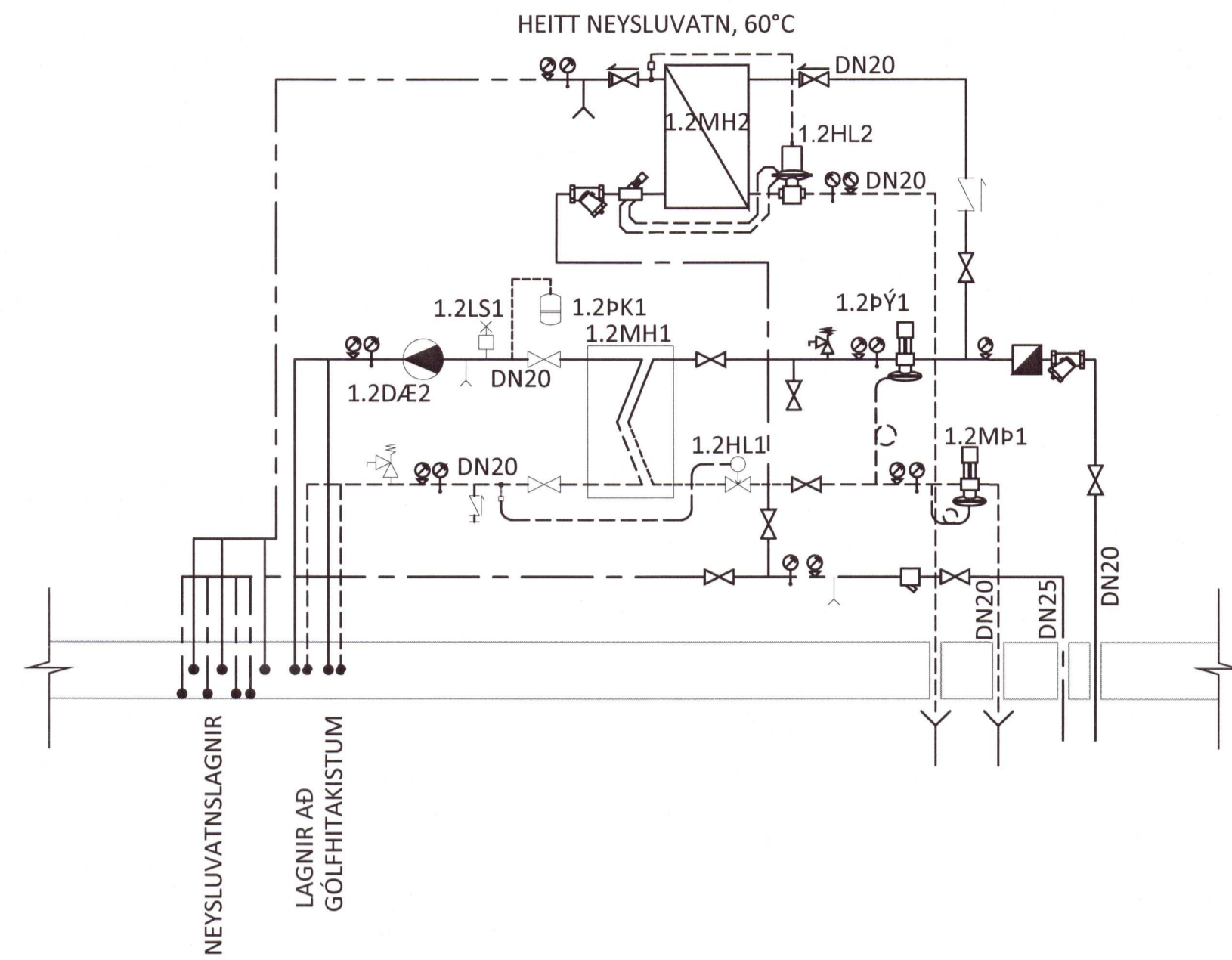
