

**SKÝRINGAR VIÐ FRÁVEITULAGNIR Í JÖRÐ**

- — — — — SKÓLPLÖGN
- — — — — REGNVATN
- — — — — REGNV.- OG RÆSILÖGN
- — — — — RÆSILÖGN

- SKOLPLAGNIR Í JÖRÐ ERU PVC-, OG PP PLASTRÖR.
- REGNVATNS- OG RÆSILAGNIR Í JÖRÐ ERU PVC- OG PP PLASTRÖR.
- PVC-RÖR SKULU VERA FYRIR ÁLAGSFLOKK N
- IDRÁTTARRÖR ERU PEH-PLASTRÖR, ÞRÝSTIFLOKKUR 6
- AFALL HITAVEITU ERU PEH-PLASTRÖR ÞRÝSTIFLOKKUR 6
- TENGISTYKKI SKULU VERA AF SÖMU GERÐ OG PÍPUR.
- ÖNEFNDAR SKOLPLAGNIR ERU Ø100 MED MINNST 20% HALLA.
- ÖNEFNDAR REGNVATNSLAGNIR ERU Ø100 PVC MED MINNST 10% HALLA
- ÖNEFNDAR RÆSILAGNIR ERU Ø100 PVC MED MINNST 3% HALLA
- LAGNIR SKULU LAGÐAR Á 150mm SANDLAG, OG FYLLT YFIR MED SANDI (DRENMÖL)
- ÞAR SEM LÖGN FER GEGNUM SÖKKUL SKAL SETJA STYRKARHÖLK UTAN UM LÖGNINA AF NÆSTU RÖRSTÆRÐ FYRIR OFAN.
- UPPGEFNIR KÓTAR ERU RENNSLISKÓTAR.
- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR.

**SKÝRINGAR VIÐ FRÁVEITULAGNIR INNAHÚSS:**

- PÍPUR OG TENGISTYKKI ERU ÚR HLJÓÐDEMPUÐU PP-PLASTI MED MUFFTENGJUM
- PÍPUR SKULU VOTTADAR AF RB.
- LAGNIR SKULU HAFNA A.M.K. 20% HALLA NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM
- ÞAR SEM LAGNIR LIGGJA GEGNUM HÆÐASKIL SKAL SETJA ELDVARNARHÖLK Á RÖR OG STEYPA Í LAGNAGÖT.
- PÍPUR SKULU FESTAR Í STEYPU EDA VEGGSTODIR. ALLAR FESTINGAR SKULU VERA MED GÜMMIFÖÐRINGUM.
- MESTA FJARLÆGD MILLI UPPHENGJA ER:

NAFN MÁL	LÖDRÉTT(m)	LÁRÉTT(m)
32-50	1,0	0,5
75	1,5	1,0
100	3,0	1,0

- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR.
- ÚL = ÚTLOFTUN
- FPX = FALLPIPA
- HR = HREINSISTÚTUR

**FRÁGANGUR PÍPULAGNA GEGNUM BRUNASKILRÚM:**

- ÞAR SEM LAGNIR LIGGJA GEGNUM BRUNASKILRÚM SKAL ÞÉTTA LAGNAGÖT MED EFTIRFARANDI HÆTTI:
- PLAST PÍPUR, UTANMÁL > 30 mm: ELDVARNARMÖFFA UTAN UM LÖGN, BÁÐUM MEGIN Í VEGGJUM, AD NEDAN Í PLÖTUM. ELDVARNARMÖFFUR Í LÉTTUM VEGGJUM SKULU VERA MED STÁLSLÍF
- PLAST PÍPUR, UTANMÁL <= 30 mm: HOLRÚM FYLLT MED STEINULL, ÞÉTT MED ELDVARNARFÚGU,
- STÁLPIPUR: HOLRÚM FYLLT MED STEINULL, ÞÉTT MED ELDVARNARFÚGU,
- BRUNAPÉTTINGAR SKULU VERA ÞÉTTIENNI AF VIÐURKENNDRI GERÐ. FRÁGANGUR SKAL VERA SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA.

