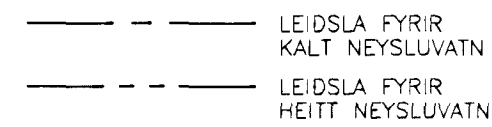


TENGIGRIND – TÁKNMYND

SKÝRINGAR VIÐ NEYSLUVATNSLÖGN:

MERKINGAR:



HL HANDLAUG
VS VATNSSALERNI
EV ELDHÖSVASKUR
RV RÆSTIVASKUR
BS BRUNASLANGA

ADRAR SKÝRINGAR:

RÖR Í NEYSLUVATNSLÖGN ERU ÚR PEX (KROSSBUNDID HD POLYETHYLEN) NEMA ANNAD SÉ TEKID FRAM. FÓÐURRÖR SÉU ÚR PE (POLYETHYLEN). VATNSRÖRIN SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VIÐ 1 MPA VINNUPRÝSTING. TENGIKISTUM SKULU VERA ÚR AFZINKUNARÞOLNU MESSING.

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

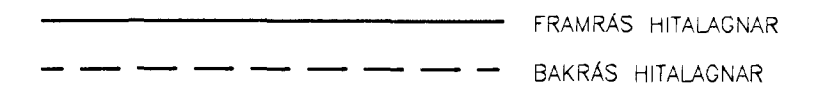
ALLAR LEIDSLUR Í NEYSLUVATNSLÖGN ADRAR EN LEIDSLUR Í FÓÐURRÖRUM SKULU EINANGRAST. ÞYKKT EINANGRUNAR:
15-28 MM LEIDSLUR: 20 MM
>28 MM LEIDSLUR: 30 MM

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

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÆMI VIÐ ÁKVÆDI IST-67 OG GILDANDI REGLUGERDIR.

ÓNEFNDAR TENGILEIDSLUR AD TÆKJUM ERU 16x2,2 PEX.

SKÝRINGAR VIÐ HITALÖGN:



ÖLL OFNTENGI SKULU VERA 10mm
LOFTSKRÖFUR KOMI Á ALLA OFNA
Á HVERN OFN KOMI AUK OFNLOKA STILLITÉ.
OFNAR SÉU Í SAMRÆMI VIÐ IST EN 442

RÖR SKULU VERA SVÖRT STÁLROÐR SAMKV. DIN 2440
OG TENGIKISTUM SAMSVARANDI RÖRUM AD GERÐ.

BIL MILLI FESTINGA SÝNILEGRA LAGNA SÉ 2m
BIL MILLI FESTINGA ANNARA LÁRÉTTRA LAGNA SÉ
MEST: ø10 - ø32: 2,5m
ø32: 3,0m

ALLAR STÁLLEIDSLUR SKAL EINANGRA MED GLERULLARHÖLKUM.
ÞYKKT EINANGRUNAR SKAL VERA SEM HÉR SEGIR:

10 - 20mm (3/8"-3/4") RÖR: 20mm

STÁLLEIDSLUR SKAL VEFJA MED PLASTI UTAN UM EINANGRUN.
SÝNILEGAR STÁLLEIDSLUR NÆST OFNUM SKULU VERA ÓEINANGRADAR

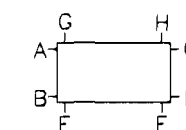
GÖLFHITALÖGN SKAL LEGGJA OFAN Á PLÖTU
OG SKAL BIL MILLI PIPNA VERA 100 TIL 200 mm.

KERFID SKAL ÞOLA 4 kp/cm² VINNUPRÝSTING OG PRÓFAST MED 6kp/cm² ÁÐUR EN LEIDSLUR ERU HULDAR.

ALLT EFNI OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÆMI VIÐ ÁKVÆDI IST-67 OG GILDANDI REGLUGERDIR

ALLT EFNI SKAL HAFNA LAGNAEFNISVOTTUN

STADSETNING STÖTA



TENGIGRIND SJÁ TEIKNINGU P112

KERFISLÝSING

OFNAR STÝRAST AF SJÁLFVIRKUM OFNLOKUM. HEITT NEYSLUVATN ER BLANDAD Í BLÖNDUNARLOKA ÚR HEITU OG KÖLDU VATNI, ÞANNIG AD ÞAD VERÐUR EKKI HEITARA EN 60°C. SEGULLOKI LOKAR FYRIR HEITT VATN EF HITASTIG FER YFIR 65°C

- H1.ÞJ.01 ÞRÝSTJAFNARI
KRÖFUR: ÞRÝSTJAFNARI, HÁMARKS MISMUNARÞRÝSTINGUR 0,6 MPa
VIÐMIÐUN: AVP 15 Kvs = 1,6 m/h
- H1.LO.02 LOKI
KRÖFUR: HITASTÝRÐUR UPPBLÖNDUNARLOKII, STILLISVIÐ: 38°C - 60°C, STILLTUR Á 60°C
VIÐMIÐUN: GIACOMINI R156 Kvs = 2,2 m/h
- H1.LO.03 LOKI
KRÖFUR: SEGULLOKI SEM STJÓRNAD ER AF HS.04. SEGULLOKI LOKAR VIÐ 65°C OG STRAUMROF.
VIÐMIÐUN: DANFOSS EVSI 10, Kvs: 1,5 m/h
- H1.HS.04 HITASKYNJARI
KRÖFUR: HITASKYNJARI SEM STÝRIR LO.03. SKYNJARI ER STAÐSETTUR Í HEITAVATNSRÁSA EFTIR BLÖNDUN. STILLISVIÐ 50-100°C. STILLTUR Á 60°C
VIÐMIÐUN: DANFOSS KP 79, 50-100°C
- H1.LO.05 SLAUFULOKI
KRÖFUR: ÞRÝSTJAFNARI, HÁMARKS MISMUNARÞRÝSTINGUR 0,6 MPa
VIÐMIÐUN: AVD 15 Kvs = 1,6 m/h

Samþykkt þann
29 NOV. 2001
Byggingafulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurbjartur Halldórsson

AM. 2011/01
SP11 hiti-rum.DWG

HANNAÐ	JÓN BERGSSON	VERKFR. VERKFRÆÐIHÖNNUN	
T.J	DIPL. ING.	M.V.F.I SMÁRAHVAMMI 4, HAFNARF. S. 555-1974	P17
TEIKNAD	SAMÞYKKT	ERLUÁS 56	M= 1:50
YFIRFARID	VERK	0112	TENGIGRIND
			DAGS. 14/11/01