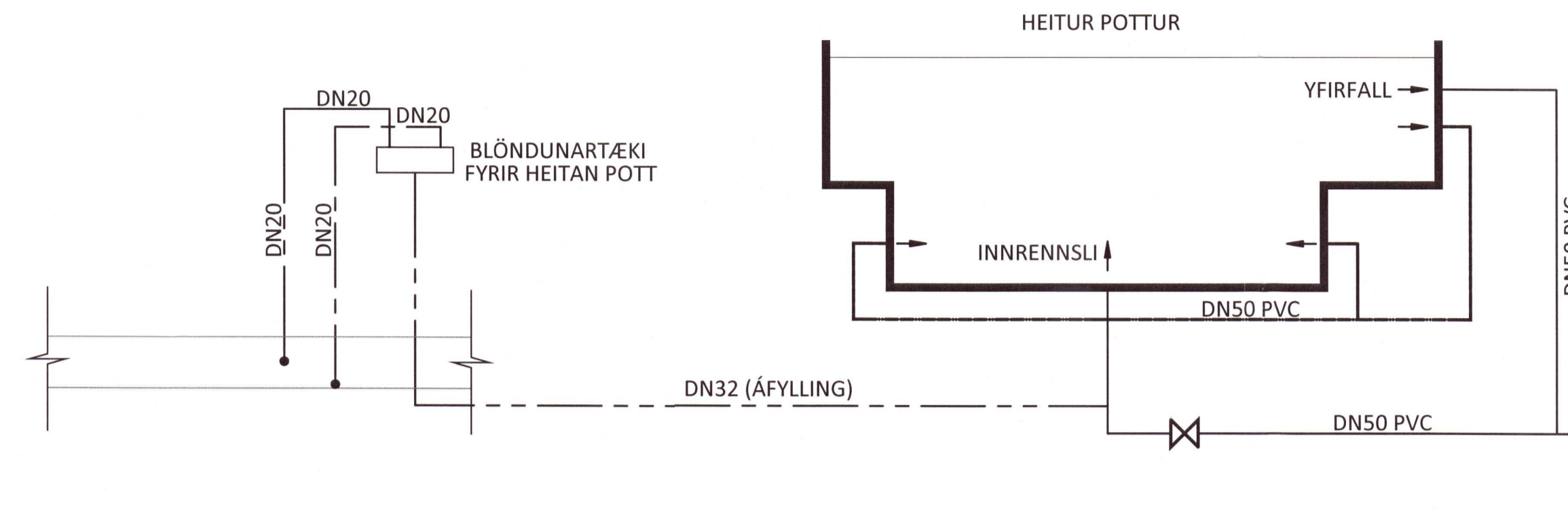


