

SKÝRINGAR:

NEYSLUVATNSLAGNIR:

ÖLL PÍPUMÁL ERU NAFNMÁL í mm. LAGNAEFSNI ER ALPEX MED SÜREFNISKÁPU EDA RYDFRÍTT STÁL MED KLEMMDUM TENGJUM (MAPRESS) OG HLÍÐARKÁPU. RÖR, TENGI OG SAMSETNINGARBÚNAÐUR SKAL VERA FRÁ SAMANFRAMLEIÐANDA. ALMENNT ERU HEITA- (RAUÐ RÖR) OG KALDAVATNSLAGNIR (BLÁ RÖR). NEYSLUVATNSLAGNIR EINANGRIST MED WOPF ÁDRAGI MED EINANGRUN OG RAKAVÖRN, LIMBAND Á SAMSETNINGARWOPF EDA ANNAD SAMBÆRILEGT.

OFNALAGNIR:

LAGNAEFSNI ER ALPEX SEM ÞOLIR STÖÐUGT HITASTIG 95°C EDA SVART STÁL MED KLEMMDUM TENGJUM (MAPRESS) OG HLÍÐARKÁPU. RÖR, TENGI OG SAMSETNINGARBÚNAÐUR SKAL VERA FRÁ SAMANFRAMLEIÐANDA. LAGNIR EINANGRIST MED WOPF ÁDRAGI MED EINANGRUN OG RAKAVÖRN, LIMBAND Á SAMSETNINGARWOPF EDA ANNAD SAMBÆRILEGT.

OFNAR:

STÚTAR OFNA SÉU 100MM (3/8"). ÞEGAR OFNAGERÐ HEFUR VERIÐ VALIN, SKULU AFKÖST YFIRFARIN. Á ALLA OFNA KOMI STILLITÉ OG LOKI SKV. OFNAKRÁ. ALLAR LAGNIR SÉU Í SAMRÆMI VÍÐ GILDANDI REGLUGERÐIR OG ÞÆR ÞRÝSTIPRÓFADAR.

KRÖFUR FÜRIR NEYSLUVATNSLAGNIR ÚR PLASTI (ALPEX):

PLASTLAGNIR SKULU ÞOLA 10 BAR (1MPA) ÞRÝSTING, STÖÐUGT HITASTIG 70°C OG SKAMMTÍMA HITI 95°C.

KRÖFUR FÜRIR OFNALAGNIR ÚR PLASTI (ALPEX):

PLASTLAGNIR SKULU ÞOLA 10 BAR (1MPA) ÞRÝSTING, STÖÐUGT HITASTIG 95°C OG SKAMMTÍMA HITI 110°C.

SÜREFNISKÁPA PLASTRÖRA SKAL UPFFYLLA DIN 4726. PEX-RÖR SKULU UPFFYLLA DIN 16892. ALLT LAGNAEFSNI SKAL VOTTAD OG VÍÐURKENNT FÜRIR NEYSLUVATN OG HITAVEITU AF NÝSKÖPUNARMÍÐSTÖÐ ÍSLANDS.

ÞRÝSTIPRÓF PLASTLAGNA:

PLASTLAGNIR SKAL ÞRÝSTIPRÓFA MED KÖLDU VATNI SAMKVÆMT MEDFYLGJANDI PRÓFUNARBLAÐI. PRÓFUNAR-ÞRÝSTINGUR SKAL VERA [1,5 X HÁMARKSÞRÝSTINGUR VEITU] ÞÓ EKKI MINNI EN 6 BAR. EKKI SKAL HYLJA LAGNIR FYRR EN EFTIR ÞRÝSTIPRÓF.

ÞRÝSTIPRÓF STÁLLAGNA:

ÞRÝSTIPRÓFA SKAL MED KÖLDU VATNI. PRÓFUNAR-ÞRÝSTINGUR SKAL VERA [1,5 X VEITUPRÝSTINGUR], ÞÓ ALDREI MINNI EN 6 BÖR. ÞRÝSTINGUR SKAL STANDA A.M.K 24 KLST ÁN ÞESS AD FALLA MEIRA EN 0,2 BÖR. MÆLINÁKVÆMNI ÞRÝSTIMÆLIS SKAL VERA A.M.K 0,1 BAR. LAGNIR SKULU EKKI HULDAR FYRR EN LEKA OG ÞRÝSTIPRÓF HEFUR VERIÐ FRAMKVÆMT.

