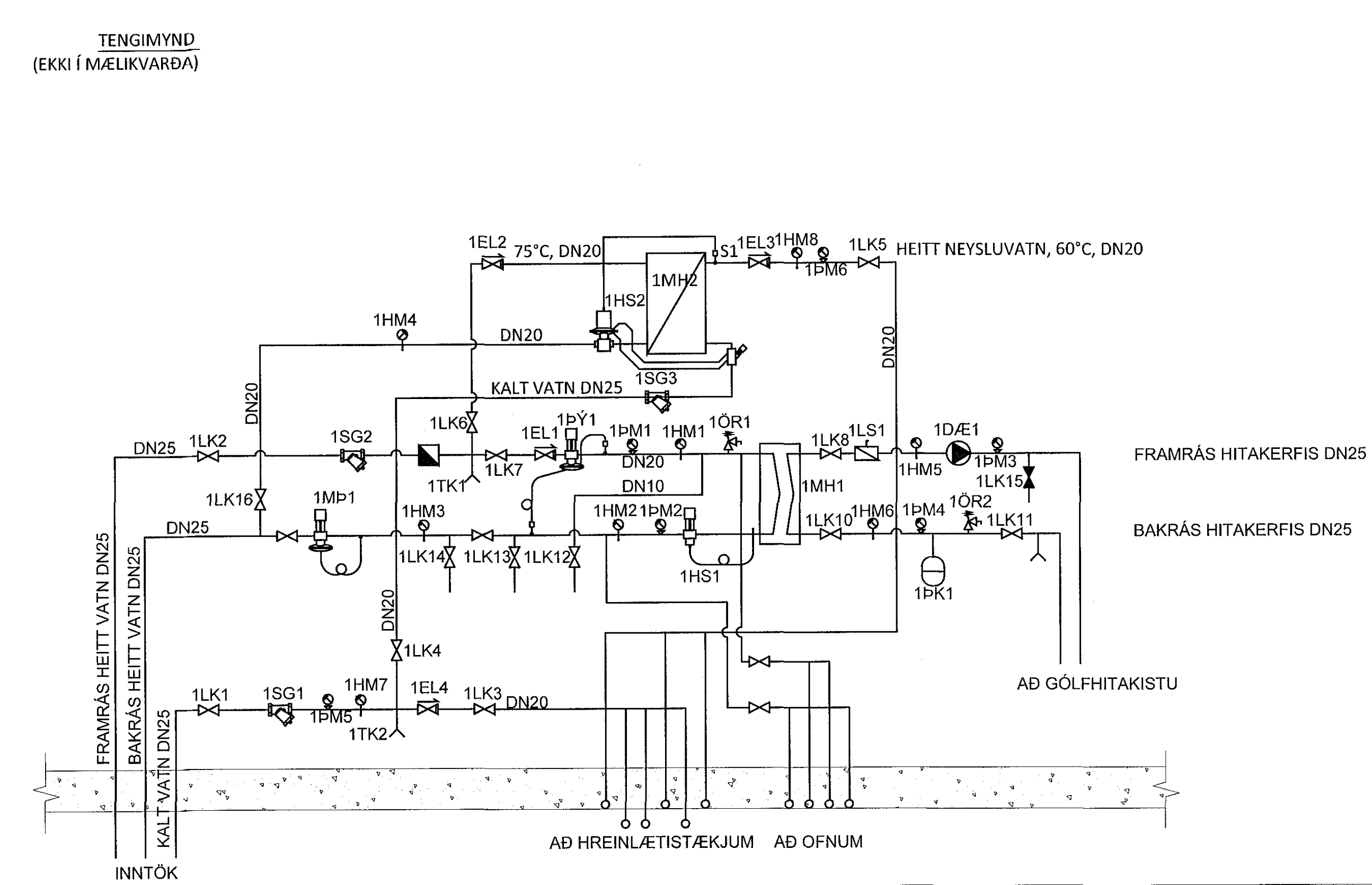
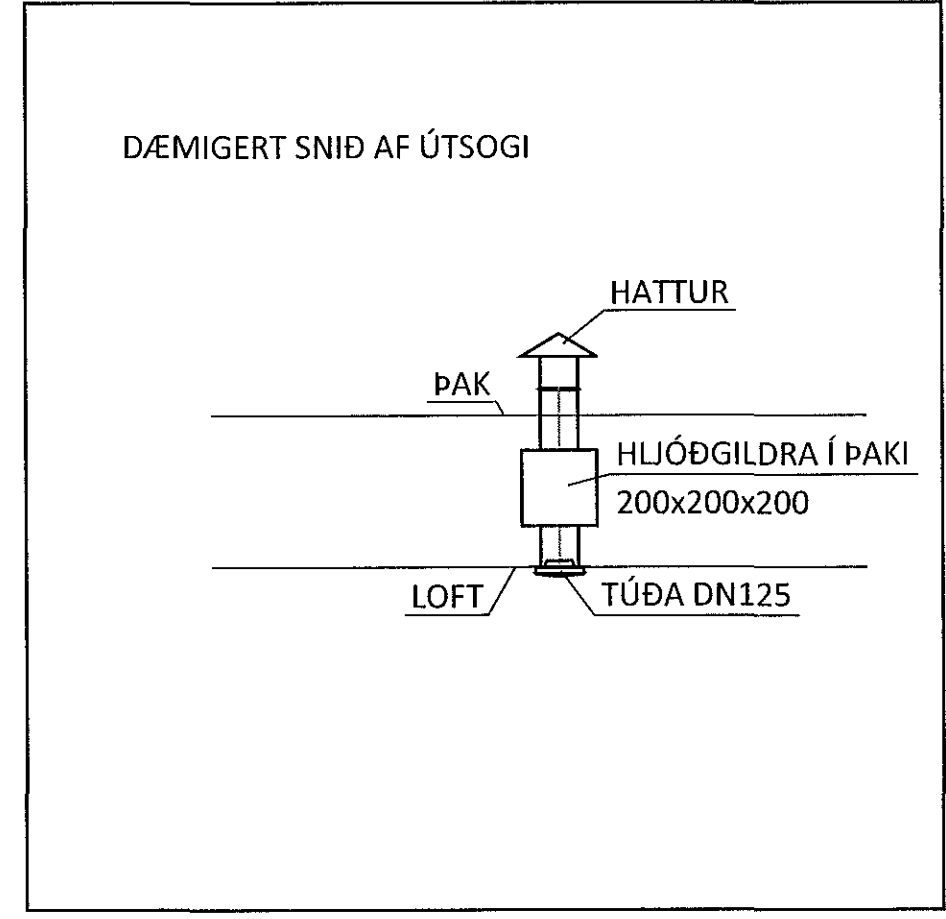
