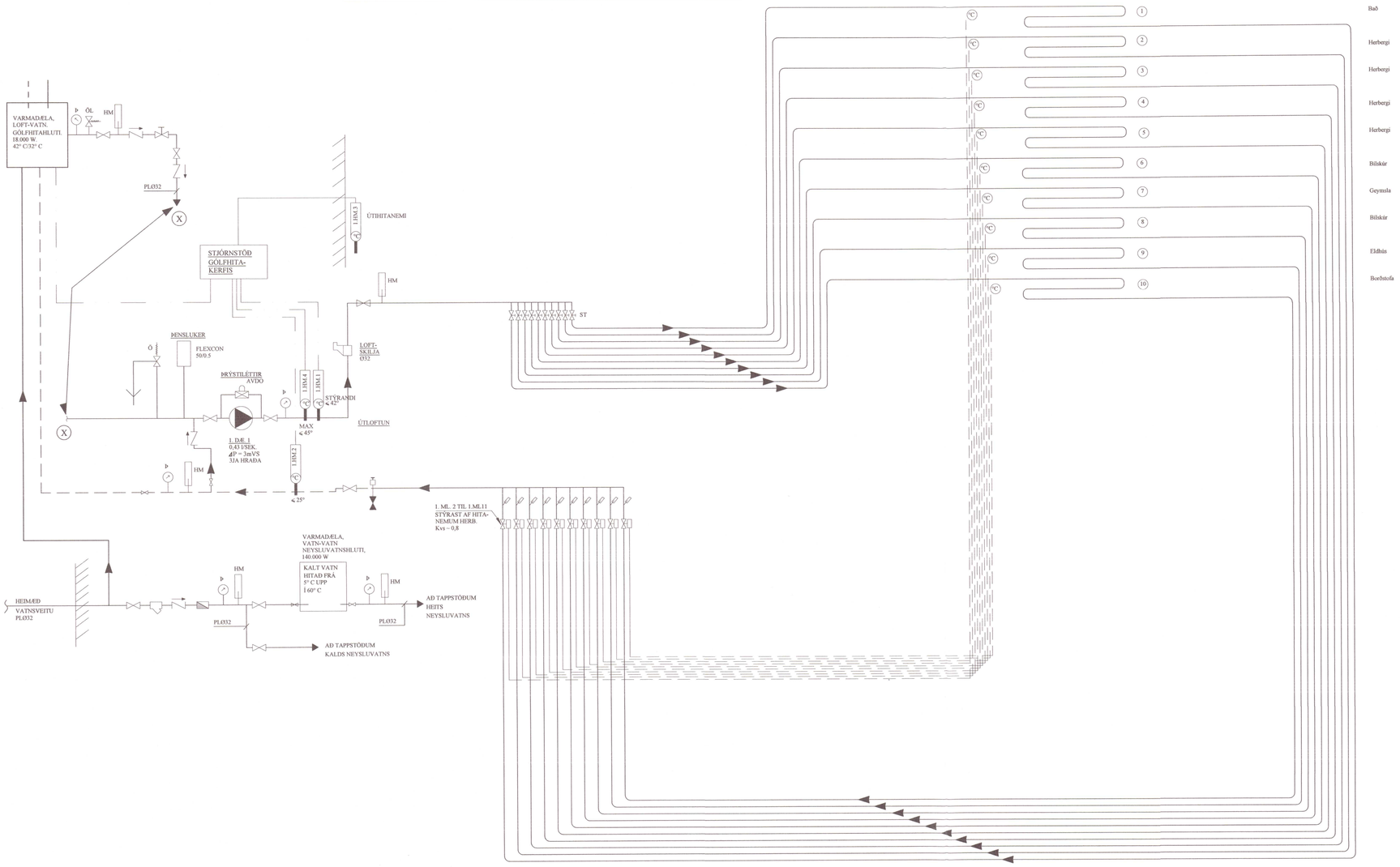
# KERFISMYND GÓLFHITAKERFIS.




Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
07 JUN 2021
Byggingarfulltrúi

## TÆKJALISTI:

1.DÆ.1 HRINGRÁSARDÆLA
AFKÖST: 0,43 l / s VIÐ dP = 30 kPa. MÓTOR 1x220 V.
HLUTVERK: HRINGRÁSARDÆLA FYRIR GÓLFHITAKERFI.
DÆLA GENGUR STÖÐUGT.

