



KERFI FYRIR HEITT NEYSLUVATN KERFISMYND

TEKJALISTI

- V1.VS.01 VARMASKIPTIR
KRÖFUR: PLÖTLVARMASKIPTIR ÓR RYDFRIU STÁLI, AISI 316
AFKÖST: 300 kW
HITAVEITUHLID: Tinn 80°C, Tgt 20°C, dP MINNA EN 20 kPa.
NEYSLUVATNSHLID: Tgt 65°C, Tinn 5°C, dP MINNA EN 20 kPa.
- V1.LO.02 MÓTORLOKI
KRÖFUR: FJÖLSTÖÐU MÓTORLOKI, LOKADUR VID STRAUMROF. Kvs=7,2 m3/h
HLUTVERK: SKAMMTAR RENNSLI GEGNUM VARMASKIPTI.
- V1.SK.03 HITASKYNJARI
KRÖFUR: VATNSHITASKYNJARI MELISVID 0°C TIL 100°C
HLUTVERK: STÝRIR HITASTIGI Á HEITU NEYSLUVATNI.
- V1.SK.04 HITASKYNJARI
KRÖFUR: VATNSHITASKYNJARI MELISVID 0°C TIL 100°C
HLUTVERK: SKYNNAR HITASTIG BAKRÁSAR HITAVEITU
- V1.DÉ.05 HRINGRÁSARDÉLA
KRÖFUR: HRINGRÁSARDÉLA FYRIR NEYSLUVATN.
AFKÖST: 0,05 l/s VID dP=30 kPa.
HLUTVERK: DÉLA FYRIR HRINGRÁS Á HEITU NEYSLUVATNI.
VIDMIDUN:
- V1.LO.06 STILLILOKI
KRÖFUR: STILLILOKI MED MÆLISTÖTUM. ATH. AD LOKINN SÉ SETTUR UPP SAMKVÆMT TILMÆLUM FRAMLEIDANDA DANNIG AD RÉTT MÆLING FÁIST.
HLUTVERK: STILLIR RENNSLI Á HRINGRÁS. Q= 0,05 l/s, Kvs=0,8 m3/h
- V1.ÞJ.07 ÞRÝSTJAFNARI
KRÖFUR: ÞRÝSTJAFNARI. HÁMARKSMISMUNARÞRÝSTINGUR: 0,6 MPA. Kvs=7,2 m3/h.
HLUTVERK: HELDUR STÖÐUGUM ÞRÝSTINGI Á HITAVEITUHLID (FYRIR V1.LO.02).
VIDMIDUN: AVP DN32, STILLISVID 20-100 kPa.
- V1.LO.08 BLÖNDUNARLOKI
KRÖFUR: BLÖNDUNARLOKI FYRIR VATN AD LEIKSKÓLA
HLUTVERK: TAKMARKAR HITASTIG VID 38°C. Q= 0,4 l/s, Kvs=6,4 m3/h
VIDMIDUN: DN25
- V1.SK.09 HITASKYNJARI
KRÖFUR: VATNSHITASKYNJARI MELISVID 0°C TIL 100°C
HLUTVERK: SKYNNAR HITASTIGI Á HEITU NEYSLUVATNI AD LEIKSKÓLA

STJÓRNKERFI

HITASTIG HEITS NEYSLUVATNS STÝRIST MED ÞVÍ AD MÓTORLOKI, V1.LO.02, SKAMMTAR RENNSLI Í GEGNUM VARMASKIPTI EFTIR BODUM FRÁ SKYNNARA, V1.SK.03. STILLING 60 °C - 65 °C.

HRINGRÁS Á HEITU NEYSLUVATNI TRYGGIR AD ÁVALLT SÉ HEITT VATN TIL REIDU. STILLING HITASKYNNARA, V1.SK.03, SÉ 40 °C UTAN NOTKUNARTÍMA, STÝRIST AF KLUKKU. HRINGRÁSARDÉLA, V1.DÉ.05 GENGUR STÖÐUGT.

ADVÖRUN SKAL BIRTAST Á SKJÁMYND HÖSSTJÓRNARKERFIS EF KERFI ER EKKI Í GANGI. SÖMULEIDIS SKAL BIRTAST ADVÖRUN EF YFIRLAGSVÖRN SLER DELU ÓT.

