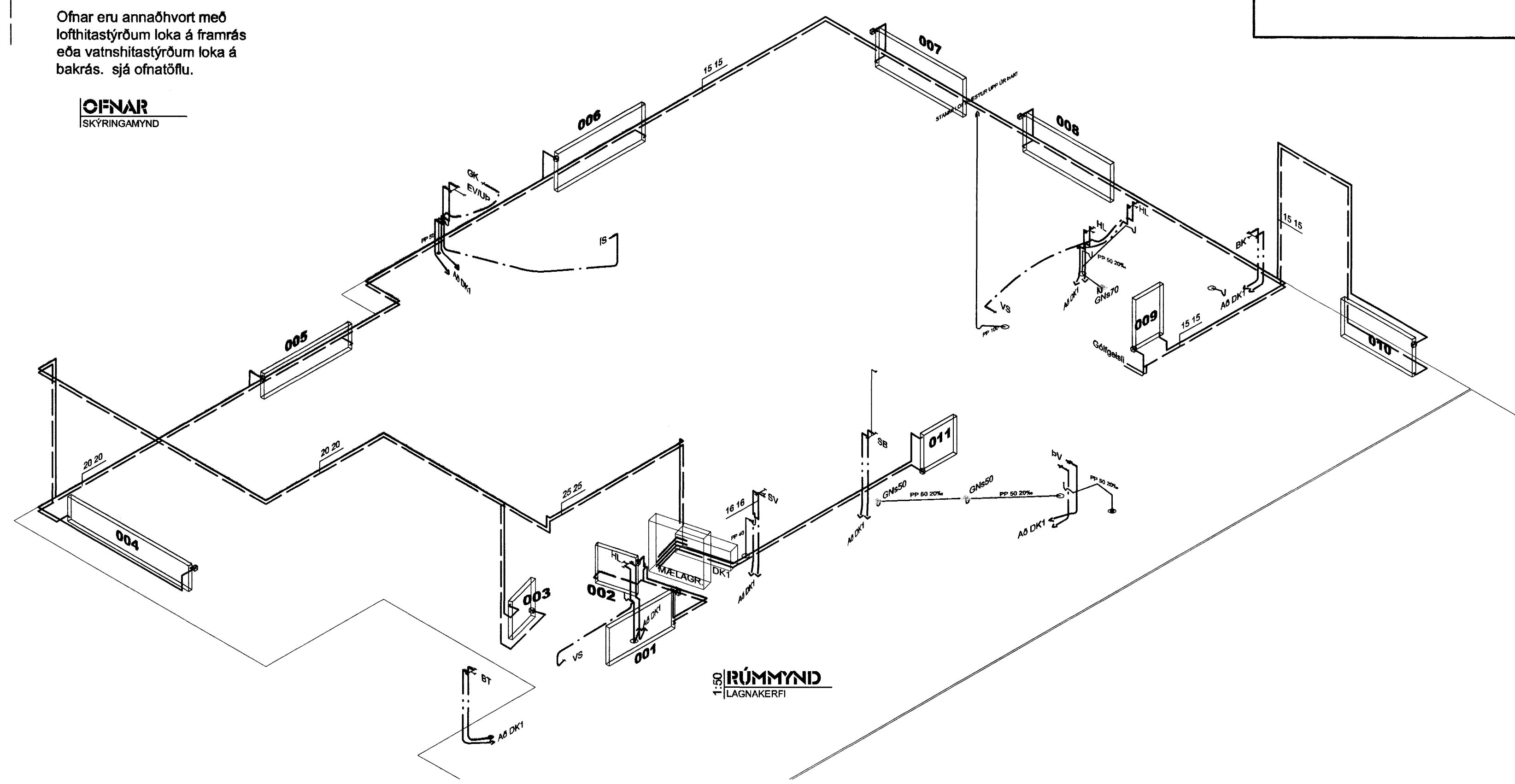


Ofnar, á alla ofna skal setja stillitæ og loftskrúfu.  
Ofnar eru annaðhvort með lofttastýrðum loka á framrás eða vatnshitastýrðum loka á bakrás. sjá ofnatöflu.