1.MH.1 VARMADÆLA
VARMADÆLA (LOFT/VATN) FYRIR GÓLFHITAKERFI
AFKÖST: 18 kW, ΔP = 1m VS

1.HM.1 HITASKYNJARI, STÝRANDI
HITASKYNJARI ER STAÐSETTUR Í FRAMRÁS
EFTIR BLÖNDUN. STILLTUR Á 42°C

1.HM.2 HITASKYNJARI
HITASKYNJARI ER STAÐSETTUR Í BAKRÁS
STILLTUR Á 25°C

1.HM.3 ÚTIHITANEMI
MÆLISVIÐ -10 - 20°C. EYKUR/MINNKAR RENNSLI Í GEGNUM
MÓTORLOKA EFTIR ÚTIHITASTIGI

1.HM.4 HITANEMI
LOKAR FYRIR SEGULLOKA EF HITASTIG > 45°C

## KERFISLÝSING, GÓLFHITAKERFI

GÓLFHITAKERFI ER BÚIÐ DÆLU OG UPPBLÖNDUN ÞAR SEM MÓTORLOKI 1.ML.1 HELDUR INNSTILLTUM FRAMRÁSARHITA STÖÐUGUM, MAX 42°C OG STJÓRNAÐ ER AF VATNSHITASKYNJARA OG ÚTIHITANEMA.

ÚTIHITASKYNJARI EYKUR/MINNKAR RENNSLI Í GEGNUM 1.ML.1 EFTIR ÚTIHITA. ÞEGAR ÚTIHITI ER -15°C ÞÁ ER FRAMRÁSARHITI Á GÓLFHITAKERFI STILLTUR Á 42°C. ÞEGAR ÚTIHITI ER 0°C ÞÁ LÆKKAR FRAMRÁSARHITINN Í 35°C. FRAMRÁSARHITI GÓLFHITAKERFIS FER ÞÓ ALDREI NIÐUR FYRIR INNSTILLT ÖSKGILDI.

RENNSLI Í HVERRI GÓLFHITALÖGN ER STJÓRNAÐ MEÐ MÓTORLOKUM SEM TENGDIR ERU HITANEMUM / STILLUM Í HVERJU RÝMI.

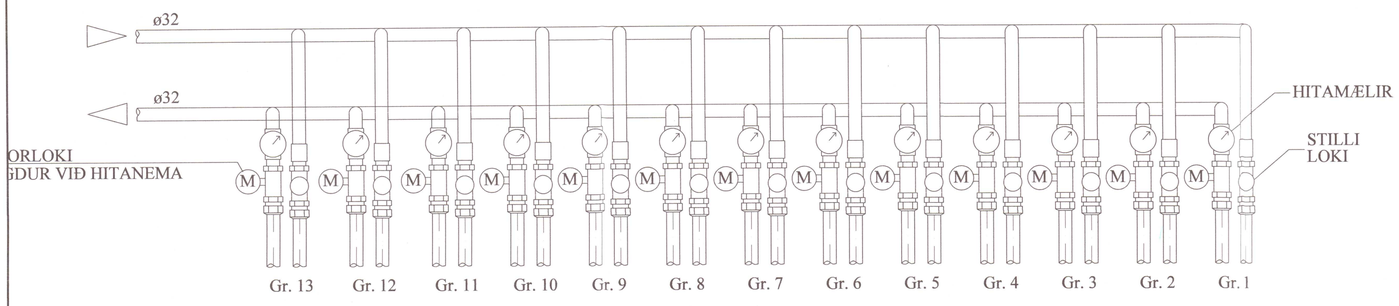
20211398

JÓN KRISTJÁNSSON BYGGINGARVERKFRÆÐINGUR
KT: 210754-4829

| | | |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

BREYTINGAR

# TENGIKISTUR GÓLFHITALAGNA 13 STÚTA




## SKÝRINGAR:

MERKINGAR:

- KALT VATN
- HEITT VATN
- FRAMRÁS HITALAGNAR
- BAKRÁS HITLAGNAR
- RENNILOKI / KÚLULOKI
- ÞRÝSTIJAFNARI
- STILLILOKI
- EINSTREYMISLOKI
- ÖRYGGISLOKI
- UPPBLÖNDUNARLOKI
- HITASTÝRÐUR LOKI
- SEGULLOKI
- MÓTORLOKI
- VARMASKIPTIR
- ÞRÝSTIMINNKARI
- SÍA
- DÆLA
- LOFTTÆMING
- HITAMÆLIR
- HITANEMI
- ÞRÝSTINGSMÆLIR
- ÞRÝSTINGSNEMI
- TÆMING

## TILVÍSANIR:

SKÝRINGAR..... SJÁ TEIKN. NR. 2-01

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Reikn. | JKR | April '21 | Útgefið: | 30.10.2020 |
| Teikn. | VP | April '21 | Kvarði: | ENGINN |
| Ath. | | | | |
| Samþ. | | | | |

SKÁLABREKKUGATA 7
Bláskógarbyggð

Nr. 2-06

Verkhluti
GÓLFHITALÖGN OG NEYSLUVATNSKERFI, KERFISMYND.

Verkfræðistofa
Jóns Kristjánssonar ehf
Bíldshöfða 12
110 Reykjavík
Sími: 537-0002 Gsm: 772-3154
Kt: 540817-0300
Netfang: jokris54@gmail.com