



### SKÝRINGAR:

Öll rör í gólfhitalögn skulu vera P-Pex 20mm eða sambærilegt. Rörin skulu lögð ofan á gólfplötuna og síðan lögð 50-70mm ílögn ofan á þau.

Gert er ráð fyrir að vatnið fari ekki heitara en 60°C inn í rörin. Í hverju herbergi skal koma fyrir hitanema (Th), sjá nánar um þetta á skematískri mynd af inntaksgrind á teikningu Gh-02.

Hitanemar skulu vera 1000-1500 mm frá gólfi.

Um frágang lagnanna, efni og þess háttar þá skal fylgja skýringum á teikningu Gh-02.

Allt efni skal vera samþykkt af Rb.

Bil milli röra skal vera skv. töflu hér að neðan.

Lagnir að handklæðaoefnum skal leggja í einangrun útveggja ofan við glugga og hurðir. Lagnaefni skal vera ál-plex.

|               |               |            |                   |
|---------------|---------------|------------|-------------------|
| Þvottahús     | Lengd = 60 m  | 966 wött   | millibil = 200 mm |
| Anddyri       | Lengd = 45 m  | 585 wött   | millibil = 200 mm |
| Gestasalerni  | Lengd = 20 m  | 208 wött   | millibil = 200 mm |
| Eldhús        | Lengd = 112 m | 683 wött   | millibil = 200 mm |
| Sjóvarpsh.    | Lengd = 115 m | 1.677 wött | millibil = 200 mm |
| Stofa         | Lengd = 155 m | 2.158 wött | millibil = 200 mm |
| Herbergi 2    | Lengd = 101 m | 634 wött   | millibil = 200 mm |
| Herbergi 1    | Lengd = 115 m | 688 wött   | millibil = 200 mm |
| Baðherbergi   | Lengd = 112 m | 654 wött   | millibil = 200 mm |
| Hjónaherbergi | Lengd = 141 m | 1.315 wött | millibil = 200 mm |

Reiknuð varmagjöf hitakerfis er 13.225 wött

Nýir ofnar: Handklæðaofn afköst ca. 450 wött

BEYTING:  
Handklæðaoefnum batt við.  
Gólfrita batt í bilskúr.  
Deiliskista í bilskúr Faró.

VIÐAR AUSTMANN  
BYGGINGATÉKNIFRÉÐINGUR  
KT. 230261-2889  
SAMSTARF  
TEIKNISTOFNAN TORGID  
ÞURSTEINN FRÍÐÞJÓGFSSON  
KT. 211055-5299

FURUVELLIR 6

GRUNNMYND  
GÓLVARMAKERFI

KVARÐI: 1:50 TEIKNING NR. Gh-01 Rev. 1

HANNAÐ

SAMÞYKKT FEB 2006

TEIKNAD

SAMRÁMINGARHÖNDLUNUR