SKOLUN:

SKOLA SKAL ALLAR LAGNIR VANDLEGA ADUR EN OFNAR OG HREINLÆTISTÆKI ER TENGÐ VÍÐ.

HÖNNUN LAGNA MÍÐAST VÍÐ MAPRESS LAGNIR.

STÁLLAGNIR ERU MED PLAST HLÍÐARKÁPU

NEYSLUVATNSLAGNIR				
	Mapress		Pexal	
	ryðfrítt	dí (mm)	Ø	dí (mm)
DN10				
DN12	15x1,0	13,0	Ø16x2,0	12,0
DN15	18x1,0	16,0	Ø20x2,0	16,0
DN20	22x1,2	19,6	Ø26x3,0	20,0
DN25	28x1,2	25,6	Ø32x3,0	26,0
DN32	35x1,5	32,0	Ø40x3,5	33,0
DN40	42x1,5	39,0	Ø50x4,0	42,0
DN50	54x1,5	51,0	Ø63x4,5	54,0

SAMANBURÐUR Á LAGNASTÆRÐUM FÜRIR ALPEX OG RYDFRÍTT STÁL. PLASTLAGNIR SKAL ALMENNT EKKI NOTA VÍÐ HITASTIG HÆRRA EN 70°C NEMA AD ÞAU SÉU SÉRSTAKLEGA FRAMLEIDD, PRÓFUÐ OG VÍÐURKENND FÜRIR HÆRRA HITASTIG.

ÞRÝSTIPRÓF FÜRIR PLASTLAGNIR:

FRAMKVÆMD PRÓFS:

PRÓFUNARÞRÝSTINGUR ER 1.5X HÁMARKSÞRÝSTINGUR FRÁ VEITU PPRÓF=1.5xPveitu (MINNST 6bar FÜRIR NEYSLUVATN OG HITALAGNIR)

VÍÐ FORPRÓF SKAL AUKA ÞRÝSTING UPPI Í 6 bar OG BÍÐA Í 10 MÍN AUKA ÞÁ ÞRÝSTING AFTUR UPPI Í 6 bar OG SÍÐAN AFTUR EFTIR 20 MÍN.

EFTIR 30 MÍN B SKAL SKRÁ NIÐUR ÞRÝSTING OG AFTUR EFTIR 60 MÍN C OG MÁ ÞRÝSTINGUR EKKI HAVA FALLIÐ UM MEIRA EN 0.6bar.

ADALPRÓFIÐ FER FRAM Í BEINU FRAMHALDI OG ÞRÝSTINGUR Í D MÁ EKKI HAVA FALLIÐ MEIRA EN 0.2bar Á 120 MÍN FRÁ C TIL ÞESS AD PRÓF TELJIST HAVA VERIÐ LOKIÐ MED FULLNÆGJANDI ÁRANGRI.

NIÐURSTÖÐUR ÞRÝSTIPRÓFANA:

1. FORPRÓFUN:

PRÓFIÐ HEFST KL: _____ A _____ bar

ÞRÝSTINGUR EFTIR 30 MÍN. B _____ bar

ÞRÝSTINGUR EFTIR 60 MÍN. C _____ bar

2. ADALPRÓFUN:

ADALPRÓF BYRJAR EFTIR _____

AD FORPRÓFI LÝKUR KL: _____ C _____ bar

ÞRÝSTINGUR EFTIR 120 MÍN. D _____ bar

LEKI O JÁ O NEI _____

PÍPULAGNINGAMEISTARI _____

DAGSETNING _____

FRAMKVÆMT AF _____

STÁLLAGNIR ERU MED PLAST HLÍÐARKÁPU

OFNALAGNIR				
	Mapress		Pexal	
	ryðfrítt	dí (mm)	Ø	dí (mm)
DN10	12X1,2	9,6	Ø14x2,0	10,0
DN12	15x1,0	13,0	Ø16x2,0	12,0
DN15	18x1,0	16,0	Ø20x2,0	16,0
DN20	22x1,2	19,6	Ø26x3,0	20,0
DN25	28x1,2	25,6	Ø32x3,0	26,0
DN32	35x1,5	32,0	Ø40x3,5	33,0
DN40	42x1,5	39,0	Ø50x4,0	42,0
DN50	54x1,5	51,0	Ø63x4,5	54,0

SAMANBURÐUR Á LAGNASTÆRÐUM FÜRIR ALPEX OG SVART STÁL. PLASTLAGNIR SKAL ALMENNT EKKI NOTA VÍÐ HITASTIG HÆRRA EN 70°C NEMA AD ÞAU SÉU SÉRSTAKLEGA FRAMLEIDD, PRÓFUÐ OG VÍÐURKENND FÜRIR HÆRRA HITASTIG.

