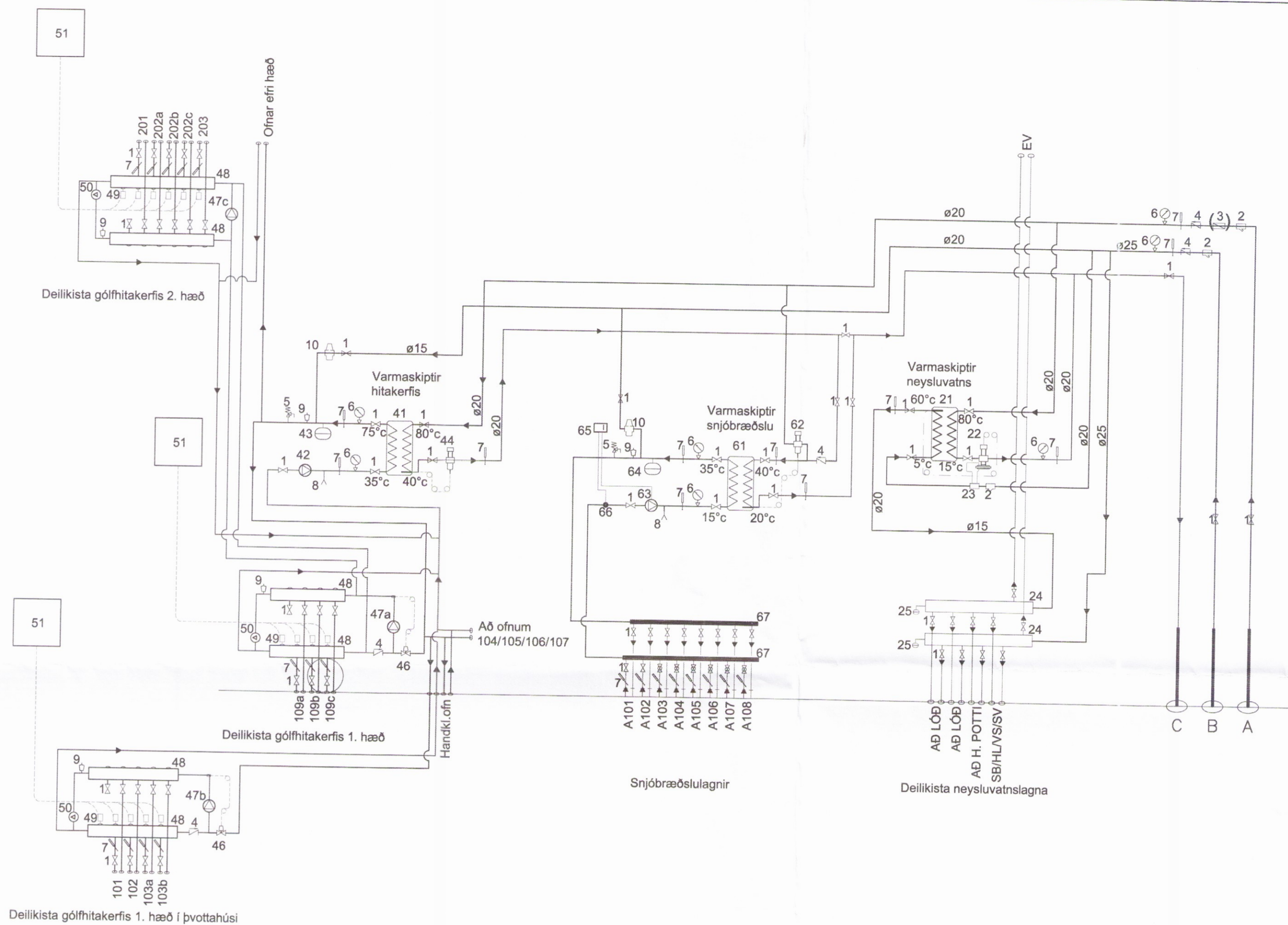




ADALHÖNNUDUR

ÚTG. DAGS. ÚTGÁFUFRILL HANNAÐ TEIKN. YFIRF.



