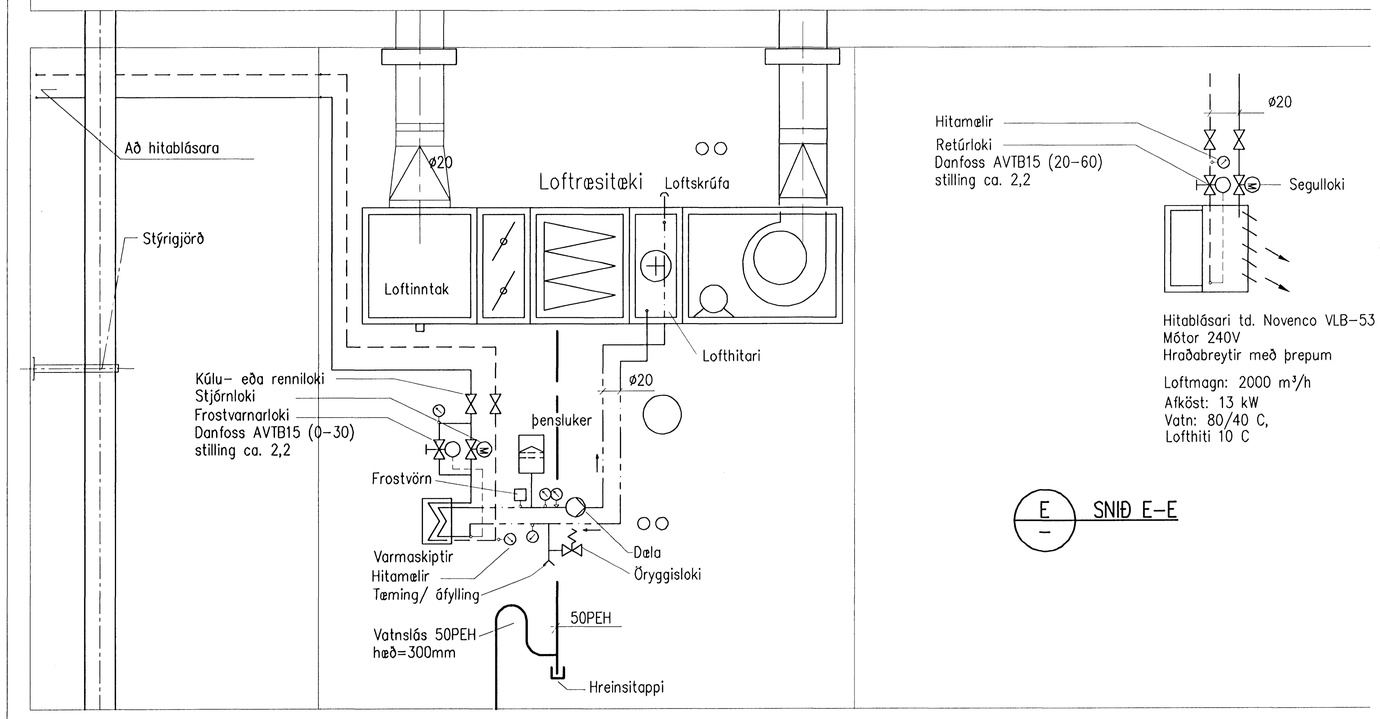
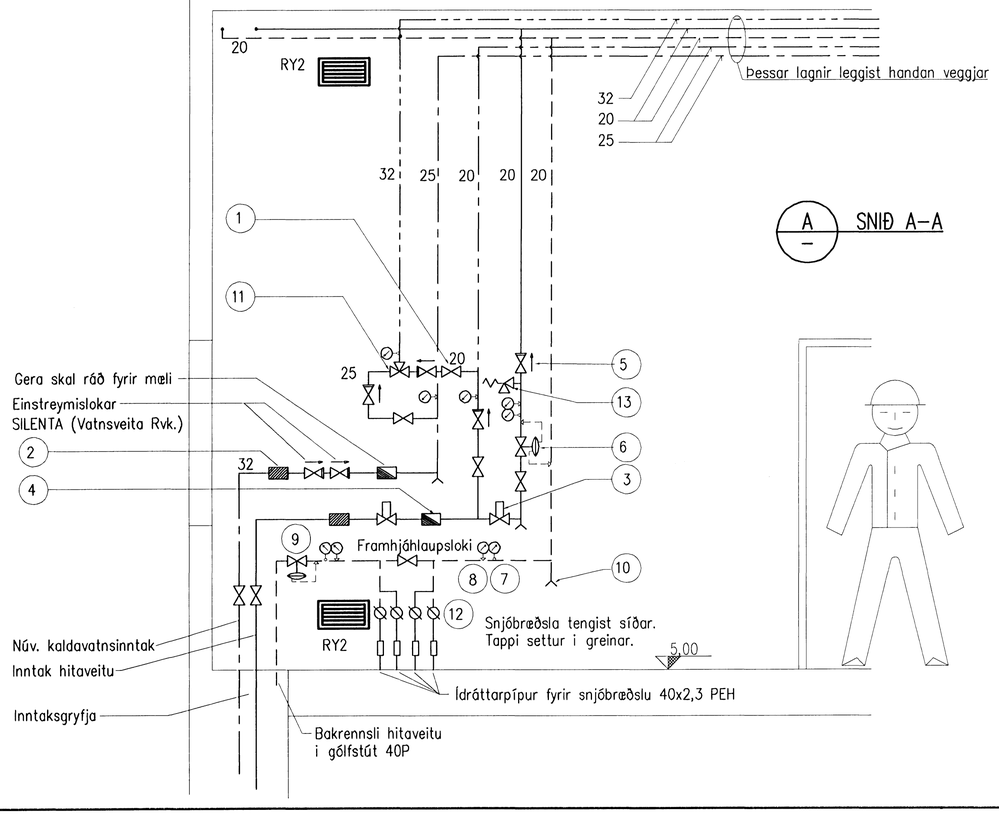
VARMASKIPTAKERFI LOFTRÆSINGAR, 1:20



