1. MERKINGAR

X:	OPNANLEGUR GLUGGI EÐA OPIN RIST
F:	LOFTHITASTÝRÐUR FRAMRÁSARLOKI
B:	VATNSHITASTÝRÐUR BAKRÁSARLOKI
BR:	BRUNNUR
BS:	BRUNASLANGA
GN:	GÓLFNIÐURFALL
Þ:	ÞAKNIÐURFALL
EV:	ELDHÚSVASKUR
SV:	SKOLVASKUR

ÞV:	ÞVOTTAVÉL
ÞU:	ÞURRKARI
UV:	UPPÞVOTTAVÉL
HL:	HANDLAUG
BK:	BAÐKAR
SB:	STEYPIBAÐ
VS:	VATNSSALERNI
GH:	GÓLFSTÚTUR FYRIR TENGINGU BAKRENNSLIS HITAVEITU
HR:	HREINSILOK
F:	FALLPÍPA
SS:	KRANI MEÐ SLÖNGUSTÚT
TK:	TÆMINGARKRANI
NF:	NIÐURFALL MEÐ VATNSLÁS UTANHÚSS
UK:	ÚTIKRANI

SKOLPLÖGN
PÖKKUÐ REGNVATNSLÖGN
HÁLFPÖKKUÐ JARÐVATNSLÖGN
KALDAVATNSHEIMÆÐ
KALT NEYSLUVATN
HEITT NEYSLUVATN
LP RENNILOKI
LOFTPÚÐI Ø25 L=30 CM
FRAMRENNSLI HITALAGNA
BAKRENNSLI HITALAGNA
ÚT LOFTRÁS YFIR ÞAK

LEGA LAGNA:

PU:	PÍPA FER UPP
PN:	PÍPA FER NIÐUR
VG:	VIÐ GÓLF
VL:	VIÐ LOFT
ÍR:	Í RAUF
ÍV:	INNAN Í VEGG
ÍE:	INNAN Í EINANGRUN
ÁV:	Á VEGG
ÍPL:	Í PLÖTU
UL:	UNDIR LOFTI
OL:	OFAN Á MILLILOFTI
YD:	YFIR ÞYRUM

2. FRÁRENNSLISLAGNIR

Í GRUNNI

SKOLP- OG REGNVATNSLAGNIR INN Í GRUNNI OG MEÐFRAM SÖKKLUM AÐ BRUNNUM SKULU VERA PLASTLAGNIR ÚR STÍFU PVC (RAUÐAR PÍPUR) PAKKAÐAR MEÐ GÚMMÍHRINGJUM

FRÁ BRUNNUM AÐ TENGISTAÐ VIÐ LÓÐARMÖRK KOMI STEINLAGNIR (ST)
AFRENNSLI HITAVEITU SÉ ÚR PEH PLASTI (ER TIL STAÐAR).
YFIR JARÐVATNSLAGNIR SKAL SETJA DRENMÖL NR. 1 OG DRENDÚK.

OFAN BOTNPLÖTU

LAGNIR SÉU ÚR VIÐURKENNDU PLASTI TIL NOTKUNAR INNANHÚSS (T.D. POLYPROPYLEN).
FESTINGAR Á FALLPÍPUM SKULU VERA VIÐ HVERJA GÓLFPLÖTU OG TVÆR Á MILLI PLATNA.
EITT ÞENSLUSTYKKI SKAL VERA Á HVERRI HÆÐ, EF SAMSKEYTI ERU SOÐIN SAMAN. ANNARS ER NÆGILEGT AÐ DRAGA RÖR TIL Í MÚFFUM, T.D. 10 MM Í MÚFFU, TIL AÐ TAKA UPP ÞENSLUNA.
HREINSILOK SKULU VERA ÞAR SEM SÝNT ER Á TEIKN.
LÓÐRÉTTAR FALLPÍPUR SKULU VERA ÚR PLASTI OG EINANGRAST MEÐ 25 MM GLERULLARHÓLKUM OG VEFJA MEÐ SÍSALPAPPA EÐA PLASTDÚK.

