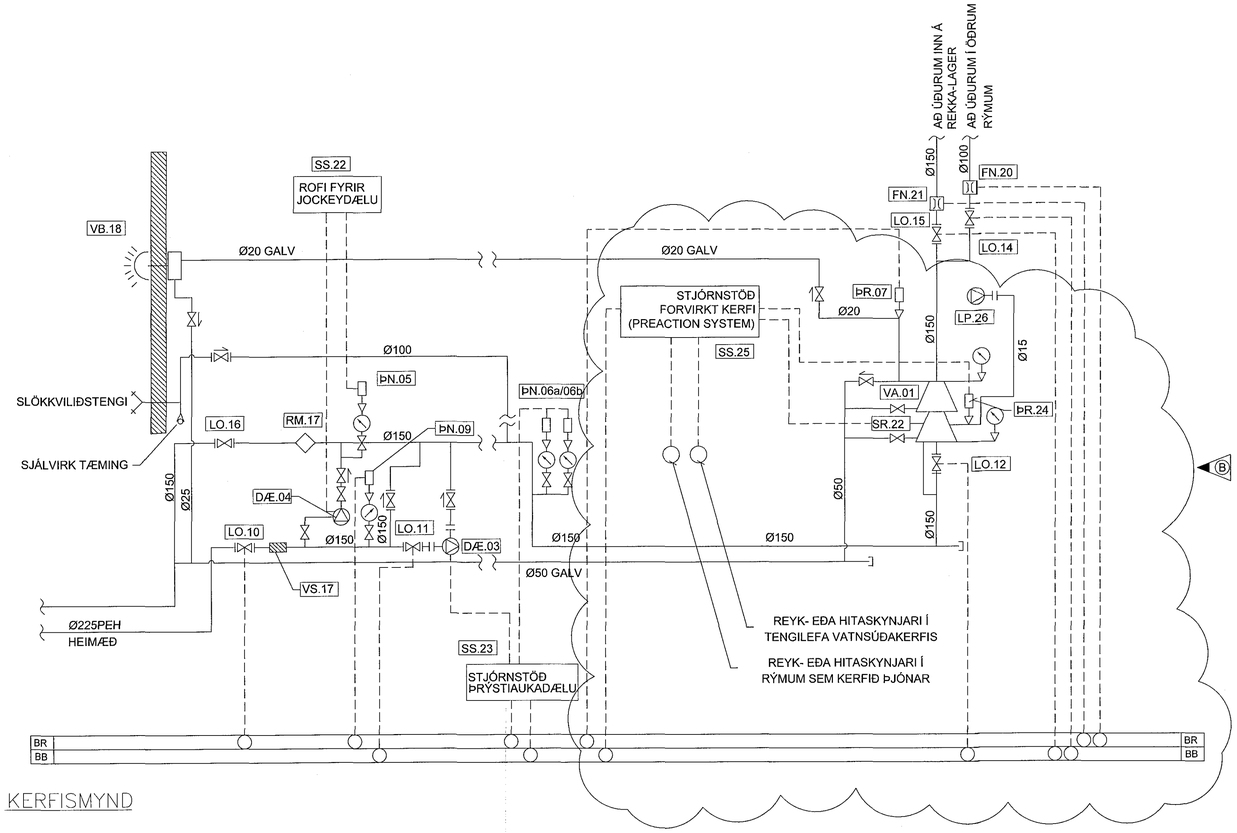


KERFISMYND

## SKÝRINGAR Á TÁKNUM:

- STÝRIMERKI
- PÍPA FYRIR VATN
- RENNILOKI
- RENNILOKI/SPJALDLOKI MEÐ FLÖNGSUM/GRÓPAÐIR
- EINSTREYMISLOKI MEÐ FLÖNGSUM/GRÓPAÐIR
- EINSTREYMISLOKI
- DÆLA
- MÆLISTAÐUR FYRIR ÞRÝSTING
- ÞRÝSTINEMI
- FLÆÐINEMI
- ÞRÝSTIMÆLIR
- SÍA
- SJÁLVIRK TÆMING
- AFRENNSLISSTÚTUR
- MÆLIR
- BR — BRUNABOÐ TIL VIÐURKENNDRAR VAKSTÖÐVAR.
- BB — BILANABOÐ TIL VAKTSTÖÐVAR INNANHÚSS (HÚSTJÓRNARKERFIS) EÐA VIÐURKENNDRAR VAKTSTÖÐVAR.

Samþykkt þann 18 APR 2016
Byggingarfulltrúinn í Hafnarfirði
F.h. Sigurður Steinar Jónsson

ÁRITUN SAMRÆMINGARRÖNNUÐAR

## TÆKJALISTI:

VA.01 VARÐLOKI
DN 150 VARÐLOKI FYRIR FORVIRKT ÞURRKERFI, (PREACTION SYSTEM, SINGEL INTERLOCK).