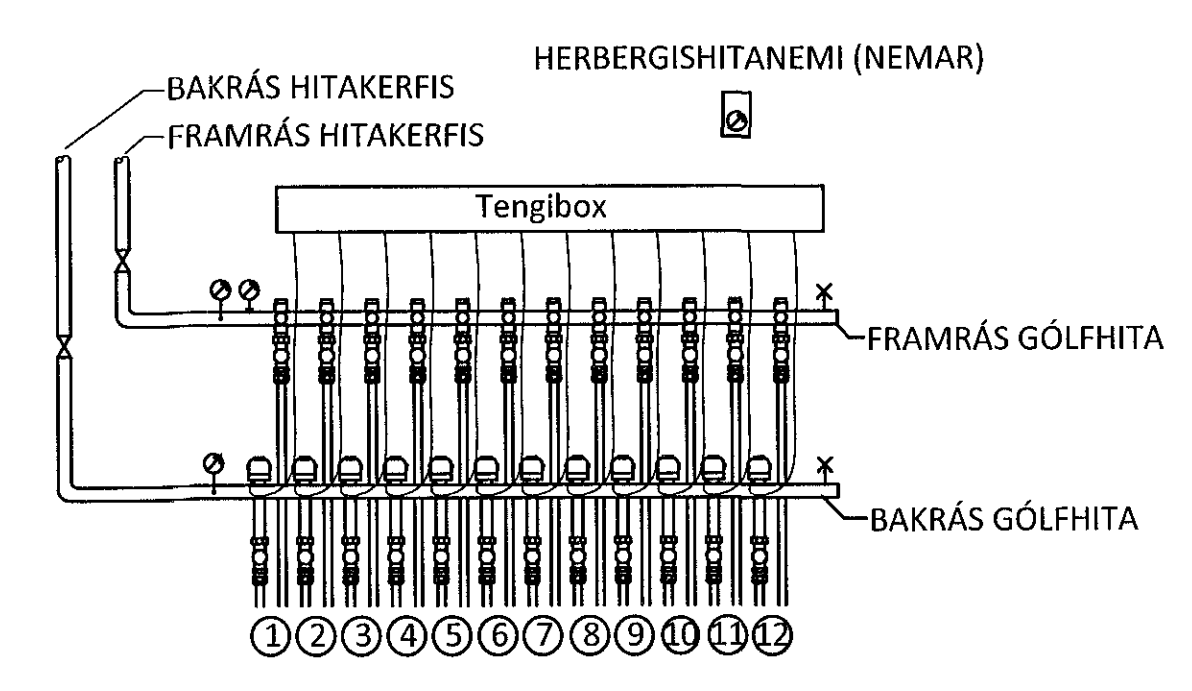