**SKÝRINGAR VIÐ VATNSLÖGN:**

- — — — — KALT VATN
- — — — — HEITT VATN

- PÍPUR SKULU VOTTADAR AF RB. TIL NOTKUNAR FYRIR HEITT OG KALT NEYSLUVATN
- PÍPUR SKULU ÞOLA A.M.K. 1000 kPa VIÐ 80°C MIDAD VIÐ STÖÐUGT ÁLAG Í 50 ÁR.
- STOFN OG DREIFILAGNIR SKAL EINANGRA MED 20mm HÖLKUM,
- TENGILAGNIR SKAL EINANGRA MED 5mm ÁDRAGSHÖLKUM
- ÖLLUM ENDUM SKAL LOKA TIL BRÁÐABIRGÐA MED ÞÉTTUM LOKUM.
- FJARLÆGD MILLI PÍPUUPPHENGJA SKAL VERA SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA
- TENGILAGNIR AD ÞRIFAT/ÆKJUM SKULU VERA DN12 NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.
- REYNSLUÞRÝSTINGUR ER 10 BAR. PLASTLAGNIR SKULU ÞRÝSTIPRÓFADAR Í ÞREPUM.
- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA, REGLUGERÐIR OG LEIÐBEININGAR RB.

**SKÝRINGAR VIÐ HITALÖGN:**

- — — — — FRAMRÁS
- — — — — BAKRÁS

- LAGNIR SKULU VERA SVARTAR STÁLPIPUR (DIN 2440) EDA SAMSVARANDI OG SAMSETNINGAR MED SKRÚFUÐUM TENGJUM SKV. DIN2950.
- INNSTEYPTAR LAGNIR SKULU VERA PEX-PLASTRÖR MED SÜREFNISÞÉTTUM LAGNIR SKULU VERA Í HLÍÐARRÖRUM RÖR Í RÖR. LAGNIR SKULU ÞOLA A.M.K. 80°C VIÐ 1000 kPa MIDAD VIÐ STÖÐUGT ÁLAG Í 50 ÁR.
- STOFNLAGNIR SKAL EINANGRA MED 20mm HÖLKUM ÚR ÖBRENNANLEGU EFNI.
- VALDIR OFNAR SKULU FRAMLEIÐDIR Í SAMRÆMI VIÐ ÍST/EN 442
- Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA OG STILLITÉ.
- ÖLL OFNATENGI ERU DN10.
- MESTA FJARLÆGD MILLI PÍPUUPPHENGJA MÁ VERA 2 m LÁRÉTT, 3m LÖDRÉTT
- REYNSLUÞRÝSTINGUR ER 8 bar. PEX LAGNIR SKAL ÞRÝSTIPRÓFA Í ÞREPUM.
- Á ALLA OFNA KOMI SJÁLFRÍKIR OFNLOKAR SEM STJÓRNAST AF HERBERGISHITA
- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA, REGLUGERÐIR OG LEIÐBEININGAR RB.

**GÓLFHITALAGNIR**

- PÍPUR SKULU VERA PEX-PLASTRÖR MED SÜREFNISÞÉTTU LAGI, EDA AL/PLAST-RÖR.
- PÍPUR SKULU ÞOLA A.M.K. 70°C VIÐ 1000 kPa MIDAD VIÐ STÖÐUGT ÁLAG Í 50 ÁR
- TENGISTYKKI SKULU VERA AF VIÐURKENNDRI GERÐ MED STYRKARHÖLK Í ENDA PÍPU.
- LAGNIR Í GÓLFUM SKULU VERA ÁN SAMSETNINGA.

**SKÝRINGAR VIÐ SNJÓBRÆÐSLU:**

- HITALAGNIR SKULU VERA ÚR HITAPOLNU PP- EDA PB PLASTI.
- UTANMÁL RÖRA ER Ø25mm.
- LAGNIR SKULU LAGÐAR Á ÞJAPPAD GRÚS OG FYLLT YFIR MED SANDI.
- FJARLÆGD MILLI RÖRA SKAL VERA 250mm.
- REYNSLUÞRÝSTINGUR ER 1000 kPa.
- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR.

