

1. MERKINGAR

X:	OPNANLEGUR GLUGGI EDA OPIN RIST	ÞV:	ÞVOTTAVÉL
F:	LOFTHITASTÝRÐUR FRAMRÁSARLOKI	ÞU:	ÞURRKARI
B:	VATNSHITASTÝRÐUR BAKRÁSARLOKI	UV:	UPPPVOTTAVÉL
BR:	BRUNNUR	HL:	HANDLAUG
BS:	BRUNASLANGA	BK:	BADKAR
GN:	GÓLFNIDURFALL	SB:	STEYPIBAD
Þ:	ÞAKNIDURFALL	VS:	VATNSSALERNI
EV:	ELDHÚSVASKUR	GH:	GÓLFSTÚTUR FYRIR TENGINGU
SV:	SKOLVASKUR		BAKRENNSLIS HITAVEITU
		HR:	HREINSILOK
		F:	FALLPÍPA
		SS:	KRANI MEÐ SLÓNGUSTÚT
		TK:	TÆMINGARKRANI
		NF:	NIDURFALL MEÐ VATNSLÁS UTANHÚSS
		UK:	ÚTIKRANI

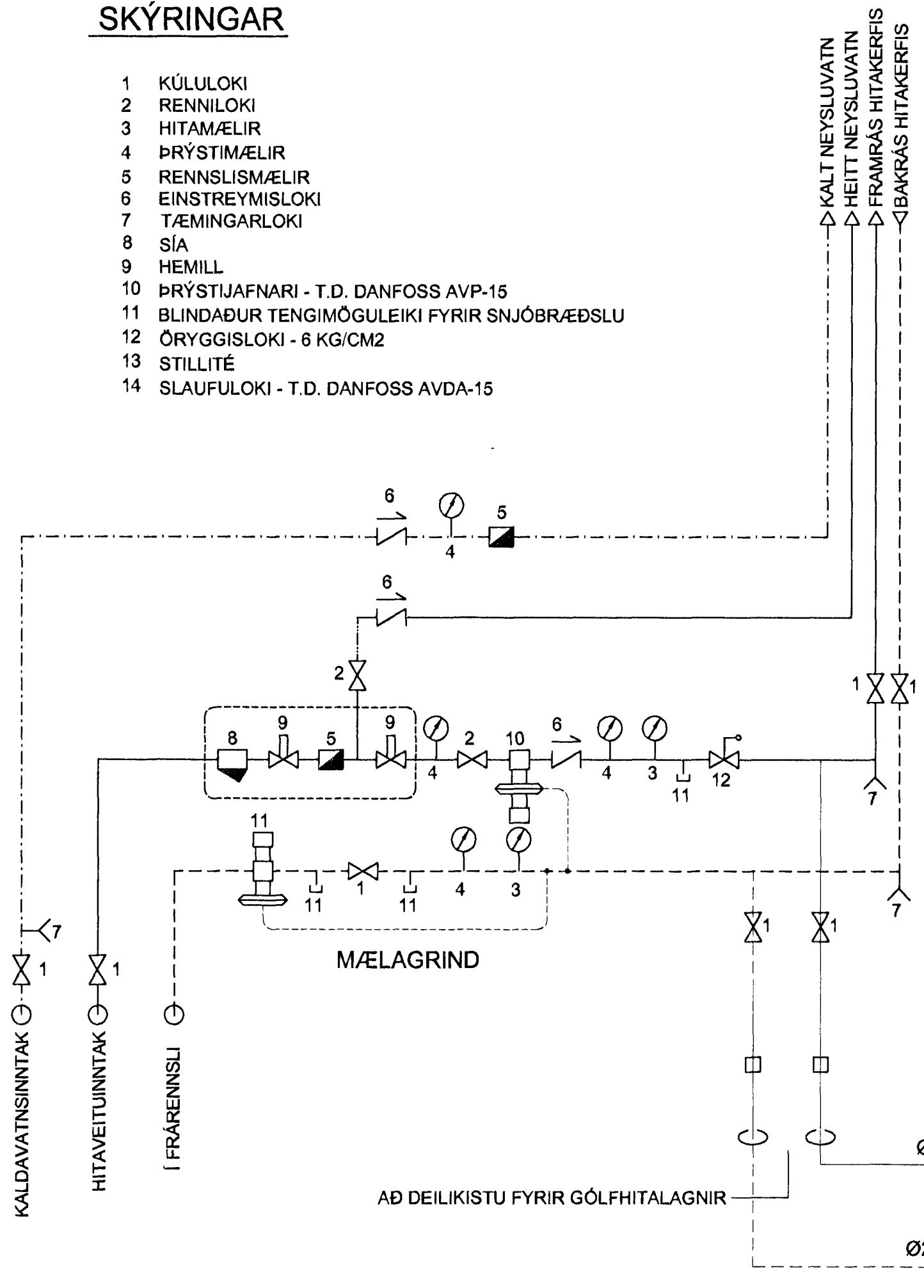
—	SKOLPLÖGN
—	PÖKKUÐ REGNVATNSLÖGN
—	HÁLFPÖKKUÐ JARÐVATNSLÖGN
—	KALDAVATNSHEIMÆÐ
—	KALT NEYSLUVATN
—	HEITT NEYSLUVATN
—	RENNILOKI
—	LOFTPÚÐI Ø25 L=30 CM
—	FRAMRENNSLI HITALAGNA
—	BAKRENNSLI HITALAGNA
—	LOFTRÁS YFIR ÞAK

