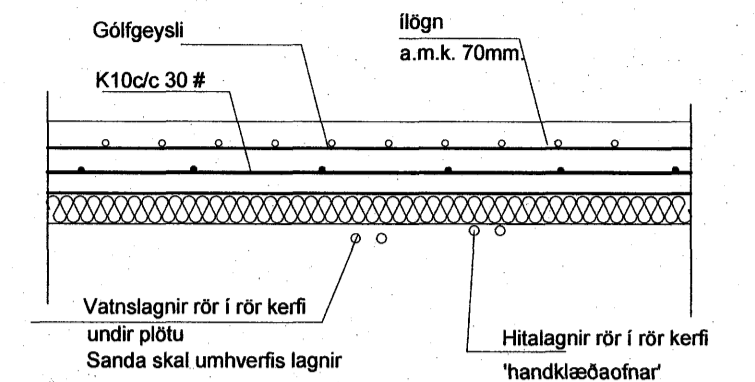
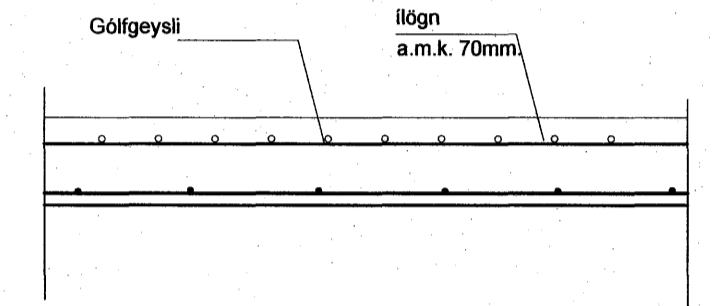


SNIÐ í gólfplötu neðrihæðar 1:20



SNIÐ í gólfplötu efrihæðar 1:20



Samþykkt þann
13 AUG. 2007

Byggingulltrúinn í Hafnarfirði
F.h.Sigurbjartur Halldórsson

Yfirlit yfir gólfgeisla

nr.	hitapörf w	afköst/utan markaðs, svæði	afköst/innan markaðs, svæði	heildar afköst slaufu, W
1	1600	390	2570	2960
2	450	0	620	620
3	600	320	730	1050
4	1100	360	1440	1800
5	800	270	1030	1300
6	1900	70	2390	2460
7	1100	460	1420	1880
8	550	0	800	800
9	1200	340	1090	1430
10	900	460	480	940
11	7200	70	2140	2210
12	7200	160	2480	2640
13	800	200	2460	2660

Ofnaskrá

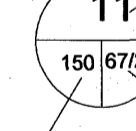
nr.	hitapörf w	mesta h.	mesta l.	valin ofngerð
101	400		600	handklæðaofn
102	400		600	handklæðaofn
201	400		600	handklæðaofn
202	2900	600	3000	

SKÝRINGAR

- Stjórnsstöð frá t.d. Danfoss með útskyrnun
- Stjórnloki t.d. Danfoss tilh. kerfi P30
- Stopploki 20mm.
- Dæla t.d. Grundfoss 25/80
- Stopploki 20mm.
- Hitanemi t.d. Danfoss tilh. kerfi P30
- Öryggishitarofi tengist 1 stillist á 50 °C
- Gólfhitakista með stilliloki
- Gólfhitakista með stjórnlökum sem tengjast hitanemum
- Stopploki 20mm.
- Stilliloki 15mm
- Varmaskiptir Hitaveita 80/40 °C, gólfhiti 45/35 °C.
- Prýstimælir
- Öryggisloki 20mm 4 bar.
- Pennsluker 8L /0,5 bar
- Úthitanemi Danfoss

Pípur eru Pex- lagnir með súrefniskápu 20 mm.
Lagnir eru prýstiprófaðar skv. leiðbeiningum framleiðanda.
Lagnir í grindum og kistum, að kistu og frá kistu niður og upp í gólfgeisla, eru stállagnir samkv. DIN2440, prýstiprófaðar með 6 bar þrýstingi, sem skal standa í 24 klst.

Númer slaufu



Lengd slaufu á mörkuðu svæði og utan markaðssvæðis
Millibil í slaufu í mm.

Hitlagnir

Gólfhitlagnaefni t. d. REHAU frá Fjöltækni.
Hitlagnir að handklæðaofni, eru rör í rör kerfi, Sverleiki að tengistað handklæðaofns er 16 mm.ápex
Ídráttarrör fyrir hitalögn 32 mm. PEX eða PEH.
Hitlagnir í veggjum, tengingar að ofni, stálpípur t.d. Mannensmann, pressfittingslagnir, eða annað sambærilegt, viðurkenndt lagnaefni.
Ofnakerfi skal prýsiprófa með 6kg/cm² í 24 klst.
Öll vinna og efni skal vera í samræmi við gildandi reglugerðir og staða
Á ofn komi sjálfvirkur ofnloki

Vatnslagnir

Vatnslagnir eru rör í rör kerfi í grunni
Al-pex eða sambærilegt.
Allt efni og vinna skal vera samkvæmt gildandi reglugerðum og stöðlum og voltað af Rb.
Kerfi skal prýsiprófa samkvæmt fyrirmælum framleiðanda.
Ídráttarrör fyrir lagnir er 25mm PEX, nema annað sé tekið fram.
Sverleiki lagna að hverju tæki er 16mm, nema annað
Allt efni og vinna skal vera samkvæmt gildandi reglugerðum og stöðlum.

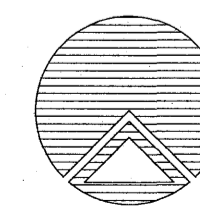
Frærennislagnir

Lagnir ofan plötu eru úr PP plasti viðurkenndu til notkunar innanhúss.

Lofstokkar

Lofstokkar skulu vera úr blíkki

- Framrennslí ofnakerfis
- Bakrennslí ofnakerfis
- Kalt neysluvatn
- Heitt neysluvatn



Teiknistofan Röðull

Verkheiti: Hlíðarás 2 Hafnarfirði
Verkhúli: Skýringar

Helgi Gunnarsson kt. 050350-4879 h.s. 5544708 gsm 6921020 nmt. 8533489
Jón Rafns Antonsson kt. 240347-2539 h.s. 5670775 gsm. 8928377 nmt. 8528377

Knarrarvogi 4 Reykjavík
S: 5683577 Fax 5683522

Mkv. 1:50	Hannað: hg
Dag: ágúst 2007	Teknað: hg
Breytt:	Yfirfarit: hg
Breytt:	Fjöldi blaða 6
Breytt:	Blað nr. 306
Breytt:	

Jon Rafns Antonsson