DÆ.03 ÞRÝSTIAUKADÆLA
VIÐURKENND ÞRÝSTIAUKADÆLA TIL NOTKUNAR Í VATNSÚÐAKERFI. FALLI ÞRÝSTINGUR NIÐURFYRIR INNSTILLT GILDI VIÐ ÞRÝSTINEMA (ÞN.06a OG EÐA ÞN.06b) FER DÆLA (DÆ.03) Í GANG. AÐEINS SKAL VERA HÆGT AÐ STÖÐVA DÆLU HANDVIRKT Á STJÓRNSKÁP. AFKÖST 4500 l/min VIÐ dP=600 kPa

DÆ.04 JOCKEY DÆLA
ÞRÝSTIDÆLA (JOCKEY DÆLA) HELDUR STÖÐUGUM ÞRÝSTINGI Á KERFINU EFTIR INNSTILLTU ÓSKGILDI. STJÓRNAST AF ÞRÝSTINEMA (ÞN.05). AFKÖST DÆLU 50 l/min OG LYFTIHÆÐ 600 kPa.

ÞN.05 ÞRÝSTINEMI
STILLANLEGUR TVÍSTÖÐUNEMI FYRIR ÞRÝSTIDÆLU (DÆ.04). FALLI ÞRÝSTINGUR NIÐURFYRIR INNSTILLT GILDI (650 kPa) FER DÆLA Í GANG. ÞEGAR ÓSKGILDI (700 kPa) ER NÁÐ STÖÐVAST DÆLA.

ÞN.06a/06b ÞRÝSTINEMI
STILLANLEGIR ÞRÝSTINEMAR FYRIR BRUNADÆLU (DÆ.03). NEMAR SKULU VERA SERIUTENGDIR ÞANNIG AÐ HVOR NEMI FYRIR SIG GETI GANGSETT BRUNADÆLU. NEMI (ÞN.06a) SKAL GANGSETJA DÆLU ÞEGAR ÞRÝSTINGUR (P) HEFUR FALLIÐ NIÐUR Í 550 kPa Í LÖGN. NEMI (ÞN.06b) SKAL GANGSETJA DÆLU ÞEGAR ÞRÝSTINGUR (P) HEFUR FALLIÐ NIÐUR Í 500 kPa Í LÖGN.

ÞN.07 ÞRÝSTINEMI
ÞRÝSTINEMI FYRIR BLAUTKERFI (KERFI 1)
SENDIR BRUNABOÐ TIL VIÐURKENNDRAR VAKTSTÖÐVAR EF VATNS STREYMIR Í GEGNUM VARÐLOKANN (VA.01)

ÞN.08 ÞRÝSTINEMI
ÞRÝSTINEMI FYRIR BLAUTKERFI (KERFI 2)
SENDIR BRUNABOÐ TIL VIÐURKENNDRAR VAKTSTÖÐVAR EF VATNS STREYMIR Í GEGNUM VARÐLOKANN (VA.02)

ÞN.09 ÞRÝSTINEMI
ÞRÝSTINEMI FYRIR BLAUTKERFI. GEFUR BOÐ TIL BRUNAVIÐVÖRUNARKERFI HÚSSINS EF ÞRÝSTINGUR Í VEITU FYRIR NIÐUR FYRIR INNSTILLT GILDI (300 kPa)

LO.10 INNTAKSLOKI
Ø150 SPINDILLOKI MEÐ STÖÐUVÍSI OG VÖKTUN, TENGDUR HÚSSTJÓRNARKERFI HÚSSINS. GEFUR MERKI EF EKKI FULLOPINN.

LO.11 STÖÐULOKI
Ø150 SPINDILLOKI MEÐ STÖÐUVÍSI OG VÖKTUN, TENGDUR HÚSSTJÓRNARKERFI HÚSSINS. GEFUR MERKI EF EKKI FULLOPINN.

LO.12 STÖÐULOKI
Ø150 SPINDILLOKI MEÐ STÖÐUVÍSI OG VÖKTUN, TENGDUR HÚSSTJÓRNARKERFI HÚSSINS. GEFUR MERKI EF EKKI FULLOPINN.

LO.13 STÖÐULOKI
Ø80 SPINDILLOKI MEÐ STÖÐUVÍSI OG VÖKTUN, TENGDUR HÚSSTJÓRNARKERFI HÚSSINS. GEFUR MERKI EF EKKI FULLOPINN.

LO.14 SPJALDLOKI
Ø100 SPJALDLOKI MEÐ STÖÐUVÍSI OG VÖKTUN, TENGDUR HÚSSTJÓRNARKERFI HÚSSINS. GEFUR MERKI EF EKKI FULLOPINN.