LEGA LAGNA:

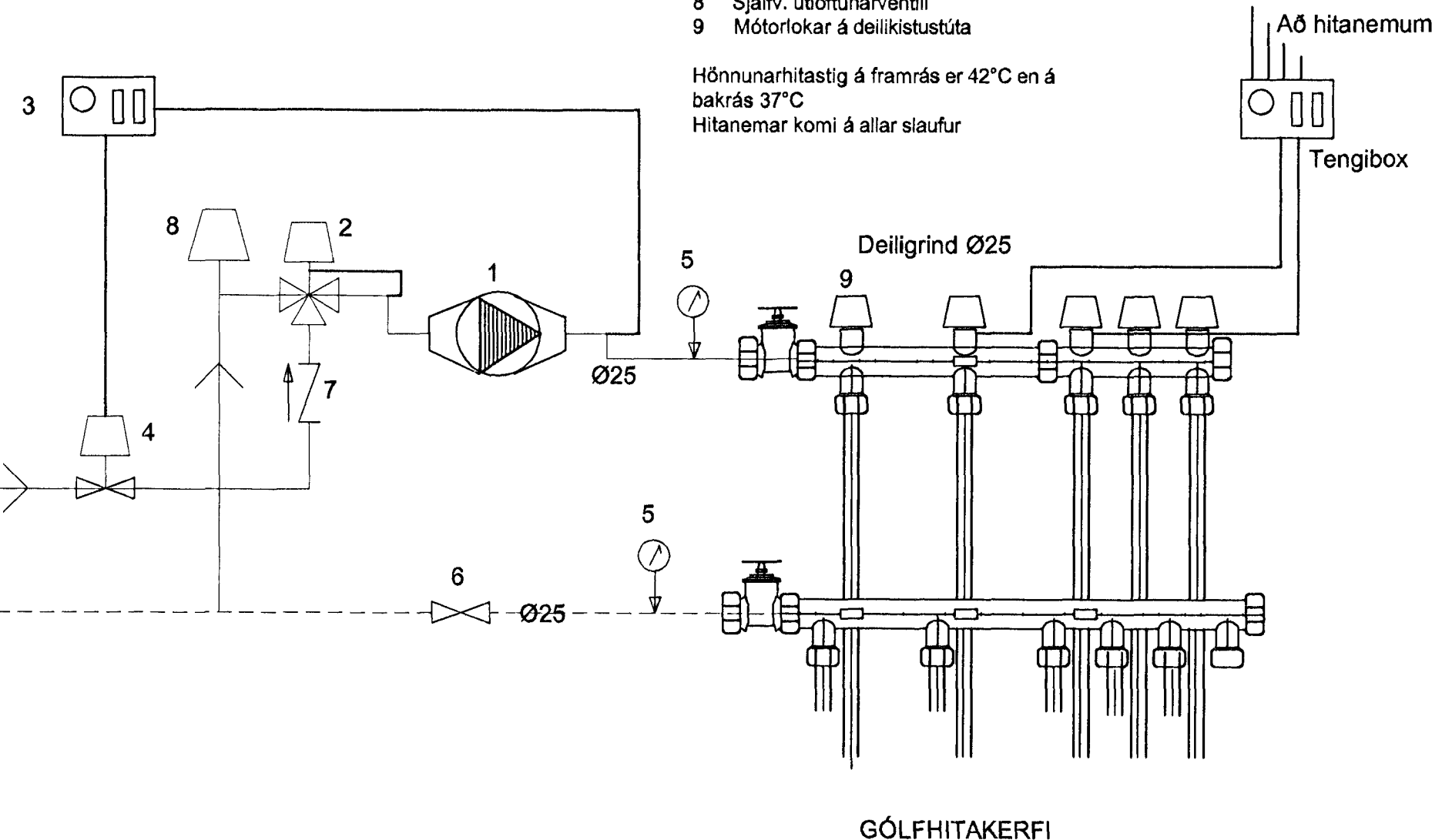
PU:	PÍPA FER UPP
PN:	PÍPA FER NIÐUR
VG:	VIÐ GÓLF
VL:	VIÐ LOFT
ÍR:	Í RAUF
ÍV:	INNAN Í VEGG
ÍE:	INNAN Í EINANGRUN
ÁV:	Á VEGG
ÍPL:	Í PLÖTU
UL:	UNDIR LOFTI
OL:	OFAN Á MILLILOFTI
YD:	YFIR DYRUM

SKÝRINGAR

- 1 KÚLULOKI
- 2 RENNILOKI
- 3 HITAMÆLIR
- 4 ÞRÝSTIMÆLIR
- 5 RENNSLISMÆLIR
- 6 EINSTREYMSLOKI
- 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



GÓLFHITAKERFI-DEILIKISTA



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 DRENNMÖL NR. 1 OG DRENDÚK.

