

SKÝRINGAR

1 FRÁVEITULAGNIR INNAHÚSS

- PÍPUR OG TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR STEINEFNABUNDNU PP-PLASTI MED MUFFUTENGJUM, T.D. REHAU RAUPIANO EDA SAMSVARARNDI.
- LAGNIR SKULU HAFNA A.M.K. 1.0 % HALLA NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM.
- MESTA FJARLÆGD MILLI UPPHENGJA ER SEM HÉR SEGIR:

NAFN MÁL	LÖDRETT(m)	LÁRETT(m)
32-50	0,5	1,0
75	1,0	1,5
100	1,0	2,5

- PÍPUR SKAL EINANGRA MED 20mm ÖBRENNALEGGRI EINANGRUN
- YFIR EINANGRUN SKAL VEFJA MJUKUM PLASTDÚK.
- FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÉMI VID GILDANDI STADLA OG REGLUGERDIR.

ÚL = ÚTLOFTUN
FP = FALLPIPA
HR = HREINSILOK

2 NEYSLUVATNSLÖGN

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

RÖR Í NEYSLUVATNSLÖGN ERU ÚR PEX (KROSSBUNDID HD POLYETHYLEN) NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. FÓDURRÖR SEU ÚR PE (POLYETHYLEN). VATNSRÖRIN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VID 1 MPa VINNUÞRYSTING. TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR AFZINKUNARÞOLNU MESSING.

ADRAR LEIDSLUR Í VATNSLÖGN ERU ÚR RYDFRIU STALI AISI 316 MERKT RS Á TEIKNINGUM.

BIL MILLI FESTINGA SÉ SAMKV. ÍST-67 OG FYRIRMÆLUM FRAMLEIDANDA RÖRANNA.

ALLAR LEIDSLUR Í NEYSLUVATNSLÖGN ADRAR EN LEIDSLUR Í FÓDURRÖRUM SKULU EINANGRAST. ÞYKKT EINANGRUNAR:

Ø15 - 28 MM LEIDSLUR: 20 MM
>28 MM LEIDSLUR: 30 MM

10 - 20mm (3/8" - 3/4") RÖR: 20mm
25 - 40mm (1" - 1 1/2") RÖR: 30mm
50 - 100mm (2" - 4") RÖR: 40mm

KERFID SKAL ÞOLA 0,6 MPa VINNUÞRYSTING OG PRÓFAST MED 1,0 MPa ÁÐUR EN LEIDSLUR ERU HULDAR.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÉMI VID ÁKVÆDI ÍST-67 OG GILDANDI REGLUGERDIR

ÖNEFNDAR TENGILEIDSLUR AD TÆKJUM ERU 15x2,5 PEX

Heiti

EV	Eldhúsvaskur
HL	Handlaug
SV	Skólvascur
BK	Þaðkar
ST	Steypiþað
ÚP	Uppþvottavél
ÞV	Þvottavél
VS	Vatnssalerni
GNG	Göfniðurfall (með gegnumstreymi)
IV	Inni vegg
PN	Pipa fer niður
PU	Pipa fer upp
UG	Undir gölfi
UL	Undir lofti
UP	Undir plötu
VG	Við gölf
AV	Á vegg
IE	I einangrun
BR	Breytistykki, jarn í Mannismann kerfi
RS	Ræstivaskur
DN	Þakniðurfall

3 HITALGNIR:

OFNALÖGN:

----- FRAMRAS
----- BAKRAS

RÖR AD OFNUM ERU ÚR PEX (REHAU EDA SAMB.) Í KÁPU (KROSSBUNDID HD NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. FÓDURRÖR SEU ÚR PE (POLYETHYLEN). HITARÖRIN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VID 1 MPa VINNUÞRYSTING. TENGISTYKKI SKULU VERA ÚR AFZINKUNARÞOLNU MESSING.

- LAGNIR ERU ALMENNT UTANA LIGGJANDI OFAN PLÖTU
- SÝNILEGAR LAGNIR SKULU VERA ÖEINANGRADAR MANNESMANN
- ADRAR PÍPUR SKAL EINANGRA MED GLERULLARHÖLKUM OG SKAL ÞYKKT EINANGRUNAR VERA SEM HÉR SEGIR:

10 - 20mm (3/8" - 3/4") RÖR: 20mm
25 - 40mm (1" - 1 1/2") RÖR: 30mm
50 - 100mm (2" - 4") RÖR: 40mm

- PÍPUR SKAL VEFJA MED PLASTI UTAN YFIR EINANGRUN
- ÞAR SEM STOFNPIPA FER HERRA EN EFSTI OFN Á GREIN SEM HUN ÞJÓNAR SKAL SETJA SJÁLFVIRKA ÚTLOFTUN EFST Á STOFNPIPUNA.
- Á ALLA OFNA KOMI LOFTSKRÚFA OG STILLITTE.
- ÖLL OFNATENGI ERU 10 mm.
- MESTA FJARLÆGD MILLI FESTINGA MA VERA SEM HÉR SEGIR.