LO.15 SPJALDLOKI
Ø150 SPJALDLOKI MEÐ STÖÐUVÍSI OG VÖKTUN, TENGDUR HÚSSTJÓRNARKERFI HÚSSINS. GEFUR MERKI EF EKKI FULLOPINN.

LO.16 SPJALDLOKI
Ø150 SPJALDLOKI MEÐ STÖÐUVÍSI.

RM.17 RENNSLISMÆLIR
RENNSLISMÆLIR ÆTLAÐUR TIL MÆLINGAR Á RENNSLI Í VATNSÚÐAKERFUM. AFKÖST MÆLIS SKAL VERA 1,5 x AFKÖST DÆLU. (1,5x4000 l/mín).

VS.18 VATNSSÍA
VÖTTUÐ Ø150 SÍA, ÆTLUÐ TIL NOTKUNAR Í VATNSÚÐAKERFUM. MÖSKVASTÆRÐ SKAL VERA 5-8mm.

VB.19 VIÐVÖRUNARBJALLA
VATNSDRIFINN VIÐVÖRUNARBJALLA

FN.20 FLÆÐINEMI
FLÆÐINEMI (Ø100) STAÐSETTUR Í VATNSRÁS, SKYNJAR RENNSLI Í LÖGN OG SENDIR BRUNABOÐ TIL VIÐURKENNDRAR VAKTSTÖÐVAR.

FN.21 FLÆÐINEMI
FLÆÐINEMI (Ø150) STAÐSETTUR Í VATNSRÁS, SKYNJAR RENNSLI Í LÖGN OG SENDIR BRUNABOÐ TIL VIÐURKENNDRAR VAKTSTÖÐVAR.

SS.22 STJÓRNSKÁPUR
STJÓRNSKÁPUR FYRIR BRUNADÆLU (DÆ.03). SENDIR BOÐ TIL VIÐURKENNDRAR VAKTSTÖÐVAR UM AÐ DÆLA SÉ Í GANGI (ELDUR), STRAUMROF HEFUR ORÐIÐ AÐ DÆLU, FASA HEFUR VERIÐ VÍXLAÐ OG EÐA BILUN Í STJÓRNBÚNAÐI (BILUN).

SS.23 START/STOPP ROFI
START OG STOPP ROFI FYRIR JOCKEY DÆLU (DÆ.04). ROFI SKAL BÚINN YFIRÁLAGSVÖRN.

ÞR.24 ÞRÝSTINEMI
ÞRÝSTINEMI Á LOFTLÖGN FYRIR FORVIRKT KERFI
SENDIR BOÐ TIL STJÓRNSTÖÐ KERFISINS EF BREYTING VERÐUR Á LOFTÞRÝSTINGI

SS.25 STJÓRNSKÁPUR FYRIR FORVIRKT KERFI (PREACTION KERFI)
STJÓRNSKÁPUR SENDIR TVENNSKONAR BOÐ:
1. LOFTÞRÝSTINGUR OF LÁGUR = BILUN (BB)
2. STRAUMROF AÐ STJÓRNSKÁP = BILUN (BB)

LP.26 LOFTPRESSA
LOFTPRESSA FYRIR FORVIRKT KERFI.
HELDUR LOFTÞÝSTINGI Á FORVIRKA KERFINU STÖÐUGUM. LOFTÞRÝSTINGUR Á KERFINU ER 70kPa.

TILVÍSANIR:

ALMENNAR SKÝRINGAR . . . . . SJÁ BL. NR. V-101

| BR. | DAGS. | BREYTING | REIKN. | TEIKN. |
|---|---|---|---|---|
| B | 02.04.2015 | BLAUTLOKA SKIPT ÚT FYRIR ÞURRLOKA | GI | GI |
| A | 01.04.2011 | BREYTING Á ÍNNRA SKIPULAGI I RÝMI 0102 | JB | JB |

# TJARNARVELLIR 11

VATNSÚÐAKERFI

KERFISMYND, TÆKJALISTI OG SKÝRINGAR Á TÁKNUM

| | |
|---|---|
| MKV.: | - |
| DAGS.: | 11.01.2008 |
| HANNAÐ/TEIKN.: | GI/GG |
| VERKNR.: | 06112 |
| YFIRFARIÐ: | JB |
| SAMÞYKKT: | |
| KENNITALA: | 130607-4439 |
| TEIKN. NR: | V-105 |
| ÚR: | B |

Conís VERKFRÆÐIRÁÐGJÖF
Kennitala: 600305-1400
Hlíðasmára 11, 201 Kópavogur
Sími: 517-3090
Veffang: www.conis.is

S:\06112\Tnpsinkler\110904\V-105