**LOFTSTOKKAR OG TENGISTYKKI:**

- STOKKAR OG TENGISTYKKI ERU ÝMIST SÍVALIR EDA FERKANTADIR.
- STOKKAR ERU ÚR GALV. STÁLPLÖTUM, LÁGMARKSPYKKT SEM HÉR SEGIR:

- SÍVALIR STOKKAR:
  - ÞVERMÁL ≤ 250mm : ÞYKKT 0,50 mm
  - ÞVERMÁL 315-500mm : ÞYKKT 0,60 mm
  - ÞVERMÁL 630-800mm : ÞYKKT 0,70 mm
  - ÞVERMÁL 900-1200mm : ÞYKKT 0,90 mm
  - ÞVERMÁL ≥ 1250mm : ÞYKKT 1,00 mm
- KANTADIR STOKKAR:
  - STÆRSTA HLID: ≤ 600 : ÞYKKT 0,70mm, VINKLAR 25mm
  - STÆRSTA HLID: 601-700 : ÞYKKT 0,80mm, VINKLAR 35mm
  - STÆRSTA HLID: 701-1000 : ÞYKKT 1,00mm, VINKLAR 35mm
  - STÆRSTA HLID: 1001-1200 : ÞYKKT 1,25mm, VINKLAR 35mm
  - STÆRSTA HLID: ≥ 1201 : ÞYKKT 1,25mm, VINKLAR 45mm

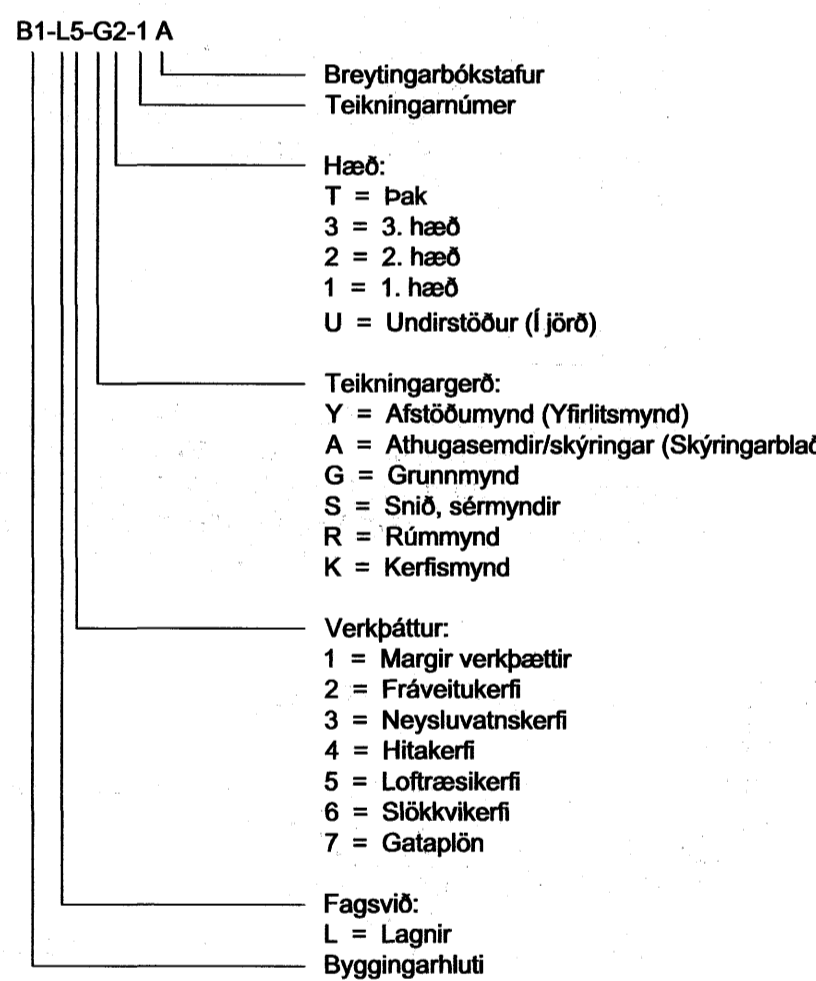
- KERFI SKULU MINNST UPPFYLLA ÞÉTTLEIKAFLOKK B SKV. DS 447.
- ALLAR HLIDAR Í KÖNTUÐUM STOKKUM SKAL STYRKJA MED KROSSBROTI.
- STOKKAR SKULU HENGDIR Í STEYPU MED 10mm SNITTEINUM EDA MÚRBOLTUM.
- FRÁGANGUR SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STADLA OG REGLUGERÐIR.

