

ARITUN HÖNNUNARSTJÓRA

DAGSETNING ADALUPPLÝSINGAR

HÖNNUNARSTIG-VERKTEIKNING

SKÝRINGAR VIÐ FRÁVEITULAGNIR Í JÖRD

- SKÖLPLOGN
 - - - - - REGNVATN
 - - - - - REGNV. OG RÆSILÖGN
 - - - - - RÆSILÖGN

- SKÖLPLOGN Í JÖRD ERU PVC-, PP-, PEH- EDA STEYPT RÖR.
- REGNVATNS- OG RÆSILAGNIR Í JÖRD ERU PVC-, PP-, PEH- EDA STEYPT RÖR.
- PVC-RÖR SKULU VERA FYRIR ÁLAGSFLOKK N
- IDRÁTTARRÖR ERU PEH- PLASTRÖR, ÞRÝSTIFLOKKUR 6
- AFALL HITAVEITU OG VATNSÚÐAKERFIS ERU PEH-PLASTRÖR ÞRÝSTIFLOKKUR 6
- TENGISTYKKI SKULU VERA AF SÖMU GERÐ OG PÍPUR.
- ÖNEFNAR SKÖLPLOGN ERU Ø100 MEÐ MINNST 20% HALLA.
- ÖNEFNAR REGNVATNSLAGNIR ERU Ø100 PVC MEÐ MINNST 10% HALLA
- ÖNEFNAR RÆSILAGNIR ERU Ø100 PVC MEÐ MINNST 3% HALLA
- LAGNIR SKULU LAGÐAR Á 150mm SANDLAG, OG Fyllt Yfir með sandi (DRENMOÐ)
- ÞAR SEM LOGN FER GEGNUM SOKKUL SKAL SETJA STYRKARHÖLK UTAN UM LOGNINA AF NÆSTU RÖRSTÆRÐ FYRIR OFAN.
- UPPGEFNIR KÓTAR ERU RENNSLISKÓTAR.
- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR.
- ALLAR LAGNIR UTAN SÖKKLA SKULU ÞOLA UMFERÐARÁLAG.
- GN1 - LÍNUNIDURFALL Í STURTU
- GN2 - HORNIDURFALL Í STURTU
- GN3 - NIDURFALL MEÐ LYKTARLOKU
- GN4 - NIDURFALL MEÐ GEGNUMSTREYMI
- GN5 - GÖLFSVELGUR 800x400, ÚRTAK Í PLÖTU 1000X600
- HITALAGNIR Í JÖRD ERU PEX PLASTRÖR MEÐ SÚREFNISPERNUM, EINANGRUD OG MEÐ HLÍFDARKÁPU (HITAVEITURÖR) ÞRÝSTIFLOKKUR PN10

SKÝRINGAR VIÐ FRÁVEITULAGNIR INNAHÚSS:

- PÍPUR OG TENGISTYKKI ERU ÚR HLJÓÐDEMPUÐU PP-PLASTI MEÐ MUFFUTENGJUM
 - PÍPUR SKULU VOTTADAR AF RB.
 - LAGNIR SKULU HAFA 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 MEÐ GÜMMIFÖÐRINGUM.
 - MESTA FJARLÆGD MILLI UPPHENGJA ER:
- | NAFMÁL | LÖÐRÉTT(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 STAÐLA OG REGLUGERÐIR.
 - ÚL = ÚTLOFTUN
 - FPX=FALLPIPA
 - HR = HREINSISTÚTUR

FRÁGANGUR PÍPULAGNA GEGNUM BRUNASKILRÚM:

- ÞAR SEM LAGNIR LIGGJA GEGNUM BRUNASKILRÚM SKAL ÞETTA LAGNAGÖT MEÐ EFTIRFARANDI HÆTTI.
- PLAST PÍPUR, UTANMÁL > 30 mm: ELDVARNARMUFFA UTAN UM LOGN, ÞADJUM MEGIN Í VEGGJUM, AÐ NEDAN Í PLÖTUM, ELDVARNARMUFFUR Í LÉTTUM VEGGJUM SKULU VERA MEÐ STAÐSLÍF
- PLAST PÍPUR, UTANMÁL < 30 mm: HOLRÚM Fyllt með steinull, þétt með eldvarnarfúgu.
- STÁLPIPUR: HOLRÚM Fyllt með steinull, þétt með eldvarnarfúgu.
- BRUNADÉTTINGAR SKULU VERA ÞÉTTIEFNI AF VIÐURKENNDRI GERÐ. FRÁGANGUR SKAL VERA SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA.