3. VATNSLAGNIR

HEIMÆÐARPÍPA FYRIR KALT VATN SÉ ÚR PEH-PLASTI. NEYSLUVATNSLAGNIR SÉU RÖR Í RÖR LAGNAKERFI.ÞVERMÁL LAGNA ERU GEFIN UPP Í MM OG ERU NAFNMÁL ÞEIRRA. ALLAR TENGINGAR VIÐ HREINLÆTISTÆKI ERU 15 MM.

4. HITALAGNIR

HITAKERFI ER BLANDAÐ KERFI, ANNARS VEGAR GÓLFHITAKERFI OG HINS VEGAR OFNAKERFI. LAGNAEFNI ÞOLI A.M.K. 70° HEITT VATN AÐ STAÐALDRI.
HITALAGNIR ERU SVARTAR STÁLPÍPUR. EINANGRA SKAL PÍPUR MEÐ 20 MM GLERULLARHÓLKUM OG VEFJA SÍÐAN MEÐ PLASTDÚK. PÍPUR Á VEGGJUM SKULU LIGGJA MINNST 100 MM YFIR GÓLFPLÖTU. ÞVERMÁL LAGNA ERU GEFIN UPP Í MM OG ERU NAFNMÁL ÞEIRRA. ALLAR TENGINGAR INN Á OFNA ERU 10 MM. Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA, STILLITÉ OG SJÁLFVIRKUR OFNLOKI SKV. OFNASKRÁ. HITAKERFI MIÐAST VIÐ EINANGRUN SKV. BYGGINGARREGLUGERÐ OG TVÖFALT GLER Í ÖLLUM GLUGGUM.

GÓLFHITAKERFI ER BYGGT UPP MEÐ SLAUFUM SEM TENGJAST DEILIKISTU EÐA BAKRÁS OFNA EFTIR ATVIKUM. LAGNAEFNI ER Ø18x2 PePEX-PLASTLAGNIR MEÐ SÚREFNISÞÉTTRI KÁPU (EÐA SAMBÆRILEGT) SEM BINDAST OFAN Á JÁRNAGRIND PLÖTU ALMENNT MEÐ 150mm MILLIBILI.

STOFNLAGNIR FRÁ MÆLAGRIND AÐ DEILIKISTU ERU Ø32x2,9MM WIRSBO EvalPEX-PLASTLAGNIR Í Ø50MM PEH-HLÍFÐARRÖRUM. STOFNLAGNIR ERU LAGÐAR OFAN Á PLASTEINANGRUN UNDIR PLÖTU Á 1. HÆÐ (UNDIR JÁRNBENDINGU)

