Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
25. okt. 2017
Byggingarfulltrúi

1. NEYSLUVATN OG HITI

GÓLFHITALAGNIR SKULU VERA PERT EÐA PEX LAGNIR MEÐ SÚREFNISKÁPU, DIN 16892. GERÐ ER SKILYRÐISLAUS KRAFA UM AÐ LAGNIR OG TENGISTYKKI SÉU FRÁ SAMA FRAMLEIÐANDA.
GÓLFHITAKERFIÐ SKAL ÞRÝSTIPRÓFA MEÐ ÞREPAAÐFERÐ.

NEYSLUVATNSLAGNIR FYRIR KALT OG HEITT VATN SKAL LEGGJA ÚR ÁLPERT- EÐA ÁLPEX RÖRUM, DIN 16892. INNSTEYPTAR LAGNIR Í GÓLFUM OG VEGGJUM SKAL LEGGJA Í FÓÐURRÖRUM. SÝNILEGAR LAGNIR SKULU VERA ÚR RYÐFRÍU STÁLI OG MEÐ PLASTKÁPU. GERÐ ER SKILYRÐISLAUS KRAFA UM AÐ LAGNIR OG TENGISTYKKI SÉU FRÁ SAMA FRAMLEIÐANDA.
NEYSLUVATNSKERFIÐ SKAL ÞRÝSTIPRÓFA MEÐ ÞREPAAÐFERÐ.
RÖR FYRIR HEITT OG KALT NEYSLUVATN SKULU EINANGRUÐ MEÐ GLERULLARHÓLKUM EÐA SAMBÆRILEGRI EINANGRUN. FITTINGS FYRIR KALT VATN SKAL VERA VAFIN MEÐ PLASTSTRIMLI UNDIR EINANGRUN.
RÖR Í INNVEGGJUM SKAL EINANGRA MEÐ ÁDRAGI.

ÞYKTIR Á EINANGRUNARHÓLKUM SKULU VERA ÞESSAR:
FYRIR RÖR AÐ OG MEÐ ø20 mm: 15 mm HÓLKAR
FYRIR RÖR AÐ OG MEÐ ø25 mm: 20 mm HÓLKAR

LOFTPÚÐAR Á NEYSLUVATNSLÖGNUM SKULU VERA ÚR ø25 RÖRI OG 300 mm LANGIR. ÞAR SEM LOFTPÚÐAR ERU GERÐIR ÚR RYÐFRÍUM RÖRUM SKAL HEILSJÓÐA ENDA, ÓHEIMILT ER AÐ NOTA SKRÚFAÐA ENDA.

BIL MILLI UPPHENGJA Á RÖRUM SKULU VERA SKV. UPPLÝSINGUM FRÁ FRAMLEIÐANDA RÖRA. EFTIRFARANDI GILDI MÁ NOTA TIL VIÐMIÐUNAR.

SVÖRT OG GALVANHÚÐUÐ STÁLRÖR:

NEFNIMÁL	BIL MILLI UPPHENGJA
ø32 OG MINNA	2,5 m
ø40 - ø50	3,0 m
ø65 - ø75	4,0 m

RYÐFRÍ STÁLRÖR OG MANNESMANN:

NEFNIMÁL	BIL MILLI UPPHENGJA
ø10 - ø12	1,25 m
ø15	1,5 m
ø20	2,0 m
ø25 - ø32	2,25 m
ø40	3,0 m
ø50	3,5 m
ø65	4,25 m
ø80	4,75 m
ø100	5,0 m

2. FRÁRENNSLI

ALLAR FRÁRENNSLISLAGNIR Í JÖRÐ SKULA VER A.M.K ø 100 AÐ INNANMÁLI. STÆRÐIR ERU TEKNAR FRAM Á TEIKNINGUM.
FRÁRENNSLISLAGNIR Í JÖRÐ SKULU VERA ÚR PVC EÐA PEH EFNI NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM Á TEIKNINGUM.
SANDA SKAL UNDIR OG YFIR LAGNIR ÁÐUR EN FYLLT ER AÐ ÞEIM OG SKAL SANDLAGIÐ NÁ A.M.K. 10 cm ÞYKKT ALLT Í KRINGUM LÖGN. SKOLPLAGNIR UTAN SÖKKULS SKULU GRAFNAR NIÐUR Á FROSTFRÍTT DÝPI. NÁIST EKKI AÐ GRAFA NIÐUR Á FROSTFRÍTT DÝPI SKAL EINANGRA LAGNIR MEÐ 25 mm HARÐPRESSAÐRI STEINULLAREINANGRUN.

HALLI Á LOGNUM ER SÝNDUR Á TEIKNINGUM OG ER GEFINN UPP Í mm/m EÐA ‰. EF HALLI ER EKKI TEKIN FRAM Á TEIKNINGU SKAL MIÐA VIÐ EFTIRFARANDI LÁGMARKSHALLA:

SKOLPLÖGN	20 ‰
REGNVATNSLÖGN	15 ‰
JARÐVATNSLÖGN	5 ‰

ALLAR FRÁRENNSLISLAGNIR INNANHÚSS SKULU VERA ÚR PP-PLASTRÖRUM NEMA ANNAÐ SÉ TEKIÐ FRAM Á TEIKNINGUM OG ER LÁGMARKSHALLI ÞEIRRA 20 ‰.