SKÝRINGAR VIÐ VATNSLÖGN:

- KALT VATN
 ----- HEITT VATN
 - - - - - BLANDAÐ VATN

- PÍPUR SKULU VOTTADAR AF RB. TIL NOTKUNAR FYRIR HEITT OG KALT NEYSLUVATN.
- PÍPUR SKULU ÞOLA A.M.K. 1000 kPa VIÐ 80°C MIÐAÐ VIÐ STÖÐUGT ÁLAG Í 50 ÁR.
- STOFN OG DREIFILAGNIR SKAL EINANGRA MEÐ 20mm HÖLKUM.
- TENGILAGNIR SKAL EINANGRA MEÐ 5mm ÁDRAGSHÖLKUM
- ÖLLUM ENDUM SKAL LOKA TIL BRÁÐABIRGÐA MEÐ ÞÉTTUM LOKUM.
- FJARLÆGD MILLI PÍPUUPPHENGJA SKAL VERA SAMKVÆMT FORSKRIFT FRAMLEIÐANDA
- TENGILAGNIR AÐ ÞRÍFATÆKJUM SKULU VERA DN12 NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.
- REYNSLUPRÝSTINGUR ER 10 BAR. PLASTLAGNIR SKULU ÞRÝSTIPRÓFAÐAR Í ÞREPUM.
- TENGILAGNIR AÐ BRUNASLÖNGUM SKULU VERA RYÐFRÍ STÁLÖR MEÐ KLEMMUTENGJUM
- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA, REGLUGERÐIR OG LEIÐBEININGAR RB.

SKÝRINGAR VIÐ HITALÖGN:

- FRAMRÁS
 - - - - - BAKRÁS

- LAGNIR SKULU VERA SVARTAR STÁLPIPUR (DIN 2440) EDA SAMSVARANDI OG SAMSETNINGAR MEÐ SKRUFUÐUM TENGJUM SKV. DIN2950.
- INNSTEYPTAR LAGNIR SKULU VERA PEX-PLASTRÖR MEÐ SÚREFNISPERNUM. LAGNIR SKULU VERA Í HLÍFDARRÖRUM RÖR Í RÖR. LAGNIR SKULU ÞOLA A.M.K. 80°C VIÐ 1000 kPa MIÐAÐ VIÐ STÖÐUGT ÁLAG Í 50 ÁR.
- STOFNLAGNIR SKAL EINANGRA MEÐ 20mm HÖLKUM ÚR ÖBRENNALEGU EFNI.
- VALDIR OFNAR SKULU FRAMLEIÐDIR Í SAMRÆMI VIÐ IST/EN 442
- Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA OG STILLITE.
- ÖLL OFNATENGI ERU DN10.
- MESTA FJARLÆGD MILLI PÍPUUPPHENGJA MÁ VERA 2 m LÁRÉTT, 3m LÖÐRÉTT
- REYNSLUPRÝSTINGUR 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 STAÐLA, REGLUGERÐIR OG LEIÐBEININGAR RB.

GÖLFHITALAGNIR

- PÍPUR SKULU VERA PEX-PLASTRÖR MEÐ SÚREFNISÞÉTTU LAGI, EDA ÁLUPLAST-RÖR.
- PÍPUR SKULU ÞOLA A.M.K. 70°C VIÐ 1000 kPa MIÐAÐ VIÐ STÖÐUGT ÁLAG Í 50 ÁR
- TENGISTYKKI SKULU VERA AF VIÐURKENNDRI GERÐ MEÐ STYRKARHÖLK Í ENDA PÍPU.
- LAGNIR Í GÖLFUM SKULU VERA ÁN SAMSETNINGA.

SKÝRINGAR VIÐ SNJÓBRÆÐSLU:

- HITALAGNIR SKULU VERA ÚR HITADÖLNU PP- EDA PB PLASTI.
- UTANMÁL RÖRA ER Ø25mm.
- LAGNIR SKULU LAGÐAR Á ÞJAPPAD GRÚS OG Fyllt yfir með sandi.
- FJARLÆGD MILLI RÖRA SKAL VERA 250mm.
- REYNSLUPRÝSTINGUR ER 1000 kPa.
- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR.

LOFTSTOKKAR OG TENGISTYKKI:

- STOKKAR OG TENGISTYKKI ERU ÝMIST SÍVALIR EDA FERKANTADÍR.
- STOKKAR ERU ÚR GALV. STALPLÖTUM, 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

- KANTADÍR 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 MEÐ KROSSBROTI.
- STOKKAR SKULU HENGDIR Í STEYPU MEÐ 10mm SNITTLEIÐUM EDA MURBOLTUM.
- FRÁGANGUR SKAL VERA Í SAMRÆMI VIÐ GILDANDI STAÐLA OG REGLUGERÐIR.

