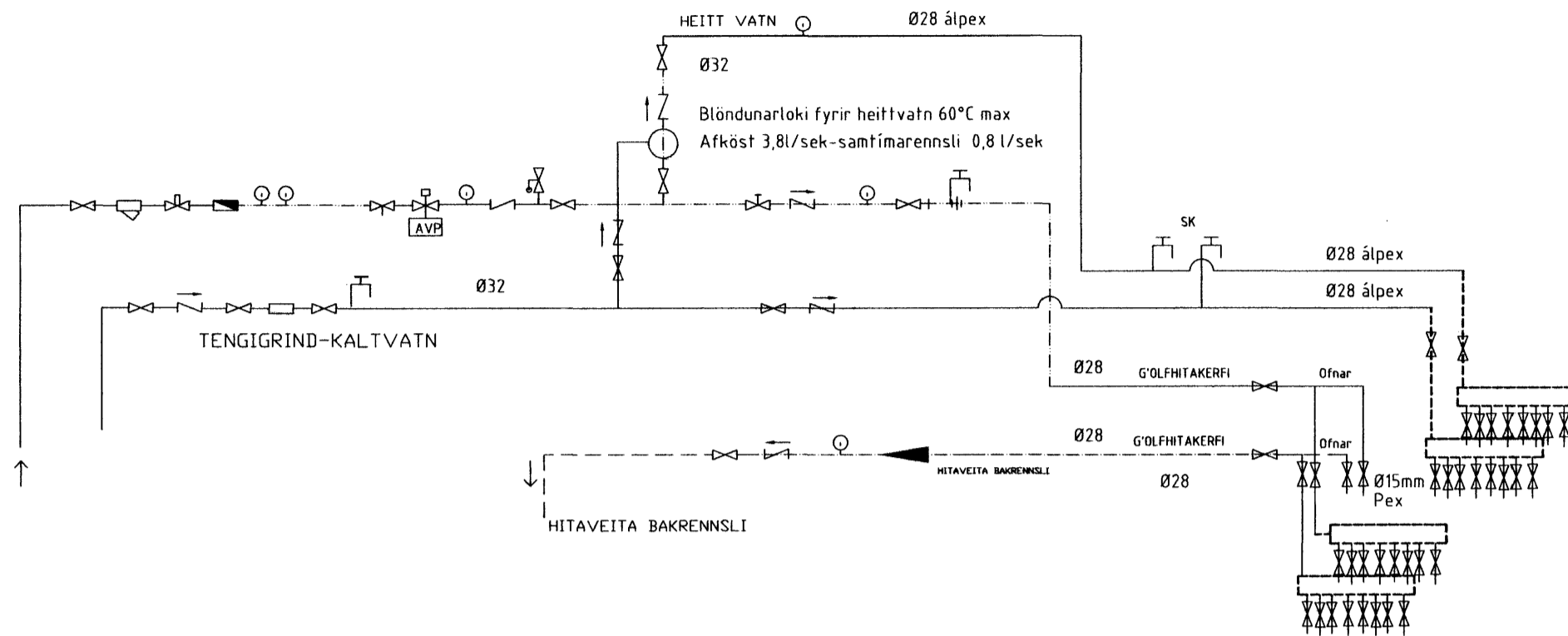
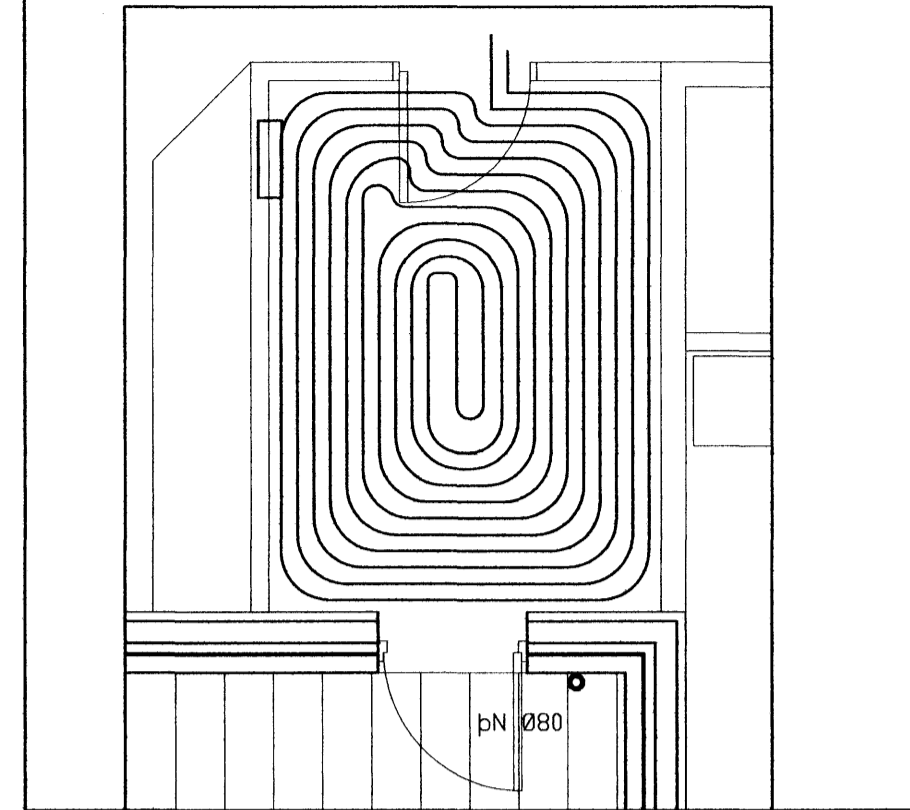