NR.	TÆKI	HLUTVERK	STÆRD/AFKÖST
1PÝ1	PRÝSTJAFNARI	PRÝSTJAFNARI	DN15, Kvs = 1,6 m³/klst. STILLISVIÐ 0,05-0,5 bar
1MP1	MÓTPRÝSTILOKI	HELDUR PRÝSTINGI Á KERFINU	DN15, Kvs = 1,9 m³/klst. STILLISVIÐ 0,05-0,5 bar
1HS1	HITASTYRÐUR LOKI	HELDUR UMÞEDNU HITASTIGI Á HITAKERFI	DN15, 60°C kvs = 1,0 m³/klst
1HS2	HITA- OG PRÝSTISTYRÐUR LOKI	HELDUR UMÞEDNU HITA Á HEITU NEYSLUVATNI	DN20, 60°C kvs = 3,2 m³/klst
1ÖR1	ÖRYGGISLOKI	OPNAR VIÐ OF HÁAN PRÝSTING	6 bar
1ÖR2	ÖRYGGISLOKI	OPNAR VIÐ OF HÁAN PRÝSTING	3 bar
1MH1	MILLIHITARI	VARMASKIPTI MILLI LOKAÐS HITAKERFIS OG HITAVEITU	12,2 kW 75/35°C-50/30°C, q=0,3 l/s, 20 kPa
1MH2	MILLIHITARI	VARMASKIPTI MILLI NEYSLUVATNS OG HITAVEITU	85 kW 75/25°C-60/5°C, q=0,4 l/s, 20 kPa
1PK1	PENSLUKER	DEMPAR PRÝSTISVEIFLUR Í KERFI	5 l, FORPRÝSTUR 1,0 bar.
1LS1	LOFTSÍA	SJÁLFRVIRK LOFTSÍUN LOKAÐS HITAKERFIS	0,25 l/s
1DÆ1	DÆLA	PRÝSTISTYRÐ DÆLA FYRIR HRINGRÁS HITAKERFIS	q=0,3 l/s VIÐ 2,0 mVs
1SG1	SÍA	VATNSSÍA Á INNTAKI KALT VATNS	DN25
1SG2	SÍA	VATNSSÍA Á INNTAKI HEIT VATNS	DN20
1SG3	SÍA	VATNSSÍA Á KÖLDU VATNI AÐ NEYSLUVATNSMILLIHITARA	DN20
1LK1	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR INNTAK KALT VATNS	DN25
1LK2	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR INNTAK HEIT VATNS	DN25
1LK3	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR KALT NEYSLUVATNI	DN20
1LK4	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR KALT VATNI AÐ NEYSLUVATNSMILLIHITARA	DN20
1LK5	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR HEITUM VATNI AÐ NEYSLUVATNSMILLIHITARA	DN20
1LK6	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR HEITUM VATNI AÐ NEYSLUVATNSMILLIHITARA	DN20
1LK7	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR HEITUM VATNI AÐ HITAKERFISMILLIHITARA	DN20
1LK8	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR FRAMRÁS HITAKERFIS	DN20
