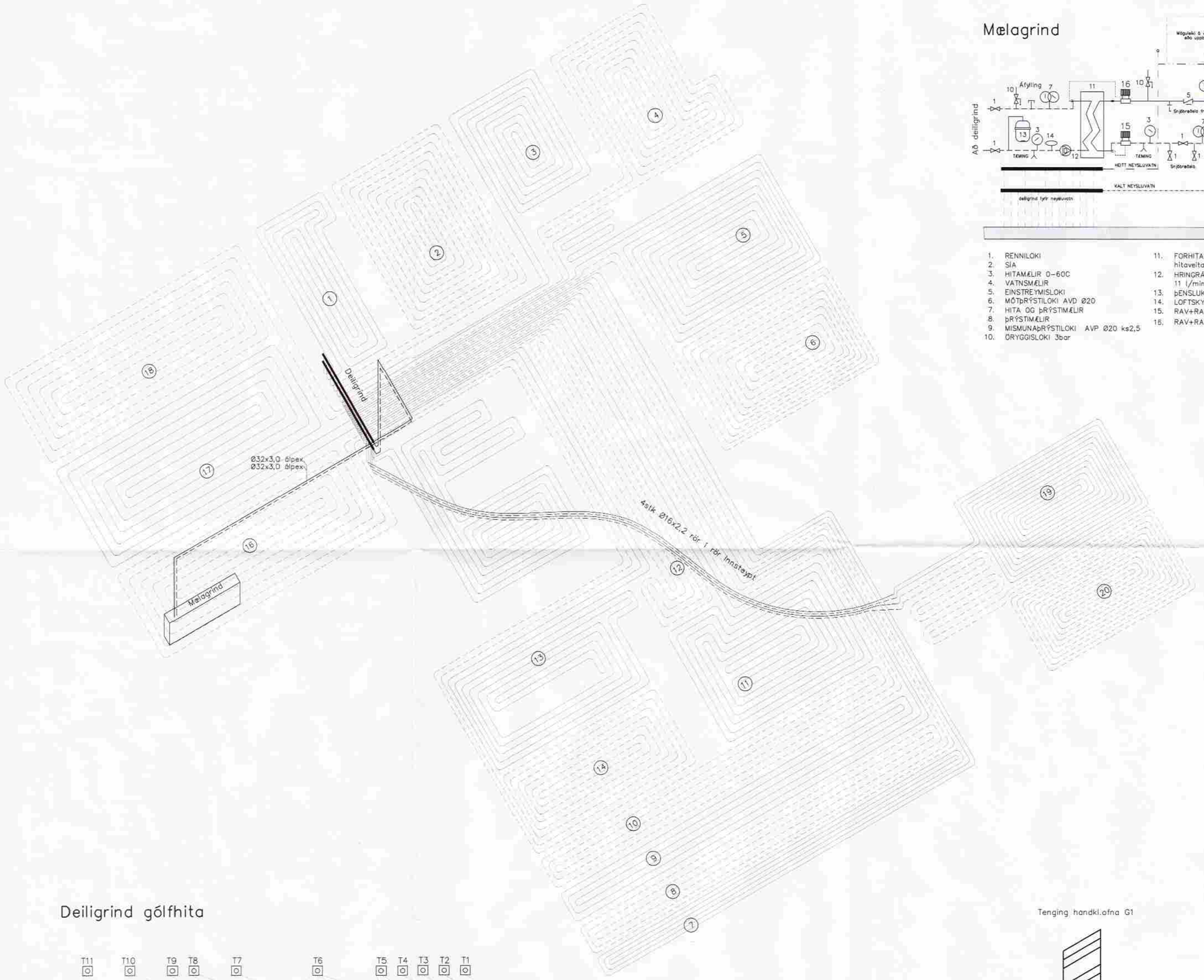
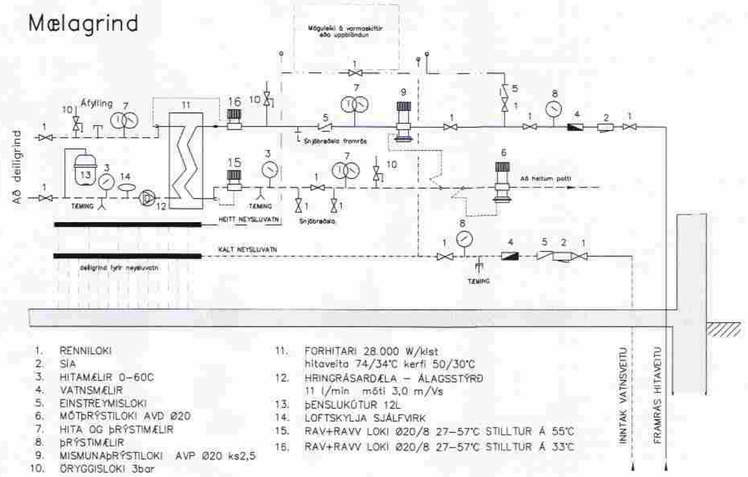
RÚMMYND 1:50