**OFNAR**  
ISKÝRINGAMYND



**ISKÝRINGAR**

**FRÁRENNISLAGNIR:**

LAGNAEFTI FRÁ EINSTOKUM TÆKJUM SKAL VERA POLYPROPYLEN (PP) MED GÓMMI ÞÉTTINGUM. LAGNIR SKAL EINANGRA MED 25mm STEINULLAREINGRUN OG VEFTA MED PLASTBANDI. VIÐ ÖLL TÆKI SKAL SETJA VATNSLÁS. ÞAR SEM LAGNIR FARA Í GEGNUM BRUNAHÓLFANDI HLUTA SKAL GANGA FRÁ GATI MED VIÐURKENNDUM HÆTTI m.LL. BRUNA. EFTI OG FRÁGANGUR SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST-68.

**NEYSLUVATNSLAGNIR:**

LAGNAEFTI SKULU VERA WIRE-PEB LAGNIR EDA FRÁ ÖÐRUM VIÐURKENNDUM FRAMLEIÐANDA. TENGISTYKKI SKULU VERA VIÐURKENND AF FRAMLEIÐANDA LAGNAEFTIS. LAGNIR SKAL LEGGJA Í ÞAR TIL GERÐ HLFABARRÖR. ALLAR LAGNIR SKULU VERA Ø15 NEMA ANNAD SÉ TEKIÐ FRAM Á TEIKNINGU BRJÓTA SKAL FYRIR LÖGNUM Í STEYPTA PLÖTU umk. 30mm OG FESTA TRYGGILEGA VIÐ STEYPT GÓLF FYRIR LÖGN. BÍL MILLI HEITRA OG KALDRA LAGNA SKAL VERA umk. 150mm. VIÐ ÖLL TÆKI SKAL SETJA STOPPKRANA. EFTI OG VINNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ ÍST-67.

NEYSLUVATNSLAGNIR SKAL ÞRÝSTIÞRÓFA Í SAMRÆMI VIÐ FYRIRMÆLI FRAMLEIÐANDA. ÞRÖFUN SKIPTIST Í ÞRÝSTIÞRÓFUR.

1. LOTI ER FRAMKVÆMD Í 30MIN MED 15bar ÞRÝSTINGI OG MÁ ÞRÝSTINGUR FALLA UM 0,8bar HÁMARK
2. LOTI ER ÞRÝSTINGUR SETTUR Í 10bar Í 2klst OG MÁ ÞRÝSTINGUR FALLA ÁD HÁMARKI 0,2bar.
3. LOTI ER ÞYST UPP Í 10bar Í 5min OG SÍÐAN Í 1bar Í 5min. ÞETTA ER GERT FJÖRUM SINNUM OG MÁ ÞRÝSTINGUR EKKERT FALLA. GERA SKAL KERFIÐ ÞRÝSTINGSLAUST Á MILLI ÞRÓFANNA. EKKI SKAL EINANGRA SAMSEYTI FYRIR EN EFTIR ÞRÓFANIR.

**OFNATAFLA**  
ÞRÁSTARÁS 49

Nr.	Rými:	Útreiknað varmatap			Hámarksstærðir ofna			Stútar	Gerð loka
		W/m²	W/m³	W	Val: W	Hæð	Breidd		
001	Bílgeymsla	83	33	1898	900	600	1200	C - D	bakrás
002	Gestasalerni	74	30	163	170	600	600	B - C	framrás
003	Anddyri	120	48	647	650	600	700	B - C	bakrás
004	Stofa, eldhús og fjölskylda	72	29	4315	4320	400	2200	B - C	framrás
005	"	004 & 005 samtals 4320 W			400	1600	1600	A - D	framrás
006	Herbergi	79	32	737	890	600	1600	A - D	framrás
007	Herbergi	99	39	938	1090	600	1600	A - D	framrás
008	Herbergi	80	32	732	890	600	1600	A - D	framrás
009	Bad	63	25	457	610	HANDKLEDAOFN	E - F		bakrás
010	Hjónaherb.	64	26	943	1100	600	1300	B - C	framrás
011	Þvottur	37	15	212	220	600	600	A - D	bakrás