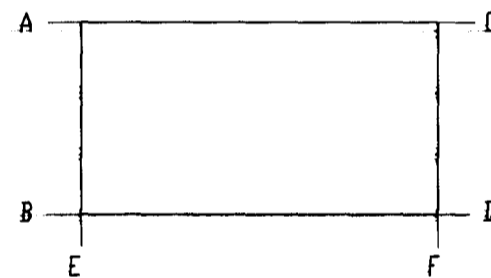
STÁLPIPUR:

SÝNILEGAR LAGNIR: 2,0m (Mannismann)

ADRAR LÁRETTAR LAGNIR: Ø10 - Ø32 : 2,5m
Ø32 - : 3,0m

- Á ALLA OFNA KOMI HITASTYRDIR LOKAR.

TENGING OFNA



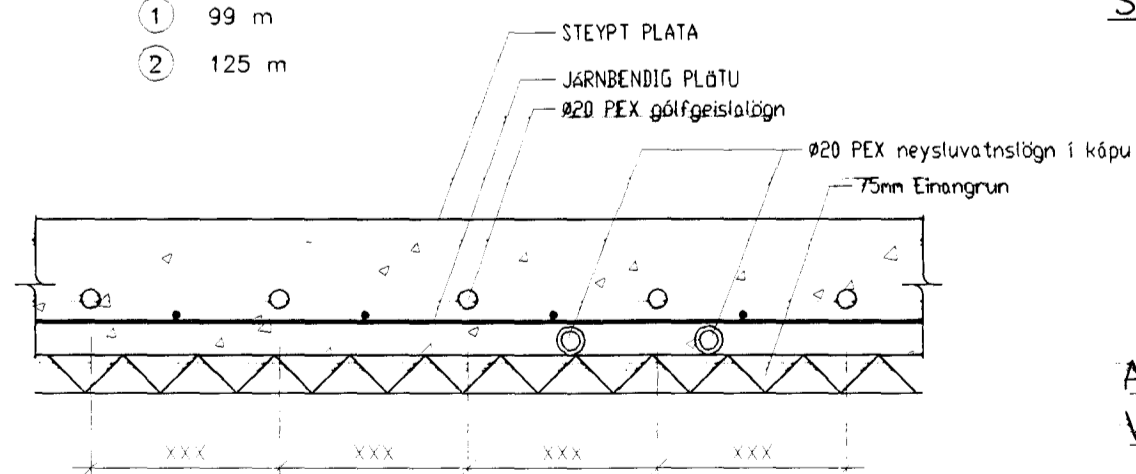
GÖLFHITALÖGN:

- EFNI Í GÖLFHITALÖGN SKAL VERA ÚR KROSSBUNDNU POLYETHYLENE MED SUREFNISFLÆDI VÖRN, T.D. REHAU PE-Xa RÖR EDA SAMBÆRILEGT.
- TENGISTYKKI SKULU HÉFA LAGNAEFNI
- LEGGJA SKAL GÖLFHITALÖGN ÞANNIG AD BIL MILLI PÍPNA SÉ SAMKV. TEIKN.

REYNSLUÞRYSTINGUR ER 6 BAR.
FRÁGANGUR LAGNA SKAL VERA Í SAMRÉMI VID GILDANDI STADLA OG REGLUGERDIR.

SLAUFULENGDIR

① 99 m
② 125 m



SNID Í GÖLFHITALÖGN, 1:10

Verkheit: EINBYLISHÚS

Verkhiuti: LAGNIR

DAGS: 8/12/99

TEKNI NR. 300

Göluheiti: HAMRABYGGD 4

Verkþætti: SKÝRINGAR

Breytt:

Verk nr.: 99164

Staður: HAFNAFJÖRDUR

Markaðs:

Ágrip: RPS

Tekni: RPS

Sambær:

Staður: *[Signature]*

5 SNJÖBRÆDSL:

EFNI Í SNJÖBRÆDSL SKAL VERA POLYBUTYLEN EDA POLYPROPYLEN ÞRYSTIPÓL RÖRA SKAL VERA 4 BAR VID 40°C. ÞRYSTIPRÓFA SKAL KERFID VID 6 BAR ÞRYSTING.