OFNATAFLA:

HJALLASETFNAN, LEIKSKÓLI.

MÍÐAD ER VÍÐ OFNA FRÁ OFNASMÍÐJU SUDURNESJA, ΔT 40°C FLESTIR OFNLOKAR ERU LOFTHITASTÝRÐIR FRAMRÁSARLOKAR. LOKAR ERU DN10, ÞRÝSTIFALL 0,1 BAR. MÆLA SKAL UNDIR ALLA GLUGGA OG BERA SAMAN VÍÐ OFNATÖFLU ADUR EN OFNAPÖNTUN ER GERÐ. HÆÐ OFNA SÉ MINNST 200 MM MINNI EN HÆÐ UNDIR GLUGGA FRÁ ENDANLEGU GÓLFI, OG LENGÐ OFNA UM 200 MM STYTTRI EN LENGÐ GLUGGA.

STÁLOFNAR SÉU SKV. ÍST 69.1. STÁLÞYKKT > 1.2 mm. ÞRÝSTIÞOL > 8 BAR.

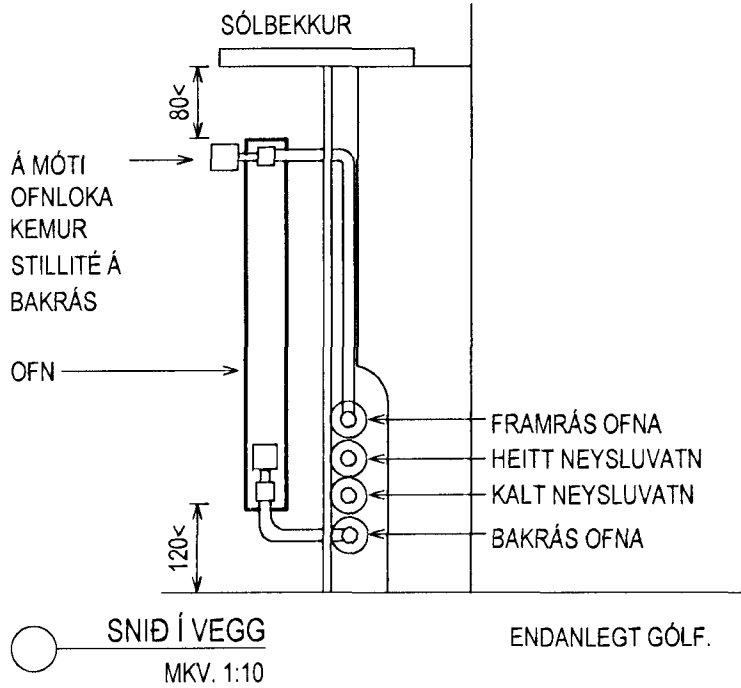
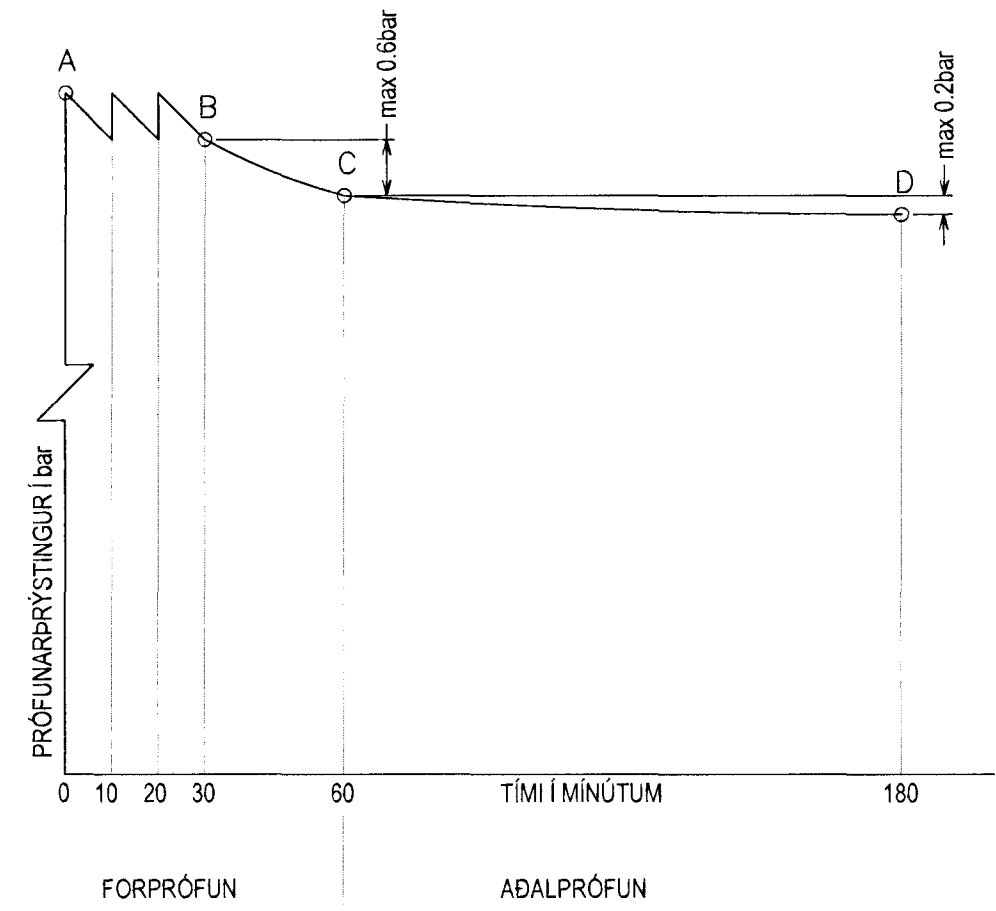
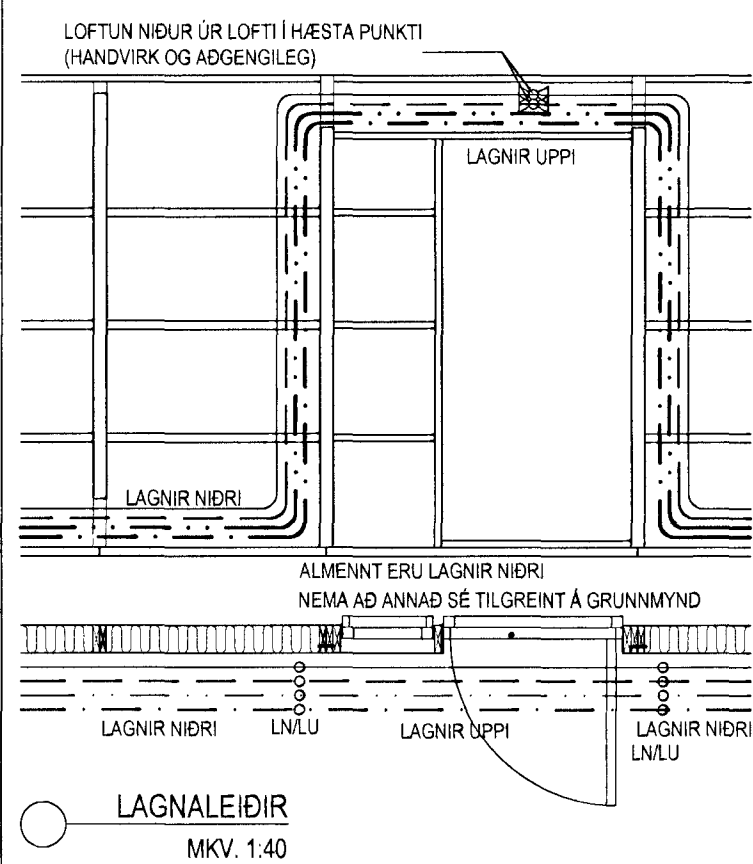
OFNATAFLA							
OFN NR.	RÝMI	GERÐ	LENGD	HÆÐ	STÚTAR	AFKÖST	GERÐ LOKA
		OFNS	mm	mm	STADSETNING	W	STADSETNING
101	WC	11 A	400	300	B - C	140	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
102	INNGANGUR	21 B	600	500	B - C	460	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
103	FÖT	22 C	1800	600	B - C	2145	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
104	STIGI	21 B	800	600	B - C	700	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
105	SKRIFSTOFA	21 B	1000	600	B - C	880	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
106	VÍÐTALSHERBERGI	21 B	600	600	B - C	525	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
107	SÉRKENNSLA	22 C	800	600	B - C	955	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
108	GANGUR	21 B	600	600	B - C	525	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
109	STARFSM. I	21 B	800	600	B - C	700	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
110	STARFSM. I	21 B	800	600	B - C	700	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
111	STARFSM. II	21 B	800	600	B - C	700	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
112	ELDHÚS	22 C	1600	600	A - D	1905	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
113	INNGANGUR ELDHÚS	11 A	500	500	A - D	269	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
201	ÞAKRÝMI 1	11 A	600	500	B - C	320	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
202	ÞAKRÝMI 2	11 A	600	500	B - C	320	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
203	ÞAKRÝMI 3	11 A	600	500	B - C	320	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
204	SÉRKENNSLA	22 C	1800	600	B - C	2145	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
205	SALUR	22 C	2000	600	A - D	2385	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS
206	KENNSLUSTOFA	22 C	1600	600	B - C	1905	LOFTHITASTÝRÐUR, FRAMRÁS