Samtals: 11641 11690

Yfirfara skal allar stærðir á byggingastað áður en ofnar eru pantaðir

1000W frá mælagirnd

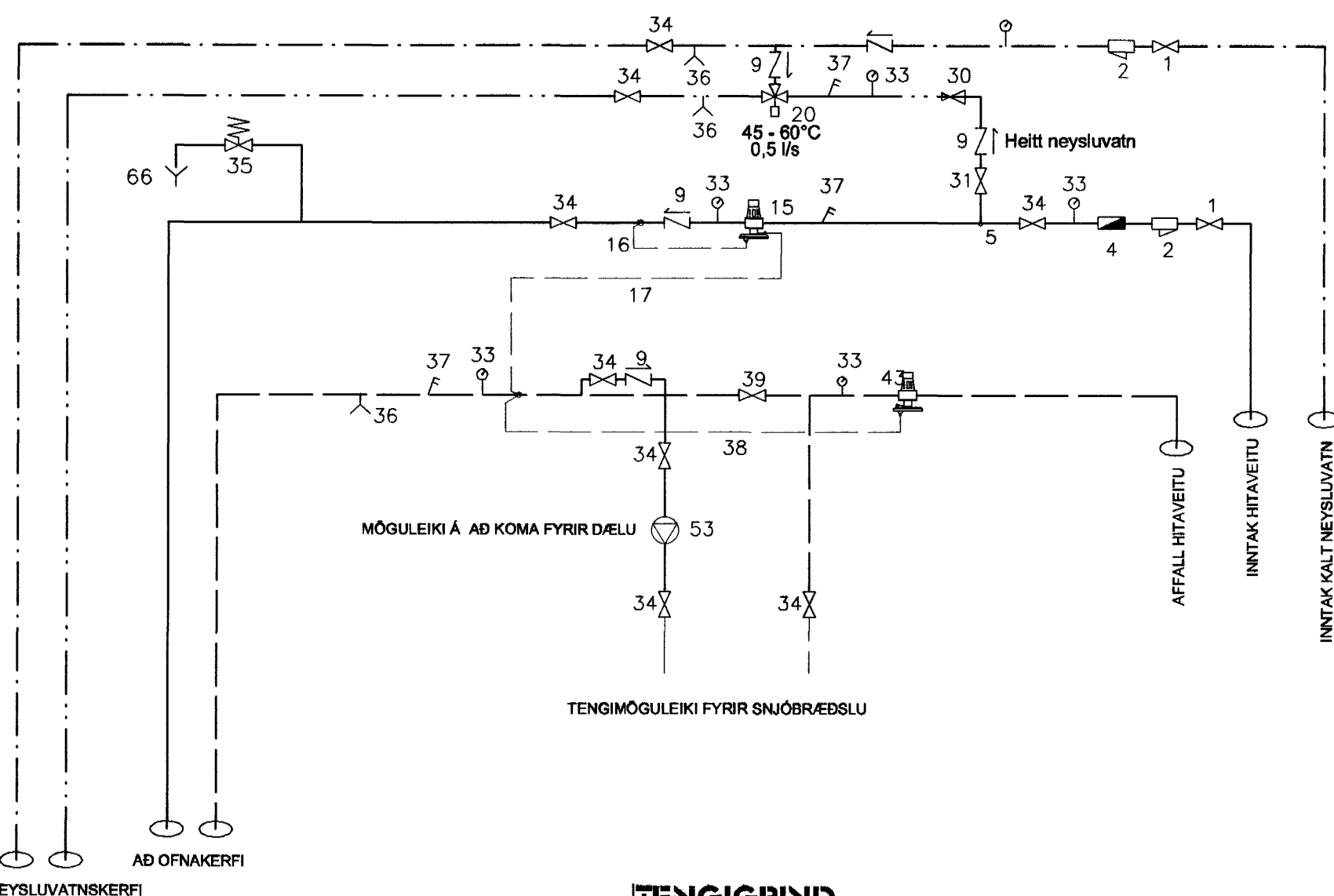
**TÁKN**

- PRIFALÖGN
- HEITT NEYSLUVATN
- KALT NEYSLUVATN
- FRAMRÁS OFNALAGNA
- BAKRÁS OFNALAGNA
- LÖGN AD DELIKISTU SNJÓBRÆDSL

- HL = HANDLAUG
- VS = VATNSALERNI
- EV = ELDHÚSVASKUR
- UB = UPPÞVOTTAVELI
- IS = ISKÁPUR M. KLAKA
- SV = SKOLVASKUR
- SB = STEYPIBÁD
- BK = BAKKER
- PV = ÞVOTTAVELI
- OK = GARDKRANI
- BT = BLÖNDUNARTÆKI
- LP = LOFTÞÚBI TD. Flammcovert
- GN = GÖLFNIDURFALL
- GNS = GÖLFNIDURFALL MED GEGNUMSTREYMI
- TM = TENGMÓGULEIKI TIL MÓGULEGRA NOTA
- FP = FALLPIPA FRÁ EFTIRHÆÐ
- PN = LÖGN LIGGUR NIÐUR Á NÆSTU HÆÐ
- PU = LÖGN LIGGUR UPP Á NÆSTU HÆÐ
- IE = LÖGN LÖGÐ Í EINANGRUN
- IV = LÖGN LÖGÐ Í MILLIVEGG
- IR = LÖGN LÖGÐ RAUF
- AV = LÖGN LÖGÐ UTAN Á VEGG
- UL = LÖGN LÖGÐ UNDIR LOFTI

**LOFTRÆSING:**

STOKKAETNI SKAL VERA HEFDBUNDIÐ GALVANISERAD BLIKK. STOKKA Í KÖLDU RÝMI SKAL EINANGRA MED 25mm STEINULL OG VEFTA MED PLASTDÚK. LAGNIR SKAL LEGGJA UPP Í ÞAK OG TAKA UPP ÚR ÞAKI SEM NÆST MÆNI. Á ENDA LAGNAR SKAL SETJA REGN- OG VEDURHJELDA HLÍF. ALLAR LAGNIR ERU Ø100. ÞAR SEM ÚTSOG ER ÚR RÝMI SKAL TRYGGJA LOFTSTYMI INN MÍÐ KL. RÍFU UNDIR HURD, RIST Í HURD EDA Á VEGG. Í ÖLL RÝMI SKAL SETJA ROFATENGDA VIFTU.