1LK9	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR FRAMRÁS HITAKERFIS	DN20
1LK10	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR BAKRÁS HITAKERFIS	DN20
1LK11	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR BAKRÁS HITAKERFIS	DN20
1LK12	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR INNSPÝTINGU SNJÓBRÆÐSLU	DN10
1LK13	STOPPLOKI	LOKAR AÐ SNJÓBRÆÐSLU	DN20
1LK14	STOPPLOKI	LOKAR FRÁ SNJÓBRÆÐSLU	DN20
1LK15	STOPPLOKI	ÁFYLING/TÆMING LOKAÐS HITAKERFIS	DN15
1LK16	STOPPLOKI	LOKAR FYRIR BAKRÁS FRÁ NEYSLUVATNSMILLIHITARA	DN20
1EL1	EINSTREYMISLOKI	EINSTREYMISLOKI Á HEITU VATNI AÐ HITAKERFISMILLIHITARA	DN20
1EL2	EINSTREYMISLOKI	EINSTREYMISLOKI Á HEITU VATNI AÐ NEYSLUVATNSMILLIHITARA	DN20
1EL3	EINSTREYMISLOKI	EINSTREYMISLOKI Á HEITU NEYSLUVATNI	DN20
1EL4	EINSTREYMISLOKI	EINSTREYMISLOKI Á KÖLDU NEYSLUVATNI	DN20
1PM1	PRÝSTIMÆLIR	PRÝSTINGUR Á HEITU VATNI AÐ HITAKERFISMILLIHITARA	0 - 6 bar
1PM2	PRÝSTIMÆLIR	PRÝSTINGUR Á HEITU VATNI FRÁ HITAKERFISMILLIHITARA	0 - 6 bar
1PM3	PRÝSTIMÆLIR	PRÝSTINGUR Á FRAMRÁS HITAKERFIS	0 - 6 bar
1PM4	PRÝSTIMÆLIR	PRÝSTINGUR Á BAKRÁS HITAKERFIS	0 - 6 bar
1PM5	PRÝSTIMÆLIR	PRÝSTINGUR Á INNTAKI KALT VATNS	0 - 6 bar
1PM6	PRÝSTIMÆLIR	PRÝSTINGUR Á HEITU NEYSLUVATNI	0 - 6 bar
1HM1	HITAMÆLIR	HITASTIG Á HEITAVATNS INNTAKI	0-100°C
1HM2	HITAMÆLIR	HITASTIG Á BAKRÁS FRÁ HITAKERFISMILLIHITARA	0-100°C
1HM3	HITAMÆLIR	HITASTIG Á BAKRÁS EFTIR SNJÓBRÆÐSLU	0-100°C
1HM4	HITAMÆLIR	HITASTIG Á BAKRÁS FRÁ NEYSLUVATNSMILLIHITARA	0-100°C
1HM5	HITAMÆLIR	HITASTIG Á FRAMRÁS FRÁ HITAKERFISMILLIHITARA	0-100°C
1HM6	HITAMÆLIR	HITASTIG Á BAKRÁS AÐ HITAKERFISMILLIHITARA	0-100°C
1HM7	HITAMÆLIR	HITASTIG Á KALDAVATNS INNTAKI	0-100°C
1HM8	HITAMÆLIR	HITASTIG Á HEITU NEYSLUVATNI	0-100°C
1TK1	TÆMIKRANI	TÆMING Á HEITU VATNI	DN15
1TK2	TÆMIKRANI	TÆMING Á KÖLDU VATNI	DN15
S1	HITANEMI	NEMUR HITA Á HEITU NEYSLUVATNI FRÁ MILLIHITARA	DN15

