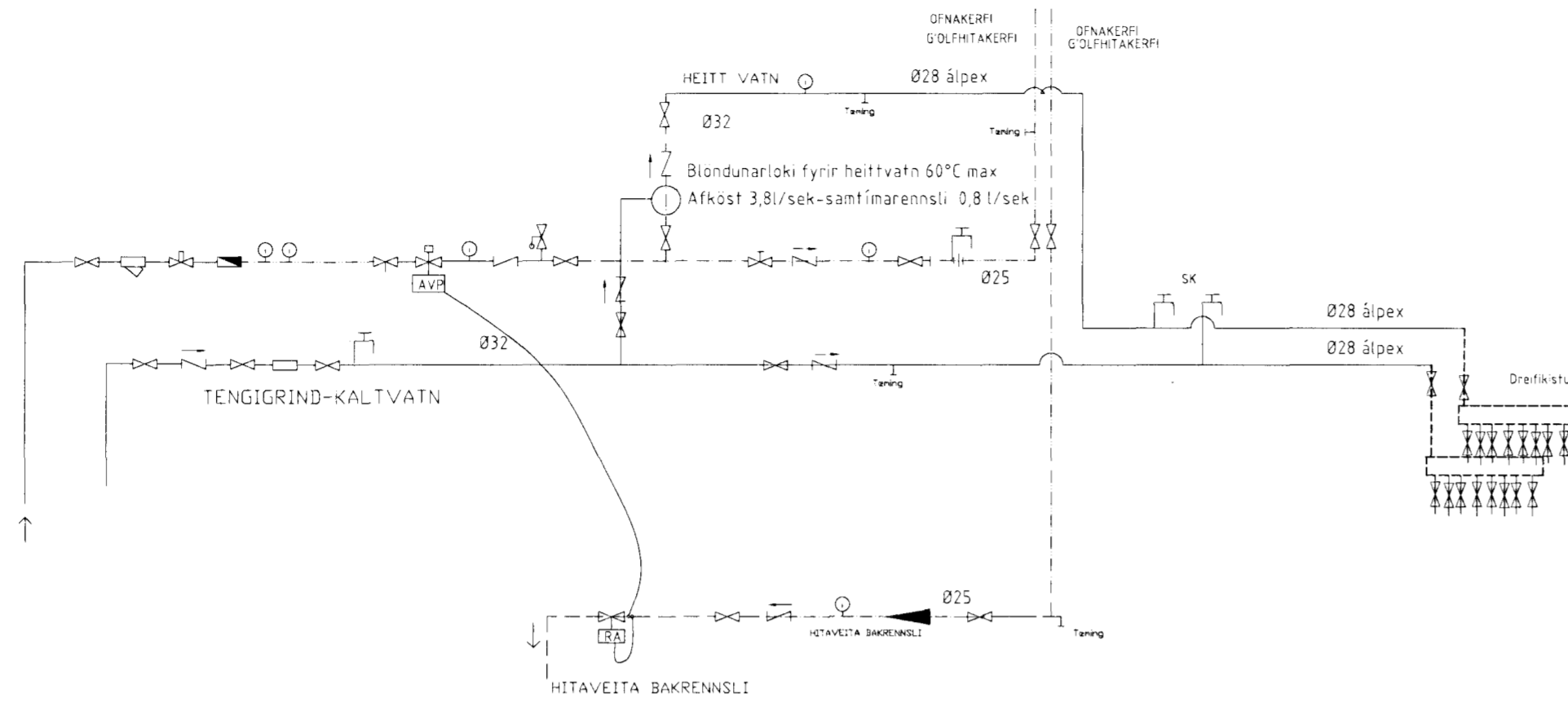
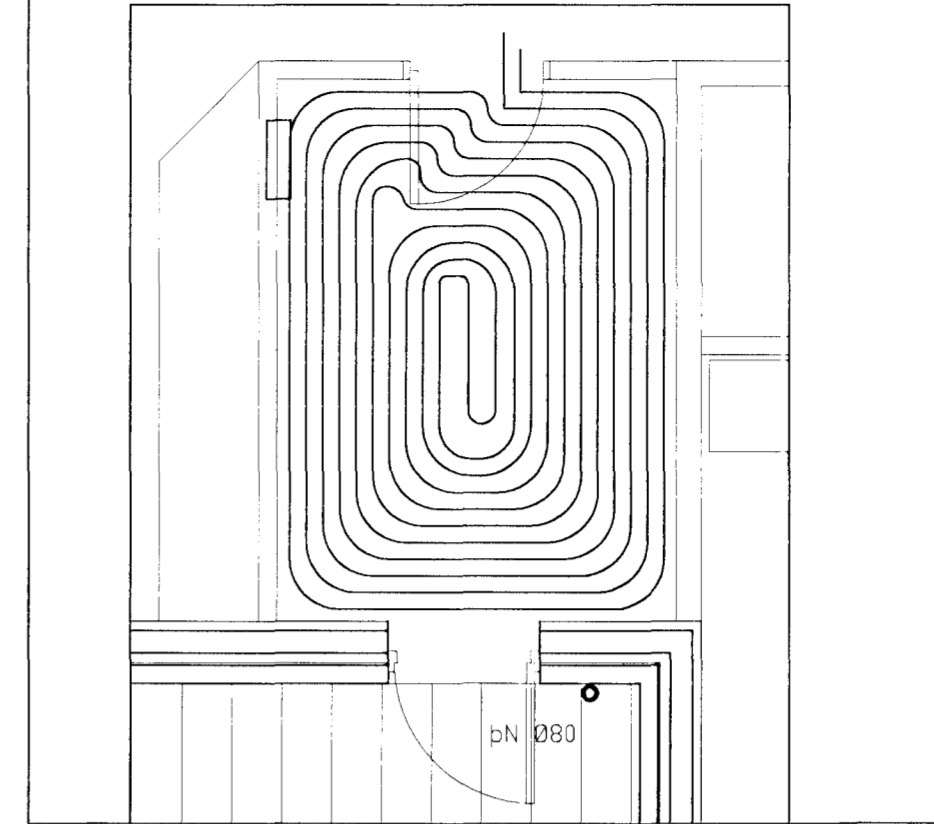