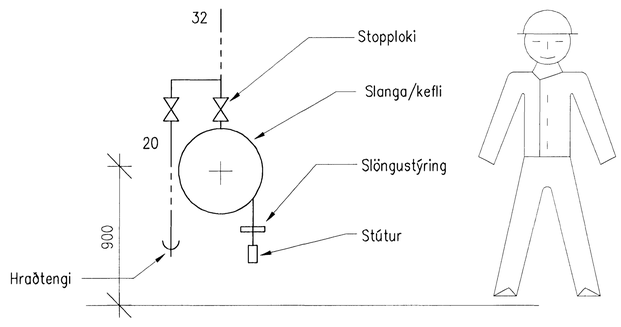
E – SNIÐ E–E

INNTAKSGRINDUR HITA- OG VATNSVEITU, 1:20



A – SNIÐ A–A

SPÚLSLANGA, 1:20



SKÝRINGAR

Ónefnd mál eru mm.

HL	Handlaug
SV	Skolvaskur
VS	Salerni
SB	Sturtubað
GN1	Gólfniðurfall m. hliðarstút
GN2	Gólfniðurfall án hliðarstúts
NF1	Niðurfall án vatnsláss ø50
ÞN	Þakniðurfall
————	Framrás hitaveitu
— — — —	Bakrás hitaveitu
— - - —	Heitt neysluvatn
—— - ——	Kalt neysluvatn
— - - - —	Blandað neysluvatn
— - - - —	Frostlagarkerfi

Ónefnd mál eru mm.

Allar stálpípur í hita- og neysluvatnslagnir skulu vera af bestu tegund, svo og öll tengistykki. Einangrun á pípur skal vera minnst 15 mm. Pípur fyrir kalt vatn skal vefja með plasti áður en þær eru einangraðar.

Efni og vinna skal vera í fullu samræmi við gildandi reglugerðir og staðla.