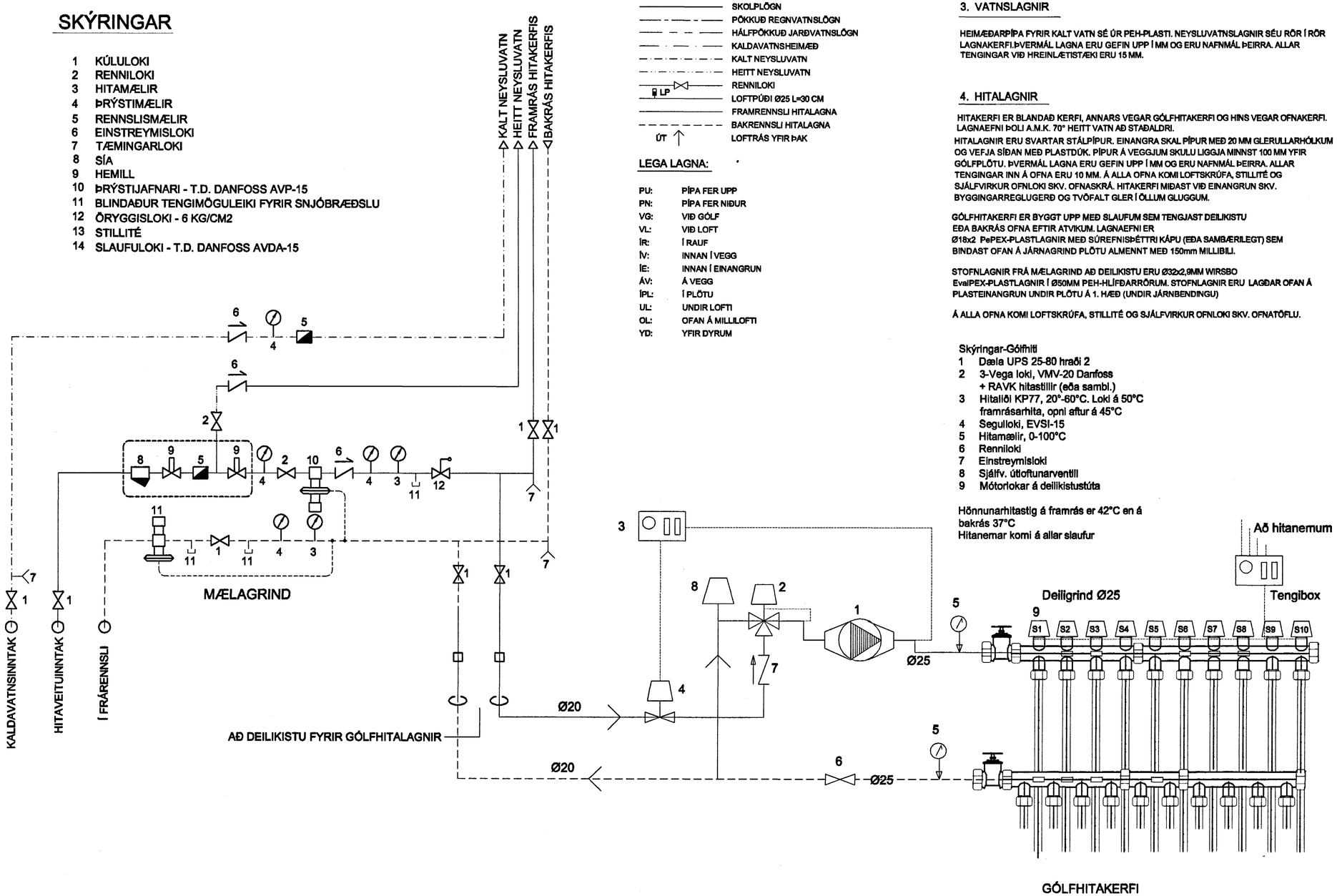
Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA, STILLITÉ OG SJÁLFVIRKUR OFNLOKI SKV. OFNATÖFLU.

Skýringar-Gólfhiti
1 Dæla UPS 25-80 hraði 2
2 3-Vega loki, VMV-20 Danfoss + RAVK hitastillir (eða sambl.)
3 Hitaliði KP77, 20°-60°C. Loki á 50°C framrásarhita, opni aftur á 45°C
4 Seguloki, EVSI-15
5 Hitamælir, 0-100°C
6 Renniloki
7 Einstreymisloki
8 Sjálfv. útloftunarventill
9 Mótorlokar á deilikistustúta

Hönnunarhitastig á framrás er 42°C en á bakrás 37°C
Hitanemar komi á allar slaufur

SKÝRINGAR

1 KÚLULOKI
2 RENNILOKI
3 HITAMÆLIR
4 ÞRÝSTIMÆLIR
5 RENNSLISMÆLIR
6 EINSTREYMISLOKI
7 TÆMINGARLOKI
8 SÍA
9 HEMILL
10 ÞRÝSTIJAFNARI - T.D. DANFOSS AVP-15
11 BLINDAÐUR TENGIMÖGULEIKI FYRIR SNJÓBRÆÐSLU
12 ÖRYGGISLOKI - 6 KG/CM2
13 STILLITÉ
14 SLAUFULOKI - T.D. DANFOSS AVDA-15



Byggingafulltrúi Hafnarfjarðar
Afgreitt þann
16 AUG. 2004
Hó

Verkfræðistofa Hauks Ásgeirssonar e.h.f.
VHÁ
Lindasmári 12, 200 Kópavogur
Sími 564-4337 Farsími 897-8132
e-mail: haukurasg@simnet.is
Kennitala: 560600-3050

Hannað	Teiknað	Samþykkt:
H.Á.	H.Á.	Kennitala 301255-4629

FURUVELLIR 21
HAFNARFIRÐI

LAGNIR
ALMENNAR SKÝRINGAR

Mkv.	Teikn. nr.	Verk nr. 200
	3-0.0	Skráningar nr.: 2010
Áritun aðalhönnuðar:		Útgáfa A / Dags. JÚL 04