Mælagrind fyrir vatns og hitakerfis

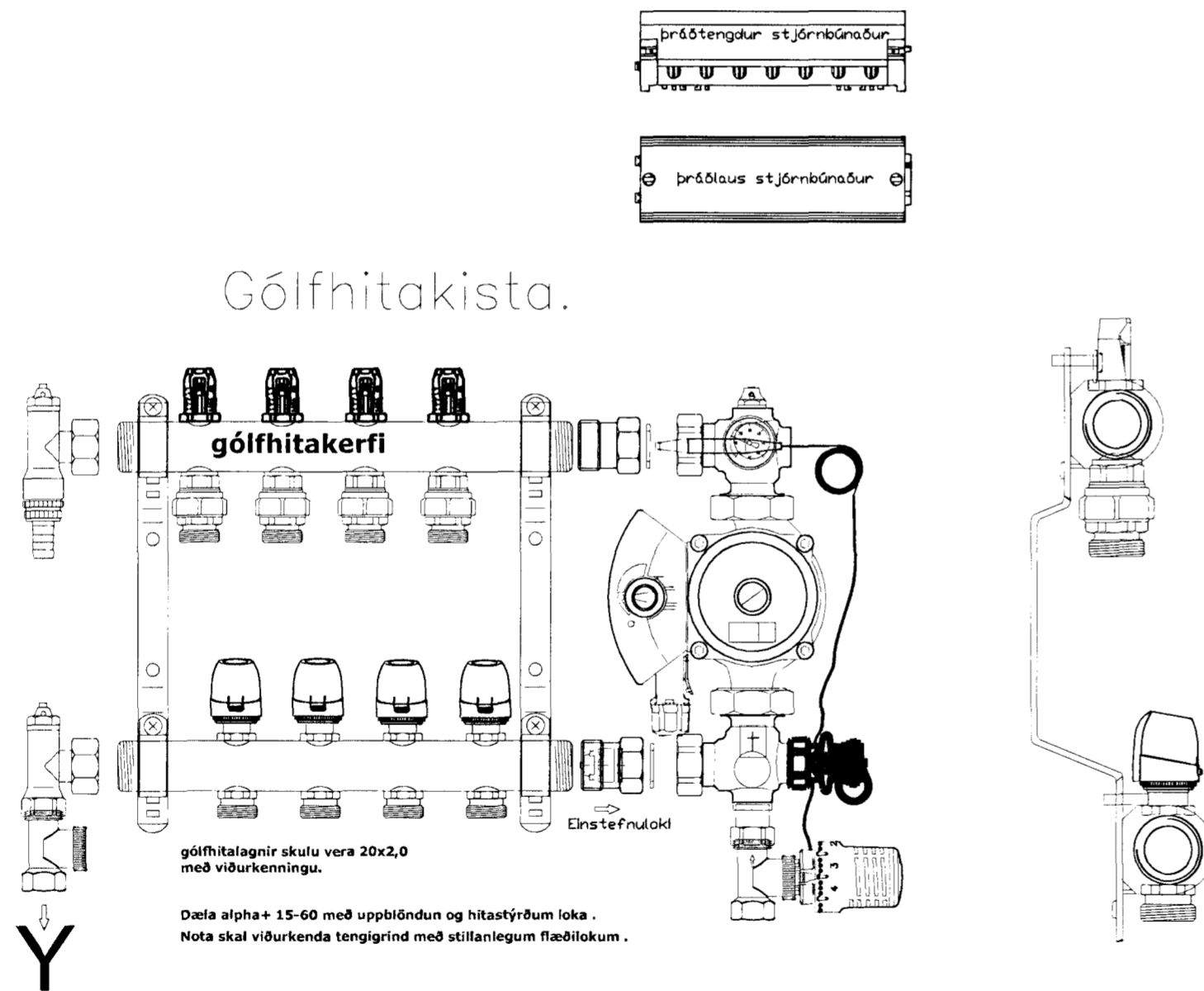


Niðurlagning á gólfhita



30.03.2008
 Dýrfróðungrátturinn í Hafnarfirði
 E.H. Kjartan S. Gunnarsson

Gólfhitakista.



SKÝRINGAR

- ⊗ Loki
- ⊕ Einstreymisloki
- ⊖ Hita og þrýstimælir
- Sía
- ⊗ Öryggisloki
- ⊗ Þrýstijafnari Danfos AP
- ⊗ Hitastýriloki
- ⊗ Slaufuloki, Danfos AVD-RA
- ⊗ Mælir
- ⊗ Hemill
- ⊗ Stíllhani
- ⊗ Loftgildra

Skýringar :

Gólfhiti.

Nota skal viðurkenndar pípur frá Rb-vottun , pípur Ø16x2mm pePex eða pp og lagnir skulu vera með viðurkenningarvottorð frá Rb. Hitanemi í herbergi sem tengist í stjórnstöð og þaðan í loka á dreifíkistu t.d. giacomini, rehav á (hita,þrýstimælir og loftskrúfur) dreifíkistu þar sem fleiri en ein hitaslaufa er, má sameina hitanema þegar fleiri en hitaslaufur eru í einu rými eða herbergi. Hitanemar í herbergjum eru þráðlausir og nema það frá mótrolukumlokum á dreifíkistu, flæðimælir skulu vera á dreifíkistu og eins að hægt sé að loka fyrir hverja slaufu. Kerfið er með alpha + 25-60 deilu með uppblöndun og hitastýrðan vatnsloka. Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðenda um niðurlögn ,festingum og annað sem til fellur um frágang gólfhita.