SKÝRINGAR:

MERKINGAR:

- LEIDSLA FYRIR KALT NEYSLUVATN
- LEIDSLA FYRIR HEITT NEYSLUVATN
- LEIDSLA FYRIR HRINGRÁS
- RENNILOKI/KÖLULOKI
- STILLILOKI
- MÓTORLOKI
- ÞRÝSTIMINNARI
- HITASTILLTUR LOKI
- EINSTREYMISLOKI
- SÍA
- TÆMING
- TÖPPUNARSTADUR F. HEITT OG KALT NEYSLUVATN
- HITAMÆLIR
- HITANEMI
- ÞRÝSTINGSMELIR
- ÞRÝSTINGSNEMI
- VS VATNSSALERNI
- HL HANDLAUG
- EV ELDHÓSVASKUR
- SV SKOLVASKUR
- RV RÆSTVASKUR
- UP UPPÞVOTTAVÉL
- ÞV ÞVOTTAVÉL
- SK SKOLKRANAR
- BS BRUNASLANGA
- RS RYDFRITT STÁL
- SV SVART STÁL
- GS GALV. STÁL
- GK GARDKRANI
- DB DRYKKJARBRUNNUR
- SB STEYPIBÁD

ADRAR SKÝRINGAR:

RÖR Í VATNSLÖGN ERU ÓR KROSSBUNDNU POLYETHYLEN (PEX) SKV. DIN 16892/3 OG RYDFRIU STÁLI AISI 316. RÖR ÓR KROSSBUNDNU POLYETHYLEN (PEX). SKULU ÞOLA 70°C SAMFELT VID 0,7 MPa VINNUPRÝSTING. TENGISTYKKI SKULU VERA ÓR AFSINKUNARPÖLNU MESSING OG HEFA RÖRUM. FÓÐURRÖR SKULU VERA ÓR PE (POLYETHYLEN). RYDFRIAR PÍPUR (RS) SKULU VERA MIDLUNGSPYKKAR MED SKRÖFUD TENGISTYKKI SEM SAMSVARA RÖRUM AD GERD.

BIL MILLI FESTINGA LÁRÉTTA LEIDLSNA SKAL VERA SAMKV. FORSKRIFT FRAMLEIDANDA RÖRANNA EN ÞÓ MEST MED 2 M MILLIBILI.

LEIDSLUR ADRAR EN LEIDSLUR Í FÓÐURRÖRUM SKAL EINANGRA MED GLERULLARHÖLKUM. ÞYKKT EINANGRUNAR SKAL VERA SEM HER SEGIR:

- 15 - 25mm RÖR: 20mm
- 30 - 48mm RÖR: 30mm
- >48mm RÖR: 40mm

RAKAVERJA SKAL RYDFRIAR LEIDSLUR FYRIR KALT VATN MED SÍSLAPPPA UNDIR EINANGRUN.

LEIDSLUR FYRIR HEITT- OG KALT VATN SKAL VEFJA MED PLASTI UTAN UM EINANGRUN.

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

ALLT EFNÍ OG FRÁGANGUR KERFISINS SÉ Í SAMRÆMI VID ÁKVÆDI ÍST 67 OG GILDANDI REGLUGERDIR

ÓNEFNÐAR TENGILEIDSLUR AD TÆKJUM ERU 16x2,2 PEX.

ALLT EFNÍ SKAL HAFA LAGNAEFNISVOTTUN

ÓTGÁFUFRILL			
NUMER:	DAGS:	SKÝRINGAR:	HANNAÐ:
B1	03.08.2005	BYGGINGARTEIKNING	PB

DAGS. UNDRISKRIFAR:	NAFN OG KT. SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR:

UNDRISKRIFT SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR: *[Signature]*

31 AUG. 2005

HÖNNUN
REKINGARVEGI 1 108 REYKJAVÍK SMÍ: 510 4000 FAX: 510 4001
VEFFANG: www.honnun.is NETFANG: honnun@honnun.is

HRAUNVALLASKÓLI
DREKAVELLIR 9, HAFNARFIRÐI

HEITI VERKS:
VATNSLÖGN:
SKÝRINGAR, SÉRMYNDIR OG KERFISMYND

MELT:	TEIKNAD:	GEYMSLUNGUR:	NR:
	LS		3.151.218
HANNAÐ:	ÞRÝSTJAFNARI	MKV:	SKÝRINGAR:
PB			
DAGS. UNDRISKRIFAR:	NAFN OG KT. HÖNNUÐAR:	430572-0169	P1-361
03.08.05	HÖNNUN hf		
UNDRISKRIFT SAMRÆMINGARHÖNNUÐAR:	Kt. 110658-6489		ÓTGÁFA: B1