DÆMIGERÐ INNTAKSGRIND



DÆMIGERÐ TENGING Á HEITUM POTTI



ÁRITUN BYGGINGARFULLTRÚA

Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Yfirfarið
16 NOV 2023
Skipti
Byggingarfulltrúi

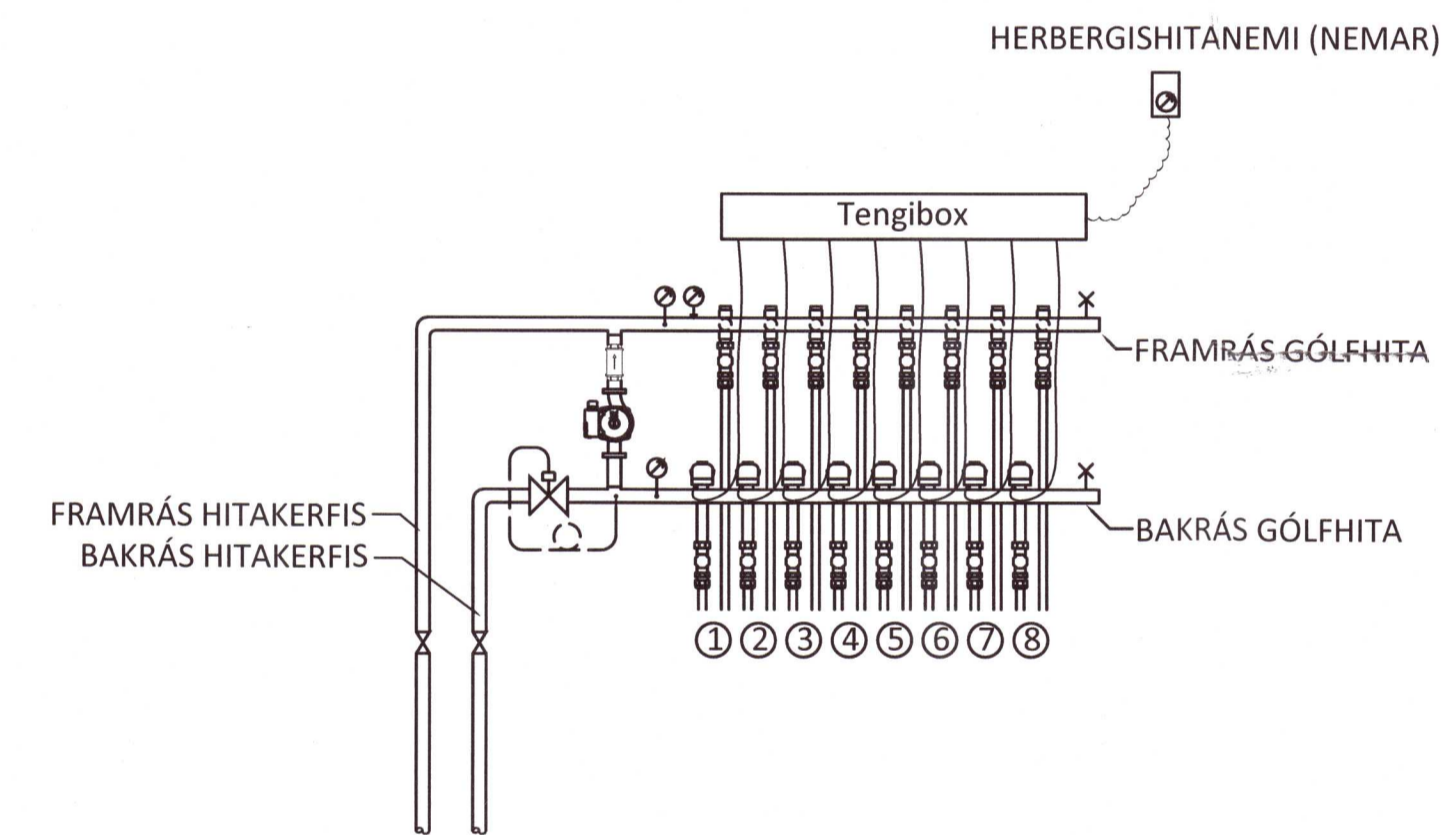
Sveinbjörg Gunnarsdóttir

ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA: KT.
SÉRUPPDÁTTUR ER Í SAMRÆMI VÍÐ ADALUPPDÁTTI.
VERKNR.: DAGS.ÚTG.