Mælagrind fyrir vatns og hitakerfis



Niðurlagning á gólfhita



Samþykkt þann
11 DEC 2009
 Byggingafulltrúinn í Hafnarhöfði
 F.h. Hrólfur S. Gunnlaugsson

Skýringar :

Gólfhiti.

Nota skal viðurkenndar pípur frá Rb-vottun, pípur $\text{Ø}16 \times 2 \text{mm}$ pePex eða pp og lagirnir skulu vera með viðurkenningavottorð frá Rb. Hitanemi í herbergjum sem tengist í stjórnstöð og þaðan í loka á dreiflikistu t.d. giacomini, rehau á (hita, þrýstimælir og loftskrúfur) dreiflikistu þar sem fleiri en ein hitaslaufa er, má sameina hitanema þegar fleiri en hitaslaufur eru í einu rými eða herbergjum. Hitanemar í herbergjum eru þröðlausir og nema það frá mótrolukum á dreiflikistu, flöðimælir skulu vera á dreiflikistu og eins að hægt sé að loka fyrir hverja slaufu. Kerfið er með $\alpha + 25-60$ dælu með uppblöndun og hitastýrðan vatnsloka. Fara skal eftir leiðbeiningum framleiðenda um niðurlögn, festingum og annað sem til fellur um frágang gólfhita.

Gólfilögn umhverfis gólfhita skal vera, t.d. Anhydrit með styrk 20 MPa eða sambrillegt. Fara skal eftir leiðbeiningum söluaðila við gólfhitalagnir og annan þann frágang sem til þarf svo sem að nota ekki anhýtrit í blautherbergjum og bílgeymslu. 20mm einangrun út við útvegg.