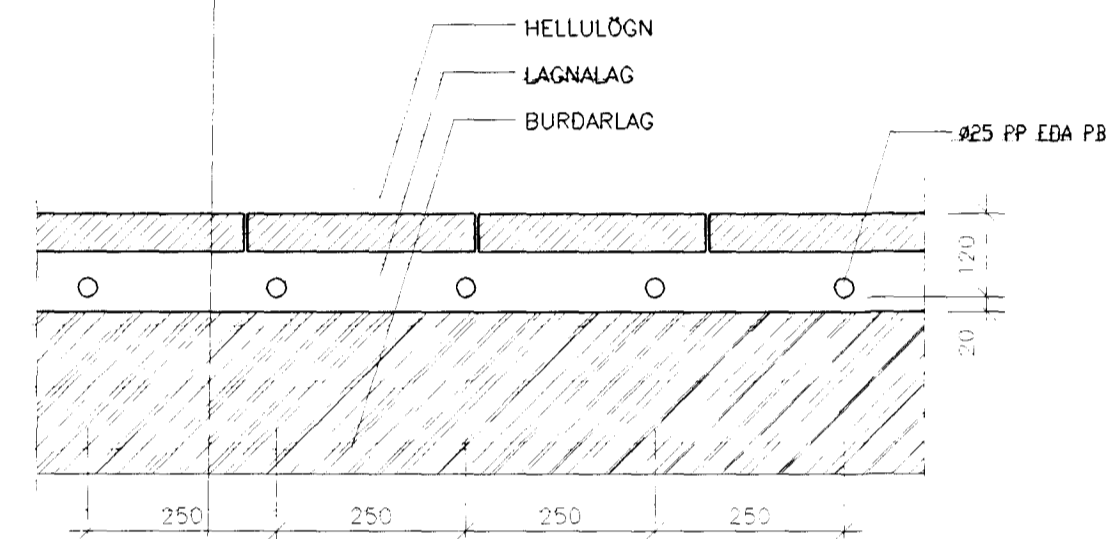
ÖLL TENGISTYKKI SKULU HÉFA RÖRUM. LEGGJA SKAL SNJÖBRÆDSLURÖR ÞANNIG AD 250mm BIL SÉ Á MILLI RÖRA. SETJA SKAL SÉRSTAKA FJARLÆGDARKLOSSA MED CA. 2,5m BILI TIL AD TRYGGJA RETT MILLIBIL. POLYETHYLEN)
ÞEGAR UNNID ER AD ÚTLAGNINGU OG ÞJÓPPUN Á SANDI SKULU LEIÐSLUR VERA Fylltar undir 3 BAR ÞRYSTINGI.

VARMABRÆDSLUSTUÐULL YFIRBORÐA MIDAÐT VID 11,5 w/m2
VARMAJÖF KERFISINS ER 230 W/m2
ÁETLAD ER AD VARMAORKA FYRIR KERFID FAIST ÚR
BAKRASARVATNI: HITAKERFIS OG INNA SKÖT ER Á BILINU 0,03 til 0,05 l/s.

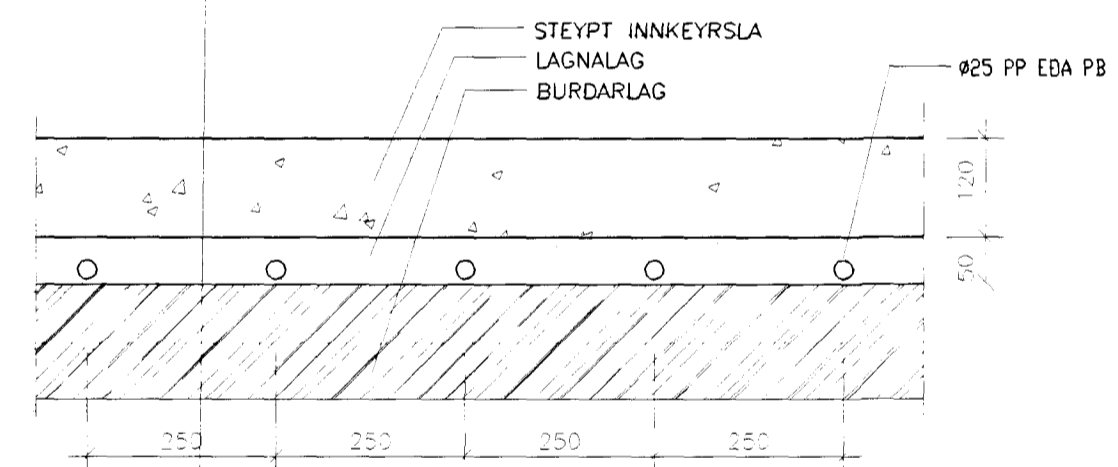
ÖLL ÖNEFND MÁL ERU Í mm.

SLAUFULENGD

① 125 m

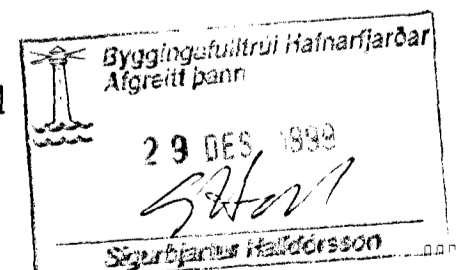


SNID Í SNJÖBRÆDSLULÖGN UNDIR HELLUM, 1:10



SNID Í SNJÖBRÆDSLULÖGN UNDIR STEYPTU PLANI, 1:10

ALLUR FRÁGNAGUR, VINNA OG EFNI SKAL VERA Í SAMRÉMI VID REGLUGERDIR OG ÍSLENSKAN STADAL ÍST 65, 67, 68, 69.1



ALMENNA VERKFRÆÐI- OG TEIKNISTOFAN EHF

HÖNNUN - RÁÐGJÖF

SÚÐURGÖTU 57 300 AKRANES SIMI 431 1785, 431 4098
KT.: 600188 - 1439 P.O. BOX 43 FAX 431 3098