FRAMRÁS HITAVEITU
BAKRÁS HITAVEITU
HEITT NEYSLUVATN
KALT NEYSLUVATN
BLANDAÐ NEYSLUVATN
GÓLFHITI
SKOLPLAGNIR
REGNVATNSLAGNIR
JARÐVATNSLAGNIR

ALLSTAÐAR ÞAR SEM LAGNIR FARA Í GEGNUM BRUNASKIL SKAL FYLLT AÐ RÖRUM MEÐ VIÐURKENNDUM EFNUM SEM TRYGGJA AÐ BRUNAMÓTSTAÐA BYGGINGARHLUTANS RÝRNI EKKI. JAFNFRAMT SKAL TRYGGT AÐ REYKUR GETI EKKI BORIST MEÐFRAM RÖRUM Á MILLI BRUNAHÓLFA. ÞAR SEM LAGNIR ÚR PLASTEFNUM FARA Á MILLI BRUNAHÓLFA SKAL SETJA KRUMPUHÓLKA UTANUM LÖGNINA. KRUMPUHÓLKARNIR SKULU VERA AF VIÐURKENDRI GERÐ OG VERA GERÐIR FYRIR ÞÆR LAGNIR SEM NOTAÐAR ERU.

GLERULLARHÓLKAR, ÁDRAG, PLASTVAFNINGAR EÐA ÖNNUR EINANGRUN Á RÖRUM MÁ EKKI NÁ Á MILLI BRUNAHÓLFA

4. ÞRÝSTIPRÓFUN Í ÞREPUM

1. ÞREP
SETJA SKAL 9 BAR ÞRÝSTING Á KERFIÐ OG BÍÐA Í 10 MÍNÚTUR. ÞÁ SKAL AUKA ÞRÝSTING AFTUR Í 9 BÖR OG BÍÐA AÐRAR 10 MÍNÚTUR OG AUKA ÞÁ ÞRÝSTING AFTUR UPP Í 9 BÖR. 10 MÍNÚTUM SÍÐAR SKAL SKRÁ ÞRÝSTINGINN NIÐUR OG BÍÐA Í 30 MÍNÚTUR. HAFI ÞRÝSTINGUR FALLIÐ MEIRA EN 0,6 BÖR ER LEKI Í KERFINU.

HAFI ÞRÝSTINGUR FALLIÐ MINNA EN 0,6 BÖR EFTIR AÐ FYRSTA ÞREP HEFUR VERIÐ FRAMKVÆMT SKAL HEFJA ANNAÐ ÞREP ÞRÝSTIPRÓFUNAR.

2. ÞREP
ANNAÐ ÞREP HEFST Í BEINU FRAMHALDI AF 1. ÞREPI. FYLGJAST SKAL MEÐ ÞRÝSTINGNUM Í 120 MÍNÚTUR OG MÁ HANN EKKI FALLA UM MEIRA EN 0,2 BÖR TIL AÐ KERFIÐ TELJIST ÖRUGGT.

5. TÁKN

	KÚLULOKI
	SÍA
	MÆLIR
	EINSTREYMISLOKI
	ÞRÝSTINGSMÆLIR
	HITAMÆLIR
	ÖRYGGISLOKI
	TÆMINGARLOKI
	DÆLA
Pn	PÍPA NIÐUR
Pu	PÍPA UPP
HL	HANDLAUG
VS	SALERNI
ÞS	ÞVAGSKÁL
RV	RÆSTIVASKUR
SV	SKOLVASKUR
ST	STURTA
BK	BAÐKER
ÞV	ÞVOTTAVÉL
EV	ELDHÚSVASKUR
UV	UPPÞVOTTAVÉL
BRSL	BRUNASLANGA
GK	GARÐKRANI / SPÚLKRANI
GN70	GÓLFNIÐURFALL MEÐ 70 mm STÚT
GN100	GÓLFNIÐURFALL MEÐ 100 mm STÚT
GNG	GÓLFNIÐURFALL MEÐ GEGNUMSTREYMI
ÞN	ÞAKNIÐURFALL
ÞN-R	ÞAKNIÐURFALL MEÐ RAFHITUN
SN	SVALANIÐURFALL
LP	LOFTPÚÐAR
LS	LOKAÐUR STÚTUR
VP	VATNSPÓSTUR

ALLT EFNI Í PÍPULAGNIR SKAL HAFA HLOTIÐ VIÐURKENNINGU OG VOTTUN ÍSLENSKRA BYGGINGARYFIRVALDA

KERHRAUN C 110 - GRÍMSNES- OG GRAFNINGSHREPPI

LAGNIR
NEYSLUVATN OG HITI
GRUNN- OG SÉRMYNDIR

3257

HANNAÐ JLS	TEIKNAÐ JLS	MKV. – – –	VERKNR. V-17-082
SAMÞ.		SKRÁ	TEIKN. NR. P-00
KENNIT. Jón Logi Sigurbjörnsson kt.190556-3959		DAGS. 2017.09.26	

ÚTGÁFA		DAGS.	NAFN

VÍÐSJÁ
VERKFRÆÐISTOFA FRV
TRYGVAGÖTU 11, 101 REYKJAVÍK
SÍMI: 561 9040 FAX: 561 9044
NETFANG: vidsja@vidsja.is
www.vidsja.is