VARMASKIPTAKERFI LOFTRÆSINGAR

Á dælukerfi er 30% frostlögur, hitastig 30/70 C

Hitaveita 75/40 C, 45 kW

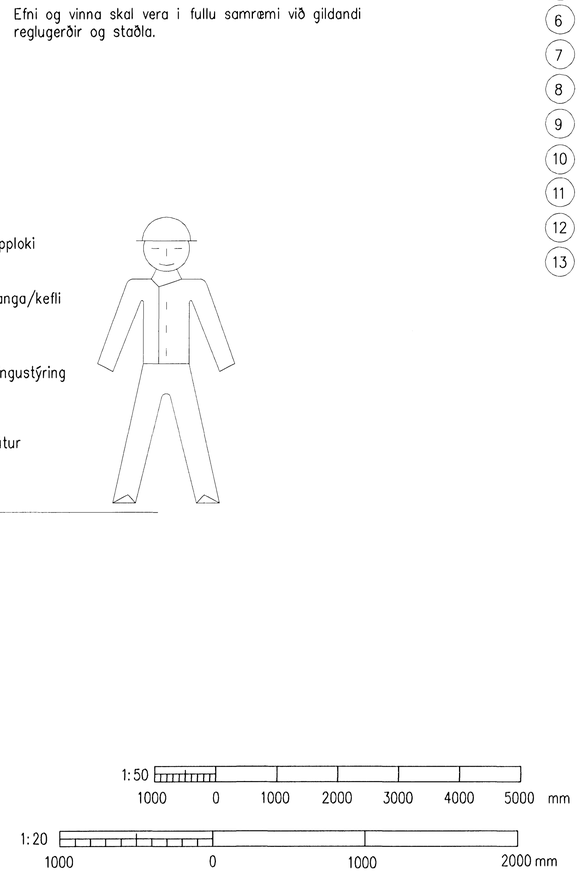
Öryggisloki opnun 0,35 MPa

Dæla 1200l/h gegn 40 kPa

Varmaskiptir (plötu) gerður fyrir 1MPa þrýsting
Mesta þrýstifall á báðum hliðum 15 kPa

Þensluker með þind gert fyrir 2 lítra rúmmálsbreytingu og forþrýsting 0,05 MPa þrýsting.

1. Renniloki/kúluloki
2. Sía
3. Hemill
4. Mælir
5. Einstreymisloki
6. Þrýstijafnari, Danfoss AVD 20
7. Hitamælir
8. Þrýstimælir
9. Slaufuloki, Danfoss AVD 20
10. Tæmingarloki
11. Hitastýrt blöndunartæki
12. Stillité
13. Öryggisloki



Samþykkt þann 09 APR 2008
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Hrólfur S. Gunnlaugsson

Undirritun samræmingarhönnuðar:

Útg.	Dags.	Breyting	Hö.	Yf.	Sþ.
A	2008-02-15	VERKTEIKNING	NH	KÞH	ÓE

HAFNARFJARÐARBÆR
FRÁVEITA HAFNARFJARÐAR
STRANDGÖTU 11
220 HAFNARFJÖRÐUR
SÍMI: 585 5665
FAX: 585 5639

DÆLUSTÖÐ, ÓSEYRARBRAUT

BREYTINGAR
HREINLÆTIS- OG HITALAGNIR
KERFISMYNDIR OG SNIÐ

VST Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen hf.
Armúla 4, 108 Reykjavík. - Kt: 611278-0289
Sími: 569 5000 - Fax: 569 5010 - Veffang: www.vst.is

Hannað:	Teiknað:	Yfirfarið:	Mkv:
GPé/NH	NH	KÞH	1:50

Samþykkt: F.h. [illegible] Kt: 210444-7269

Tölvuskrá: K:\2003.02\07\08-Óseyri-Br\teikn\lagn\OS-25.07.dwg — Blaðstærð: A1

Dags: OKTÓBER 2007 — Nr: 2003.0207 25.07 A

© ÖLL AFNOT OG AFRITUN TEIKNINGA, AÐ HLUTA EÐA Í HEILD, ER HÁÐ SKRIFLEGU LEYFI HÖFUNDA