OFAN BOTNPLÖTU

LAGNIR SÉU ÚR VIÐURKENNDU PLASTI TIL NOTKUNAR INNAHÚSS (T.D. POLYPROPYLEN). FESTINGAR Á FALLPÍPUM SKULU VERA VIÐ HVERJA GÓLFPLÖTU OG TVÆR Á MILLI PLATNA. EITT ÞENSLUSTYKKI SKAL VERA Á HVERRI HÆÐ, EF SAMSEYTI ERU SÖÐIN 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 TEIGN. LÓÐRÉTTAR FALLPÍPUR SKULU VERA ÚR PLASTI OG EINANGRAST MEÐ 25 MM GLERULLARHÖLKUM OG VEFJA MEÐ SÍSLAPPANA EDA PLASTDÚK.

3. VATNSLAGNIR

HEIMÆDARPIPA FYRIR KALT VATN SÉ ÚR PEH-PLASTI. NEYSLUVATNSPÍPUR OG FITTINGS SÉU GALVANHÚÐAÐAR STÁLPIPUR. EINANGRA SKAL PÍPUR MEÐ 20 MM GLERULLARHÖLKUM OG VEFJA SÍÐAN MEÐ PLASTDÚK. PÍPUR Í VEGGJUM SKULU LIGGJA MINNST 100 MM YFIR GÓLFPLÖTU. ÞVERMÁL LAGNA ERU GEFIN UPP Í MM OG ERU NAFNMÁL ÞEIRRA. ALLAR TENGINGAR VIÐ HREINLETISTÆKI ERU 15 MM.

4. HITALAGNIR

HITAKERFI ER BLANDAÐ KERFI, ANNARS VEGAR GÓLFHITAKERFI OG HINS VEGAR OFNAKERFI. LAGNAEFNI POLI A.M.K. 70° HEITT VATN AÐ STAÐALDRI. HITALAGNIR ERU SVARTAR STÁLPIPUR. EINANGRA SKAL PÍPUR MEÐ 20 MM GLERULLARHÖLKUM 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 SJÁLFRIVIRKUR OFNLOKI SKV. OFNASKRÁ. HITAKERFI MIÐAST VIÐ EINANGRUN SKV. BYGGINGARREGLUGERÐ OG TVÓFALT GLER Í ÖLLUM GLUGGUM.

GÓLFHITAKERFI ER BYGGT UPP MEÐ SLAUFUM SEM TENGJAST DEILIKISTU EDA BAKRÁS OFNA EFTIR ATVIKUM. LAGNAEFNI ER Ø16x2 WIRSBO PaPEX-PLASTLAGNIR MEÐ SÜREFNISÞETTRI KÁPU (EDA SAMBÆRILEGT) SEM LEGGJAST OFAN Á STEYPTA PLÖTU. Á EFRI HÆÐ KOMI EINANGRUN UNDIR ÍLÖGN.

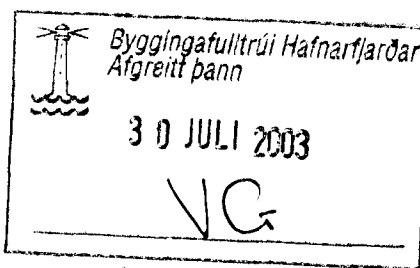
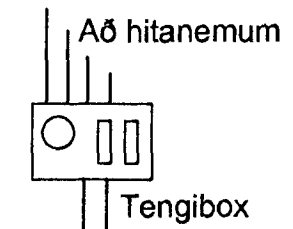
STOFNLAGNIR FRÁ MÆLAGRIND AÐ DEILIKISTU ERU Ø32x2,9MM WIRSBO Eða PEX-PLASTLAGNIR Í Ø50MM PEH-HLÍÐARRÖRUM. STOFNLAGNIR ERU LAGÐAR OFAN Á PLASTEINANGRUN UNDIR PLÖTU Á 1. HÆÐ (UNDIR JÄRNBENDINGU)

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

Skýringar-Gólfhiti

- 1 Dæla UPS 25-80 hraði 2
- 2 3-Vega loki, VMV-20 Danfoss + RAVK hitastíllir (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. útoftunarentill
- 9 Mótorlokar á deilikistustúta

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



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

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

BLÓMVELLIR 20
HAFNARFIRÐI
LAGNIR
ALMENNAR SKÝRINGAR

Mkv.	Tekn. nr.	Verk nr. 190
		3-0.0
Áritun aðalhönnuðar:	Útgáfa	De