TÆKJALISTI

NR.	TÆKI	HLUTVERK	STÆRÐ/AFKÖST
1.2PÝ1	ÞRÝSTJAFNARI	VIÐHELDUR ÞRÝTING Á HITAKERFI	Kvs = 1,6 m³/klst STILLISVIÐ 0,05-0,5 bar
1.2HL1	HITASTÝRÐUR LOKI	VIÐHELDUR UMBEÐNU HITASTIGI Á HITAKERFI	Kvs = 0,9 m³/klst JAFNGILDIR 0,17 l/s VIÐ 50 kPa
1.2HL2	HITASTÝRÐUR LOKI	VIÐHELDUR UMBEÐNU HITASTIGI Á HEITU NEYSLUVATNI	Kvs = 3,2 m³/klst JAFNGILDIR 0,90 l/s VIÐ 20 kPa
1.2MH1	MILLIHITARI	VARMASKIPTIR FYRIR HITAKERFI	10,2 kW, 0,07 l/s VIÐ 70/35°C - 0,07 l/s VIÐ 65/30°C, MESTA LEYFILEGA ÞRÝSTIFALL 20 kPa
1MH2	MILLIHITARI	VARMASKIPTI MILLI NEYSLUVATNS OG HITAVEITU	146 kW 60/25°C-55/5°C, q=0,70 l/s, 20 kPa
1.2LS1	LOFTSKILJA	SJÁLFRVIRK LOFTSKILJA	0,16 l/s, MESTI LEYFILEGI HRAÐI Í GEGNUM SKILJU 1,5 m/s
1.2PK1	PENSLUKER	TEKUR UPP ÞRÝSTISVEIFLUR Í LOKUÐU KERFI	10 LÍTRA FORÞRÝSTINGUR 1,0 bar
1.2DÆ1	DÆLA	ÞRÝSTISTÝRÐ HRINGRÁSARDÆLA	q=0,16 l/s VIÐ 2,0 mVs
1.2ÖL1	ÖRYGGISLOKI	OPNAR VIÐ OF HÁANM ÞRÝSTING	3 bar

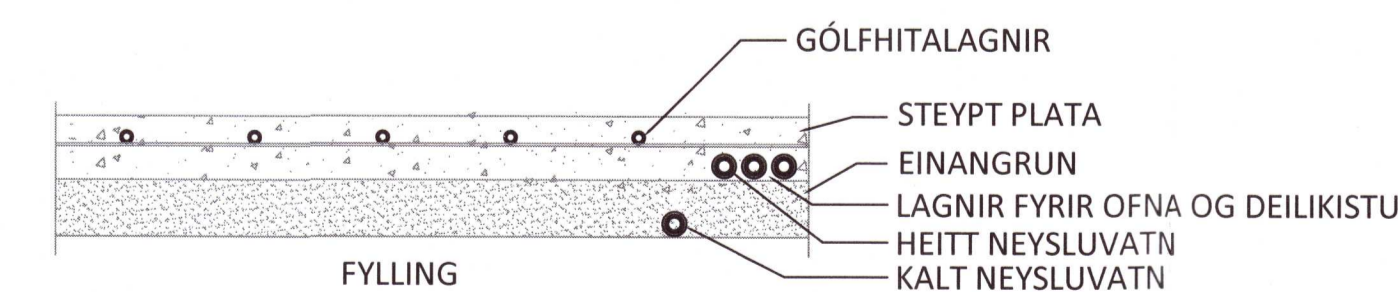
DÆMIGERÐ TENGINGRIND GÓLFHITA



DEILIKISTA 1
HRINGRÁSARDÆLA, q=0,15 l/s VIÐ 15 KPa
HITASTÝRÐUR LOKI, Kvs = 0,26 m³/klst

DEILIKISTA 2 Í SKÚR
HRINGRÁSARDÆLA, q=0,16 l/s VIÐ 20 KPa
HITASTÝRÐUR LOKI, Kvs = 0,26 m³/klst

DÆMIGERT SNIÐ Í BOTNPLÖTU



20230442

NR. DAGS. LYSING

ferill
VERKFRÆÐISTOFA

ÁSÓLFSSTAÐAVEGUR 2

NÝBYGGING SKEIDA- OG GNÚPVERJAHREPPUR

HITA- OG ÞRIFAKERFI
TENGIMYNDIR
SKÝRINGAMYNDIR

SAMÞYKKT: *Ólafur Gunnarsson* KT. 270760-4229 *AVG*

HÖNNUÐUR: HPV hjalti@ferill.is YFIRFARIÐ: DAGS. ÚTG. DAGS. BREYTT.
30.05.22

MKV. (A1) VERKNR. TEIKN. NR. BREYTT.
22054 3-0002

Ferill ehf Mörkin 1 108 Reykjavík Sími: 575 1600 www.ferill.is