Kerfismynd hita- og neysluvatnskerfis

Almennt

- A Inntak hitaveitu
- B Inntak vatnsveitu
- C Afrennsli hitaveitu
- Rennslisstefna
- 1 Renniloki eða kúluloki
- 2 Sía
- 3 (Vatnsmælir)
- 4 Einstreymisloki
- 5 Öryggisloki
- 6 Þrýstímælir
- 7 Hitamælir
- 8 Tæming
- 9 Sjálfvirk aflöftun
- 10 Sjálfvirk áfylling

Sérbúnaður hitakerfis

- 41 Varmaskiptir (30kw)
Veituhlið: hitastig 80/40°C dp=1,5mVS (15KPa)
Hitakerfi: hitastig 35/75°C dp=1,5mVS (15KPa)
- 42 Dæla 12 l/mín.
- 43 Þensluker 8 l.
- 44 Hitastýrður loki ATVB15 20-60°C
- 45 Deilíkista ofnalagna
- 46 Hitastýrður loki
- 47a Dæla gólfgeislalagna 12 l/mín við 6mVS
- 47b Dæla gólfgeislalagna 12 l/mín við 6mVS
- 47c Dæla gólfgeislalagna 14 l/mín við 6mVS
- 48 Deilíkista gólfgeisla
- 49 Segullokak á bakrás hitaslaufa, stýrast af hitaskynjurum í herbergjum.
- 50 Þrýstilétir
- 51 Stjórnstöð tengist nemum í herbergjum

Sérbúnaður snjóbræðslakerfis

Tæki valin þegar hönnun snjóbræðslu lýkur

- 61 Varmaskiptir (80kw)
Veituhlið: hitastig 40/20°C dp=1,5mVS (15KPa)
Bræðsluhlið: hitastig 15/35°C dp=1,5mVS (15KPa)
- 62 Hitastýrður loki ATVB15 0-30°C
- 63 Fjölhraða dæla 44 l/mín.
- 65 Stillanlegur rofi sem slær út dælu við gefið hitastig t.d. +2°C
- 66 Hitanemi
- 67 Deilíkista snjóbræðsla

Sérbúnaður neysluvatnskerfis

- 21 Varmaskiptir (120kw)
Veituhlið: hitastig 80/15°C dp=1,5mVS (15KPa)
Neysluhlið: hitastig 5/60°C dp=1,5mVS (15KPa)
- 22 Hita og þrýstistýrður loki (AVTQ15) stillist á 60°C
- 23 Stjórnloki fyrir AVTQ15 loka
- 24 Deilíkista neysluvatnslagna
- 25 Höggdeyfir, t.d. FLAMCO FLEXOFIT

ATH. Uppröðun og stýring endurskoðist þegar gerð og tegund stjórntækja hefur verið valin.

Hitamælir komi á hverja gólfhitaslaufu. Stjórnloki fyrir hverja slaufu stýrist af hitanema í herbergi. Hitanemi staðsetjast á innvegg skv. fyrirmælum framleiðanda. Tækið skal mið af staðsetningu ljósrofa þar sem því verður við komið.



Sólvangur, Bláskógabyggð
Íbúðarhús
801 Selfoss

Langir
Kerfismynd hita- og neysluvatnslagna
Skýringar

TEIKNINÚMÉR	BLADSTÆRD	HANNAÐ:	GH
5135-001	A2	TEIKNAD:	SSi
--_2_00_01		YFIRFARIÐ:	GH

DAGS. MÆLIKVARDI ÚTGÁFA
Nóv. 2016 1:50 **A**

SAMPYKKT:
Kennitala: Guðmundur Hjaltason kt. 070966-5579

C:\DIDóna Blöng Mernisdóttir_5135\001_Íbúðarhús og bláskógabyggð\Teikningar-teikningaskrálagning\5135-001-200-hús.dwg

0223