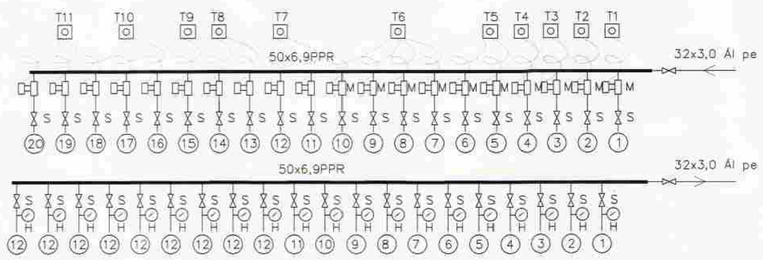


Mælagrind

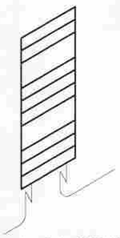


1. RENNILOKI
2. SÍA
3. HITAMÆLIR 0–60C
4. VATNSMÆLIR
5. EINSTREYMISLOKI
6. MÓTÞRÝSTILOKI AVD Ø20
7. HITA OG þRÝSTIMÆLIR
8. þRÝSTIMÆLIR
9. MISMUNAÞRÝSTILOKI AVP Ø20 ks2,5
10. ÖRYGGISLOKI 3bar
11. FORHITARI 28.000 W/klst hitaveita 74/34°C kerfi 50/30°C
12. HRINGRÁSARDÆLA – ÁLAGSSTÝRÐ 11 l/min móti 3,0 m/Vs
13. þENSLUKÚTUR 12L
14. LOFTSKYLJA SJÁLFVIRK
15. RAV+RAVV LOKI Ø20/8 27–57°C STILLTUR Á 55°C
16. RAV+RAVV LOKI Ø20/8 27–57°C STILLTUR Á 33°C

Deiligrind gólfhita



Tenging handkl.ofna G1



Ofnar tengist gólfhitalögn án nokkurra stýringa.

Skýring: Gólfhitalagnir.

Allt efni í hitalagnir skal vera vottað af Rannsóknarstofnun Byggingariðnaðarins í samræmi við byggingarreglugerð og gildandi staðla.

Lagnir í mælagrind skulu vera svört stálrör skv. DIN 2440
Á ofn komi ofnlokar skv. ofnaskrá.
Á mælagrind komi AVP 20 þrýstijafnari og
AVDA 20 mótvægisloki á bakrás.

Handklæðaofnar í þvottahúsi og baði eru án sérstakrar stýringar, heldur stjórnast með gólfhitakerfi.

Lagnir í gólfhita Ø20x2,0 mm c/c100–200 PE(X) rör súrefnisupptökutreg og af viðurkenndri gerð.
Allar gólfhitaslaufur skulu vera c/c 100mm firstu 7stk rör frá útveggjum.

Afköst gólfhita 24.494 wött/klst.
Kerfi 55/35°C (meðalhitastig 40°C.) stýrist með forhitarakerfi.

V: Varmaskiptir 28.000 Wött/klst hitaveita,74/34°C rfi: 55/35°C
D: Hringrásardæla álagsstýrð (Alfa) 10,0 l/mín móti 3,0 mVS.
R1: Danfoss RAV 20/8 + RAVV 27–57°C
R2: Danfoss RAV 20/8 + RAVV 27–57°C.

H: Hitamælir 0–60°C.
Þ: Þrýstimælir.
M: Mótorloki 0,05–0,1 m3/klst.
S: Stilliloki / Stillité
T: Thermóstat (þráðlaust)
–staðsetning sjá grunnmynd.

Breytingar			ÁSBORGIR 30 BLÁSKÓGARB.
Nr.	Dags.	Nafn	**Verkfræðistofa þráinn & Benedikt** Laugavegi 178, 105 Rvk. Sími: 553 1770, 568 7775, Fax: 568-7701 Netfang: verkfraedistofa@verkfraedistofa.is
			Hitalagnir Rúmmynd

H BS | T BD | S	
M	1:50
Nr.	P103
Dags.	Okt 2004
	080149-3609