FESTINGAR / HÁMARKS KLEMMUBIL

HITALAGNIR / NEYSLUVATNSLAGNIR				
	Mapress	Klemma	Pexal	Klemma
	svart	bil (m)	Ø	bil (m)
DN10	12X1,2	1,25	14x2,0	1,00
DN12	15X1,2	1,25	16x2,0	1,20
DN15	18X1,2	1,50	20x2,0	1,20
DN20	22X1,5	2,00	26x3,0	1,50
DN25	28X1,5	2,25	32x3,0	1,80
DN32	35X1,5	2,75	40x3,5	1,80
DN40	42X1,5	3,00	50x4,0	
DN50	54X1,5	3,50	63x4,5	

RÖRAFESTINGAR!

ÞENSLA Í RÖRUM ER TEKIN UPPI Á ENDUM OG Í BEYGJUM. FÖST KLEMMU KEMUR Á LEGG MITT Á MILLI BEYGJA OG STÝRIKLEMMUR Á LEGG MILLI MIÐJU OG BEYGJU. KLEMMU SKAL EKKI VERA NÆR BEYGJU EN 300MM.



Byggingarritunir og rafmatfræðingur S. Gunnlaússon

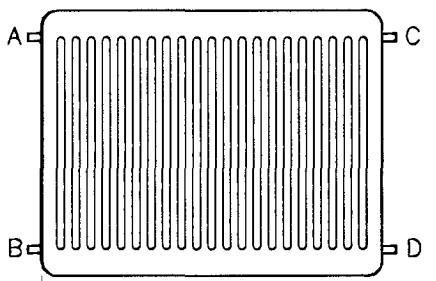
SKAMMSTAFANIR:

- HL HANDLAUG
- SV SKOLVASKUR
- SB STURTUBAÐ
- BK BAÐKAR
- EV ELDHÚSVASKUR
- VS VATNSSALERNI
- UV UPPÞVOTTAVÉL
- PV ÞVOTTAVÉL
- ÞVS ÞVAGSKÁL
- BR BRUNASLANGA
- GS GARDSLANGA
- LP LOFTPÚÐAR (T.D. FLAMCO FLEXOFIT)
- LN/LU LÖGN NIÐUR/UPPI

LÍNUGERÐIR:

- - - - KALT NEYSLUVATN
- - - - HEITT NEYSLUVATN
- - - - FRAMRÁS OFNA (TÜR)
- - - - BAKRÁS OFNA (RETÜR)

STADSETNING Á STÚTUM OFNA



ÚTGÁFUFERLI

ÚTGÁFA NR.	ÚTGEFID DAGS	ÚTGEFID AF	SKÝRINGAR
U1	27.02.2012	BÁ	FRUMÚTGÁFA

VERKFRÆÐISTOFA ÁRÞORÐAR ehf
 AUSTURVEGI 69 800 SELFOSSI
 Sími 480 4800 FAX 480 4801
 www.vekarborg.is vekarborg@vekarborg.is

AUSTURVEGI 69 800 SELFOSSI
 Sími 482 3850 FAX 482 3851
 NETFANG sghus@sghus.is
 VEFANG www.sghus.is

HJALLABRAUT 55 2.ÁFANGI

LAGNIR	MKV: ---
SKÝRINGAR: HITI OG NEYSLUVATN	MKV: ---
SNÍÐ/LAGNALEIÐIR	MKV: 1:10/1:40

HANNAD: JÓHANN ÁGÚSTISSON TEIKNAD: BALDVIN ÁRNÁSSON
 VERKNÚMÉR: 11045 SKÝRARNAFN: 560-U1 SKÝRINGAR
 DAGSETNING: SÁMÞYKKT: [Signature] TEIKNING NÚMÉR:
 27.02.2012 [Signature] 560-U1
 0203655799