Skýringar á gólfhitalaufum

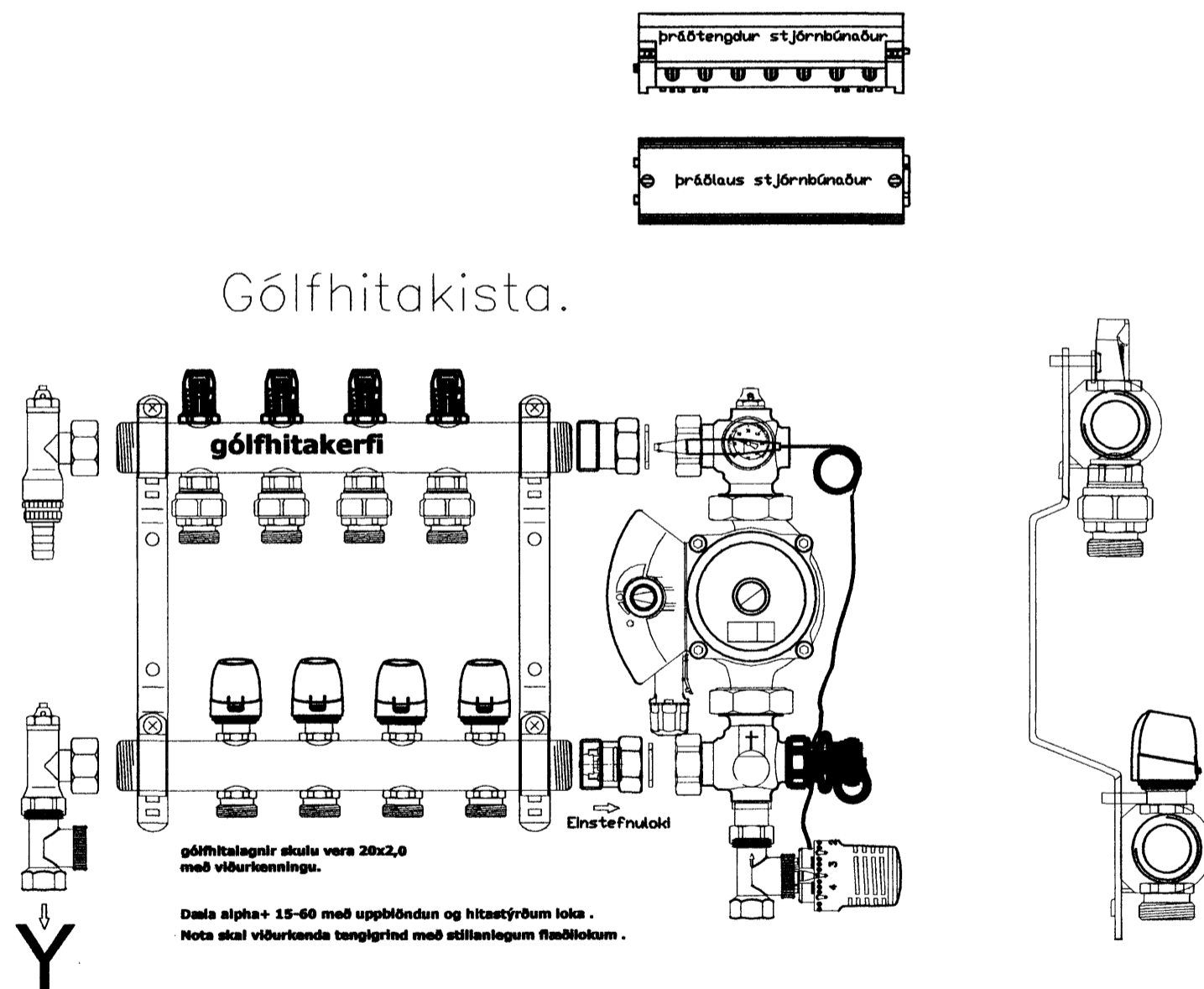
nr , herbergisnúmer
 nr m2 m2 , stærð viðkomandi herbergis
 c/c L c/c , fjartæð á milli röra á viðkomandi slöngu.
 L , lengd á viðkomandi slöngu.

Öfnhiti:
 Efnir Hiti 'svart', þunnvegga stálrör sem eru brykkt saman DIN 2440/2390 og tengistykki 2950 og stálgeði samsvarandi.
 Lagirnir í handklæðafna leggjast í gólf með gólfhita í pexrörum $\text{Ø}15 \times 2,5 \text{mm}$ með súrefnisvörn.

Í neysluvatni nota viðurkennd alpexrör með samsvarandi tengingum og einangra með ádragseinangrun. Skotlagirnir eru úr einangröðum plaströrum eða potti og setja á pípana 50 mm einangrun.

Ef lagirnir eru utanáliggjandi þá má sleppa einangrun á lögnum.
 Leggja skal fram viðurkenningu frá Rb um pex og fara eftir leiðbeiningum framleiðanda.

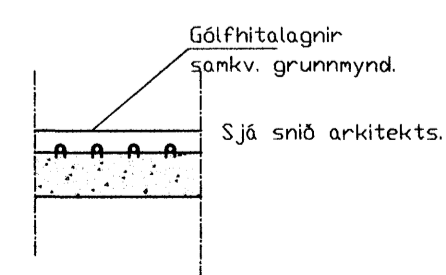
Gólfhitakista.



SKÝRINGAR

- ∇ Loki
- ∩ Einstreymiloki
- Hita og þrýstimælir
- ∩ Sía
- ∇ Öryggislöki
- ∇ Prýstijafnari Danfos AP
- ∇ Hitastýrilöki
- ∇ Staufulöki, Danfos AVD-RA
- ∇ Mælir
- ∇ Hemill
- ∇ Stíllhani
- ∇ Loftgildra.

Snið í plötu



Ragnar G. Gunnarsson
 9/12

Breytingar			Kvistavellir 11 Hafnarf.	
Nr.	Dags.	Nafn		
1	09.12.08 rgg		Tækniþjónusta Ragnars G Gunnarssonar ehf. Sniðjuvegi 11 s: 544 5350 ragnargg@aimnet.is	
			Mkv. 1:50	
			Nr. 8.	
			Dags. 08.02.2008	
			kt.: 110947-2839	