1. Gólfíllögn umhverfis gólfhita skal vera, sementsbundin gólfíllögn C20 / F4 með 20 MPa eða sambærilegt. Fara skal eftir leiðbeiningum söluaðila við gólfhitalag t.d. nota að 20mm einangrun út við útvegg. Leggja í gang einangrun yfir gólfhitalagnir.

Skýringar á gólfhitaslaufum

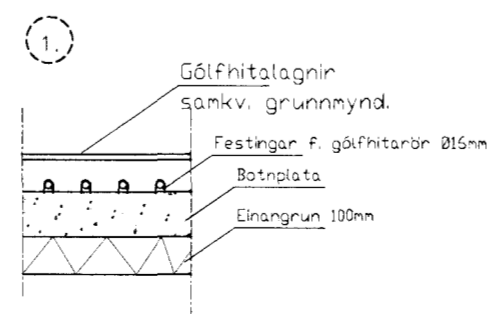
nr , herbergisnúmer
 nr m2 m2 , stærð viðkomandi herbergis
 c/c L c/c , fjarlægð á milli rörna á viðkomandi slöngu.
 L , lengd á viðkomandi slöngu.

1. Gólfhiti:
 Efnir Hiti 'svart', þunnveggja stálrör sem eru þrykkt saman DIN 2440/2390 og tengistykki 2950 og stálgeðil sansvarandi. Nota viðurkenda álþexrör með sansvarandi tengingum fyrir ofn í baðherbergi.

Í neyslavatni nota viðurkenda álþexrör með sansvarandi tengingum og einangra með áhrags-einangrun. Skolplagnir eru úr einangröðum plaströrum eða potti og setja á pípu 50 mm einangrun.

Ef lagnir eru utanlögðandi þá má sleppa einangrun á lögnum.
 Leggja skal fram viðurkenningu frá Rb um álþex og fara eftir leiðbeiningum framleiðanda.

Snið í plötu



ARAR TEIEN
 Arar S. Gunnarsson

Ragnar S.

Breytingar			Glitvellir 12 Hafnarf.	
Nr.	Dags.	Nafn		
1	2012.03.20.	rgg	Tæknipjónusta Ragnars G Gunnarssonar ehf.	
			Sniðjuvegl 11 s: 544 5350 rognargg@simnet.is	
			Mkv. 1:50	
			Nr. 12.	
			Skýringar á gólfhita og vatnslögnum.	
			Dags. 28.01.2008	
			kt.:110947-2839	