**ISKÝRINGAR**

1. INNTAKSLOKI
2. SÍA
4. RENNSLISMELIR
5. NEYSLUVATNSTENGING
9. EINSTREYMSLOKI
15. ÞRÝSTJAFNARI
16. ÞREIFARARÖR (+)
17. ÞREIFARARÖR (-)
20. BLENDI td. JRGUMAT 3/4" eða sambæril.
30. ÞRÝSTIMINKARI
31. HÖFUÐLOKI - Heitt neysluvatn
32. HITA- OG ÞRÝSTIMELIR
33. ÞRÝSTIMELIR
34. ÞJÓNUSTULOKI Renniloki
35. ÖRYGGISLOKI
36. TÆMING
37. HITAMELIR
38. ÞREIFARARÖR Slaufuloka
39. FRAMHJÁLPSLOKI
40. TVISTILLILOKI
43. SLAUFULOKI
45. OFNAR
46. HITASTÝRÐUR FRAMRÁSARLOKI
47. LOFTSKRÚFA
48. HITASTÝRÐUR BAKRÁSARLOKI
53. DÆLA á snjóbræðslu ef þarf. MED YFIRLAGSVÖRN td. GRUNDFOS UPS 20 - 40
66. FRÁRENNSLI

Byggingatúlltrúi Hafnarfjarðar  
Algreitt þann  
27 JAN. 2003

Breyting Nr.: 15  
Dagsetning: 15 Janúar 2003  
Skipting: Lagnaefni í neysluvatni breytt og bært við gólfplötu.  
Höfundur: Magnús G.

Verk nr.: 09-01  
Dagsetning: 10 ÁGÚST 2002  
Kvarði: 1:50  
Vikur fyrir: Kemur í stað  
Hannað: MAGNÚS G. MAGNÚS G.  
Útgáfa: A  
Teikning nr.: L-02

**PRÁSTARÁS 49**  
HAFNARFIRÐI  
LAGNAKERFI  
GRUNNMYND, OFNATAFLA OG MÆLAGRIND

MAGNÚS G. HÖNNUN • ÁÆTLANIR  
RAÐEJÓF • HÖNNUN • ÁÆTLANIR  
Sími: 695-6406 neti: magnusg@net.is

Samþykkt: 210844-7849  
Aðalhönnuður: Magnús G. Gylfsson

ALLT LAGNAEFTI SKAL VERA VOTTAD AF RB. OG SAMÞYKKT AF VIÐKOMANDI BYGGINARFIRVÖLDUM.