NR.	GERÐ.	STÆRÐ	TEG.
Ú1	VENTILL	Ø100	-

⊙ ÞVERSNIÐ Í ÚTSOGSSTOKK

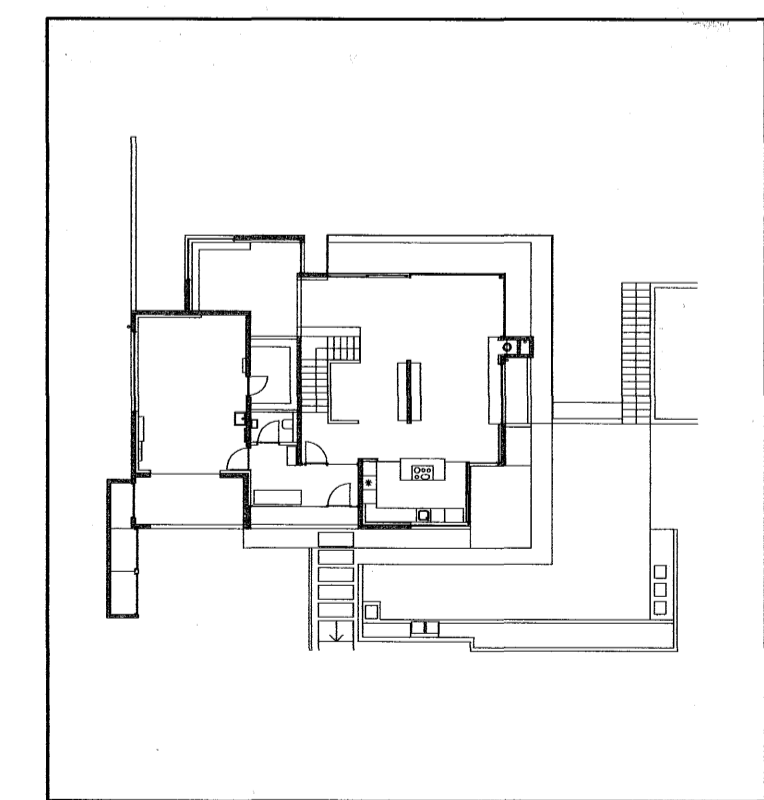
AA (xxx) ÚTSOG AA:NR (xxx). : LOFTMAGN l/s

**TEIKNINGANÚMÉR - LYKILMYND**



ARTUN SAMRÆMINGARÖNNUDAR 30 071070 - 5069

Sambykkt þann 14 MAI 2007 Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði F.h. Sigurbjartur Halldórsson



**VSÓ RÁÐGJÖF**

HLÍÐARÁS 4 - HAFNARFIRÐI

DRIFA-, HITA- OG LOFTRÆSISKERFI ALMENNAR SKÝRINGAR

HANNAÐ/TEKIN: ÖG/THI

VERFARÐ: AMB

SAMBÝKKT: KA

KT: 3008ET-5909

REYKJAVNIR: 02.03.2007

BYGGINN: 06306

TEKIN NR: L1-A-1