

### Gólfhiti fyrir Áshildarveg 7

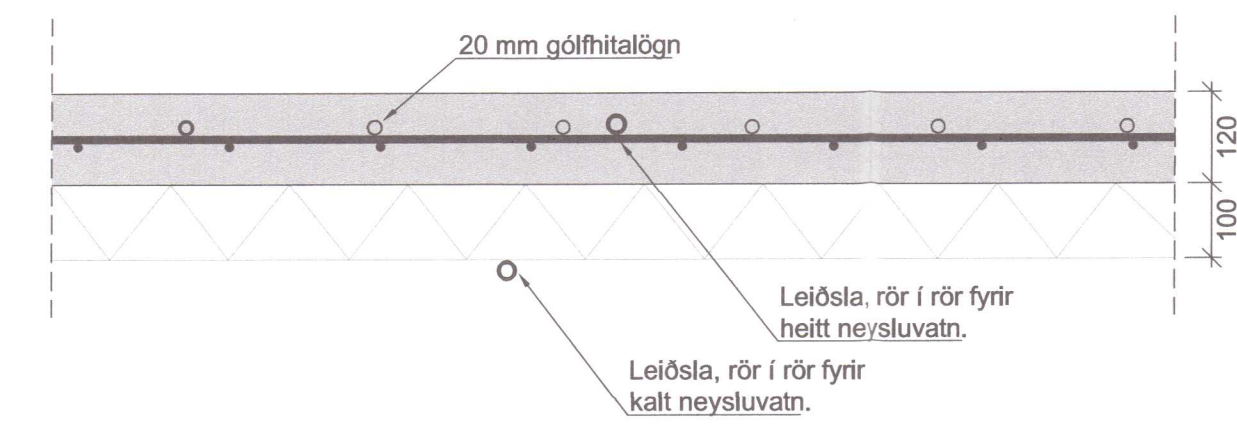
Slaufa	Staðsetning	Stærð	Langd sl	Bil m/m	Afköst án gólfefna
Nr.		m	m	mm	W
1	BÍLGEYMSLA	20	92	200	1472
2	BÍLGEYMSLA	20	100	200	1600
3	BÍLGEYMSLA	20	86	200	1376
4	HERBERGI	20	73	150	1168
5	BAÐ	20	66	200	1056
6	HERBERGI	20	90	150	1440
7	STOFA	20	102	200	1632
8	STOFA	20	108	150	1728
9	ELDHÚS	20	115	150	1840
10	ANDDYRI	20	74	150	1184
11	HERBERGI	20	66	200	1056
12	HERBERGI	20	53	200	848
13	ÞVOTTUR	20	48	200	768
<b>SAMTALS</b>			<b>981</b>		<b>15696</b>

GRUNNMYND 1:50

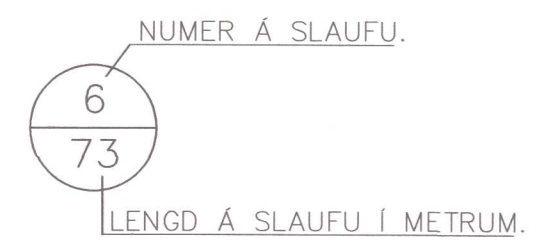
### Skýringar

Lagnir eru PEX hitapólin GÓLFHITARÖR með súrefniskápu, Ø20 mm. Lagt er með 100 mm - 200 mm millibili. Lagnir eru þrýstiprófaðar skv. leiðbeiningum framleiðenda. Gólfhitalagnir eru í steyptri plötu. Allt efni skal hafa lagnaefnisvottun, fara skal eftir fyrirmælum framleiðenda. Allt efni, lagn, prófun og frágangur skal vera samkvæmt ákvæðum staðals IST 69 og reglugerð um hitalagnir. Allar pípur í gólfhita kerfi skulu vera hitapólnar plastpípur, Wirsbo-plex eða samsvarandi og þola allt að 90°C við 6 kg/cm² þrýsting. Gólfhita kerfi skal þrýstiprófa með 8 kg/cm² vatnsþrýstingi áður en það er steyp inn og skal þrýstingurinn standa í 24 klst. án þess að falla.

Efni í gólfhitalögn er krossbundið polyethylen (PEX) með súrefnisflæðivörn skv DIN 4726. Rörin skulu þola 70°C samfellt við 1.0 Mpa vinnuþrýsting. Pípastærð skal vera 20 mm. Pípur eru í steyptri plötu. Hver hitamotta skal vera án samsetningar ef það er mögulegt.



Frágangur lagna 1:10



- HL HANDLAUG
- VS VATNSSALERNI
- SB STEYPIBÁÐ
- EV ELDHÚSVASKUR
- BK BAKKAR
- Þv ÞVOTTAVÉL
- ÞV ÞVOTTAVÉL
- ÞU ÞURRKARI
- GNG GÓLFHITURFALL MED GEGNUMRENNSLI



Stjórnloki fyrir hverja slaufu stýrist, af hitanema í herbergi Hitanemi staðsetjist á innvegg skv. fyrirmælum framleiðanda (1.6 m - 2.0 frá gólfi)

- 15 Rennslisstefna
- 15 Tengikista úr stáli / kopar. Stofn kistu er ø32
- 18 Móturloki, tengdur við lofthitanema í miðju hússins

meter teiknistofa ehf  
 Þverholt 3, 270 Mosfellsbær  
 20230534

ÁSHILDARVEGUR 7, SKEIÐA OG GNÚPVERJAHREPPUR, 804 SELFOSS

GÓLFHITALAGNIR, HITATAFLA OG SKÝRINGAR

TÖLVUSKRA 855-804-ÁSHILDARVEGUR 7	HANNAÐ FO	TEIKNAD FO	YFIRFARIÐ FO	ÚTGÁFA-BLAÐAST. 01-A1
SAMBÝGGT Fólklið Clousson 2303592459	TEIKNING NR. 710-L2	MKV. 1:50/1:10	BLAD NR. L-02	
DAGS. 29.05.2021	VERK NR. 855			