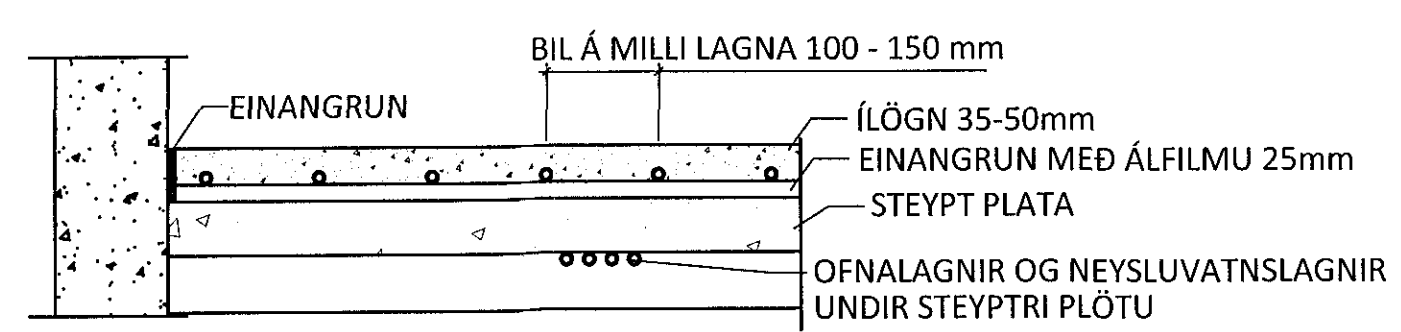


DÆMIGERÐ TENGIGRIND



SLAUFNA	c/c	AFKÖST	l	STÆRÐ	AFKÖST	q	HITASTIG Í RÝMI	HITANEMI
NR.	[mm]	[W/m²]	m	[m²]	[W]	l/min	[°C]	Í RÝMI
1	150	70,0	33,0	4,95	347	0,72	20	T1
2	100	70,0	66,0	6,6	462	0,96	20	T2
3	150	70,0	80,0	12	840	1,74	20	T2
4	150	70,0	72,0	10,8	756	1,56	20	T2
5	150	70,0	80,0	12	840	1,74	20	T2
6	150	70,0	43,0	6,45	452	0,93	20	T3
7	150	70,0	47,0	7,05	494	1,02	20	T4
8	150	70,0	87,0	13,05	914	1,89	20	T5
9	150	70,0	84,0	12,6	882	1,82	20	T6
10	150	70,0	58,0	8,7	609	1,26	20	T7
11	150	70,0	54,0	8,1	567	1,17	20	T7
12	150	70,0	29,0	4,35	305	0,63	20	T8
SAMTALS			700 m		7,1 kW	14,72 l/min		

DÆMIGERT SNID Í PLÖTU, MKV. 1:10



TEGIMYNDIR OG SKRÁR EIGA VIÐ ÖLL HÚSIN

TEIKNITÁKN OG MERKINGAR

- HITAMÆLIR
- PRÝSTIMÆLI
- STOPPLOKI
- EINSTREYMISLOKI
- ÖRYGGISLOKI
- SÍA
- RENNSLISMÆLIR
- HRINGRÁSARÐELA
- MÓTOR SAMHÆFÐUR KERFI
- SJÁLFRVIRK LOFTSÍA
- BLANDLOKI
- TÆMILOKI

ARITUN ADALHÖNNUNDA KT. gáshönnunur. Kári Eiríksson - VIKIBERFAR - RE: 070365-4099

ferill
VERKFRÆÐISDÓFA

HNOÐRAVELLIR 8a, 8b OG 10
HAFNARFIRDI
HITA- OG PRIFAKERFI
TENGIMYNDIR OG GÓLFHITASKRÁ

SAMPYKKT: KT. **PA6**

HÖNNUNDAUR: HPV hjalti@ferill

VERKFRÆÐI: DAG 30.08.16

VERKNR.: 16077

TEKNI. NR.: 3-02

Ferill ehf. Mörkin 1 108 Reykjavík Sími: 575 1600 Fax: 575 1601 www.ferill.is

V:\hnoðravellir\10\Teikningar\3-HITA- OG PRIFAKERFI\16077-3-01.dwg