LOFTRISTAR

NR	GERÐ	STÆRÐ	TEG
I1	Veggdreifari með þrýstiboxi	200*600	-
I2	Veggdreifari með þrýstiboxi	200*400	-
I3	Veggdreifari með þrýstiboxi	100*300	-
I4	Línudreifari með þrýstiboxi	1000*200	-
I5	Innblásturstúða án þrýstibox	ø125	-
I6	Innblásturstúða án þrýstibox	ø160	-
U1	Útsogstúða án þrýstibox	ø100, ø125	-
U2	Útsogstúða án þrýstibox	ø160	-
U3	Útsogrist á vegg með þrýstiboxi	100*300	-
U4	Útsogrist á vegg með þrýstiboxi	650*450	-
U5	Útsogrist á vegg með þrýstiboxi	850*450	-

- ⊗ ÞVERSNIÐ Í INNBLÁSTURSTOKK
- ⊗ ÞVERSNIÐ Í ÚTSOGSSTOKK
- AA (xxx) INNBLÁSTUR AA.NR (xxx) : LOFTMAGN V/s
- AA (xxx) ÚTSOG AA.NR (xxx) : LOFTMAGN V/s

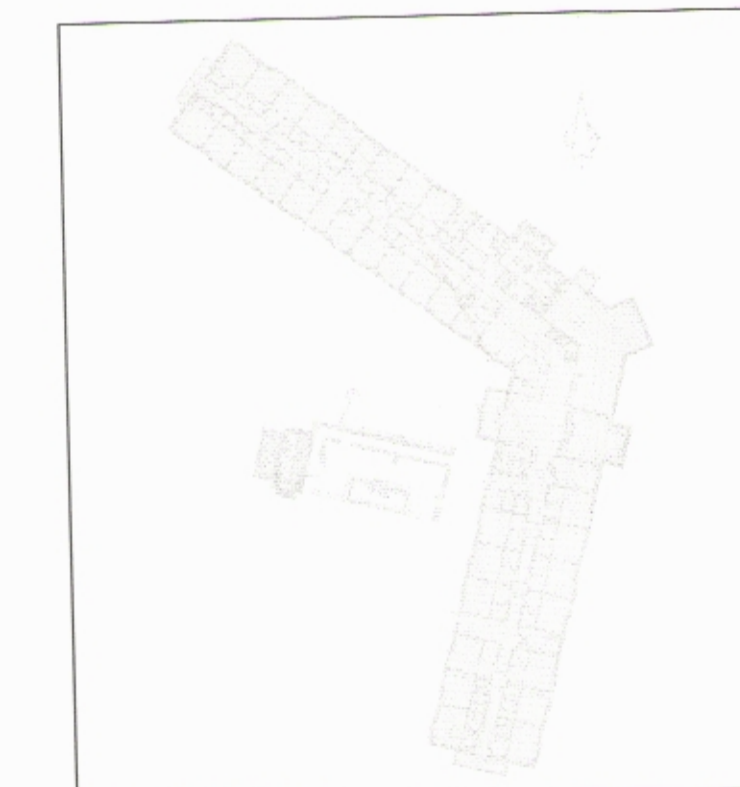
ST = STÍLLILOKA

BRL = BRUNA-OG REYKLOKA
BRE = BRUNAEINANGRUN

TEIKNINGANÚMÉR - LYKILMYND

- L5-G2-1 A
- Breytingarbókstafur
 - Teikningarnúmer
 - Hæð:
 - T = Þak
 - 3 = 3. hæð
 - 2 = 2. hæð
 - 1 = 1. hæð
 - U = Undirstöður (í jörð)
 - Teikningargerð:
 - Y = Afstöðumynd
 - A = Athugasemdir/skýringar (Skýringarblað)
 - G = Grunnmynd
 - S = Sníð, sérmýndir
 - R = Rúmmynd
 - K = Kerfismynd
 - Verkbáttur:
 - 1 = Margir verkþættir
 - 2 = Fráveitukerfi
 - 3 = Neysluvatskerfi
 - 4 = Hitakerfi
 - 5 = Loftrassikerfi
 - 6 = Slökkvikerfi
 - 7 = Gataplön
 - Fagsvið:
 - L = Lagnir

B 10.04.2014 Skýringar Hitastöngul HB / HH
 A 27.12.2014 Útsöngum Bæti við 1000 HB / HH
 RR DAGS Breyting REKNI TEKNI



VSÓ RÁÐGJÖF

BORGARTÚN 20, 105 REYKJAVÍK, Sími 565 9000, Símanúmer 565 9010, Netfang: ra@vs.is

SNORRAGATA 3, SIGLUFIRÐI
 HÓTEL SUNNA

DRIFA- HITA OG LOFTRÆSIKERFI HANNAÐIERN HB / HH
 YRFARERD YRFARERD
 ALMENNAR SKÝRINGAR SAMPYKKI KT Kjaran Heigsson

KT 300857-5000

KVARNR REYKJAVÍK 10.01.2014

VERKNR TEKNI NR
 13211 L1-A-1