

SKÝRINGAR

Hítalagnir:
 Gólfgeislalagnir í íbúð eru $\varnothing 16 \times 2,0$ pex með súrefniskápu, lagðar skv. teikningu á einangrunarmottu. Fara skal að leiðbeiningum framleiðanda varðandi alla vinnu og frágang. A.t.h. Kerfið skal þrýsti- og lekaprófa skv. fyrirmælum framleiðanda. Þegar ilögn er lögð yfir lagnir skal vera fullur þrýstingur á kerfinu.

Lagnir eru lagðar í $\varnothing 25$ pe. ídráttarrörum frá tengikistu að viðkomandi rými.

Lagnir í bílskúr eru $\varnothing 16 \times 2,0$ og leggjast beint í steypu ofan á járngrind. Þegar steipt er skal vera fullur þrýstingur á lögnum. Gæta skal þess sérstaklega að skaða ekki rörin við steypuvinnuna.

Einangrun:
 Gluggar: tvöfalt gler
 Útveggir: 150mm steinull
 Þak: 200mm þakull
 Gólf: 100mm einangrun undir plötu og einangrunarmottur ofan á plötu

Reiknað skv. ÍST EN 1264-2:1997
 Ilögn $0,04 \text{ m}^2 \text{ c/W}$
 Flísar $0,02 \text{ m}^2 \text{ c/W}$
 Parket $0,05 \text{ m}^2 \text{ c/W}$
 Þykkt teppi $0,10 \text{ m}^2 \text{ c/W}$
 Mótstaða inni $0,13 \text{ m}^2 \text{ c/W}$

Varmagjöf m.t.t. vatnshita:
 Framrás 45°C . Bakrás 40°C .

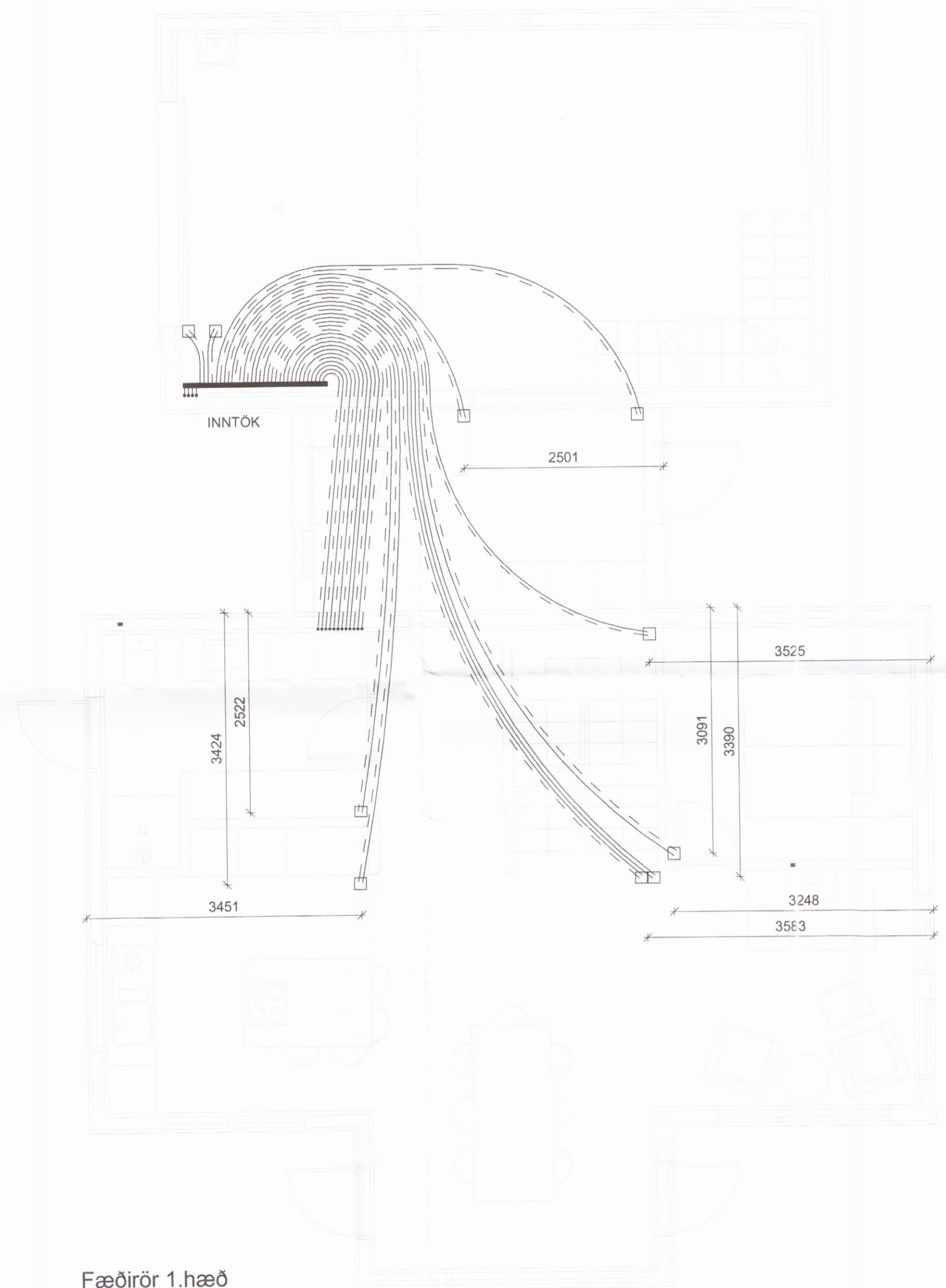
	Millibil metrar	Varmi w/m^2
Flísar	0,25	105
-----	0,20	121
-----	0,15	139
Parket	0,25	82
-----	0,20	92
-----	0,15	103
Teppi	0,25	68
-----	0,20	75
-----	0,15	83

Varmagjöf m.t.t. gólfhita:
 Max gólfhiti á jaðarsvæði er 35°C
 Max gólfhiti á lverusvæði er 29°C
 q Fmax q Fmax

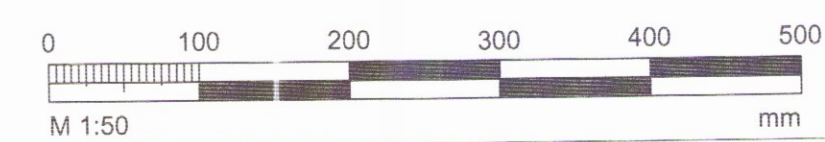
Millibil Metrar	29°C	35°C
0,25	93	142
0,20	98	154
0,15	104	167

Línugerðir: _____

Framrás gólfgeisla (túr)
 Bakrás gólfgeisla (retúr)



Fæðirör 1.hæð
 1 : 50



ADALHÖNNUÐUR

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af.	Yfirf.



Öndverðanes 2
 Frístundarhús
 801 Selfoss

Lagnir
 Fæðirör 1.hæð
 Skýringar og grunnmynd

TEKNI-NÚMÉR	BLADSTÆRD	HANNAÐ:	JS
5182-001	A2	TEIKNAD:	JS
01_2_43_01		YFIRFARIÐ:	GH
DAGS.	MÆLIKVARÐI	ÚTGÁFA	
12.12.2016	1 : 50	A	
SAMÞYKKT			
KENNITALA:	Guðmundur Hjaltason Kt: 070966-5579		