæla alpha+ 15-60 með upplöndun og hitastýrdum loka. Nota skal viðurkenda tengigrind með stillanlegum magn- og flæðilökum.

ÚTGÁFA	DAGSETNING	TEIKNAD	YFIRFARID

EDLI BREYTINGA:

HÖNNUNARSTJÓRI :

*Ragnar G. Gunnarsson*

HÖNNUÐUR :

*Ragnar G. Gunnarsson*

Tækniþjónusta  
Ragnars G. Gunnarssonar  
Smíðuvægur 11, 200 Kópavogur, netfang: ragnarg@aimnet.is  
Kennitala: 520397-2808, Sími: 5445350, Fax: 5445351

HANNAÐ AF:	TEIKNAD AF:	YFIRFARID AF:
RG	RG	RG
DAGSETNING: 2015.12.10	KVARD: Mkv. 1:50	DAGSETNING BREYTINGAR: -

Miðhúsaskógur- Bláskógabyggð

VR-Hús 26  
Gólfhiti snið og skýringar

VERKNUMER:	BLAD:	UTGÁFA:
2015 -220	L04	

7822