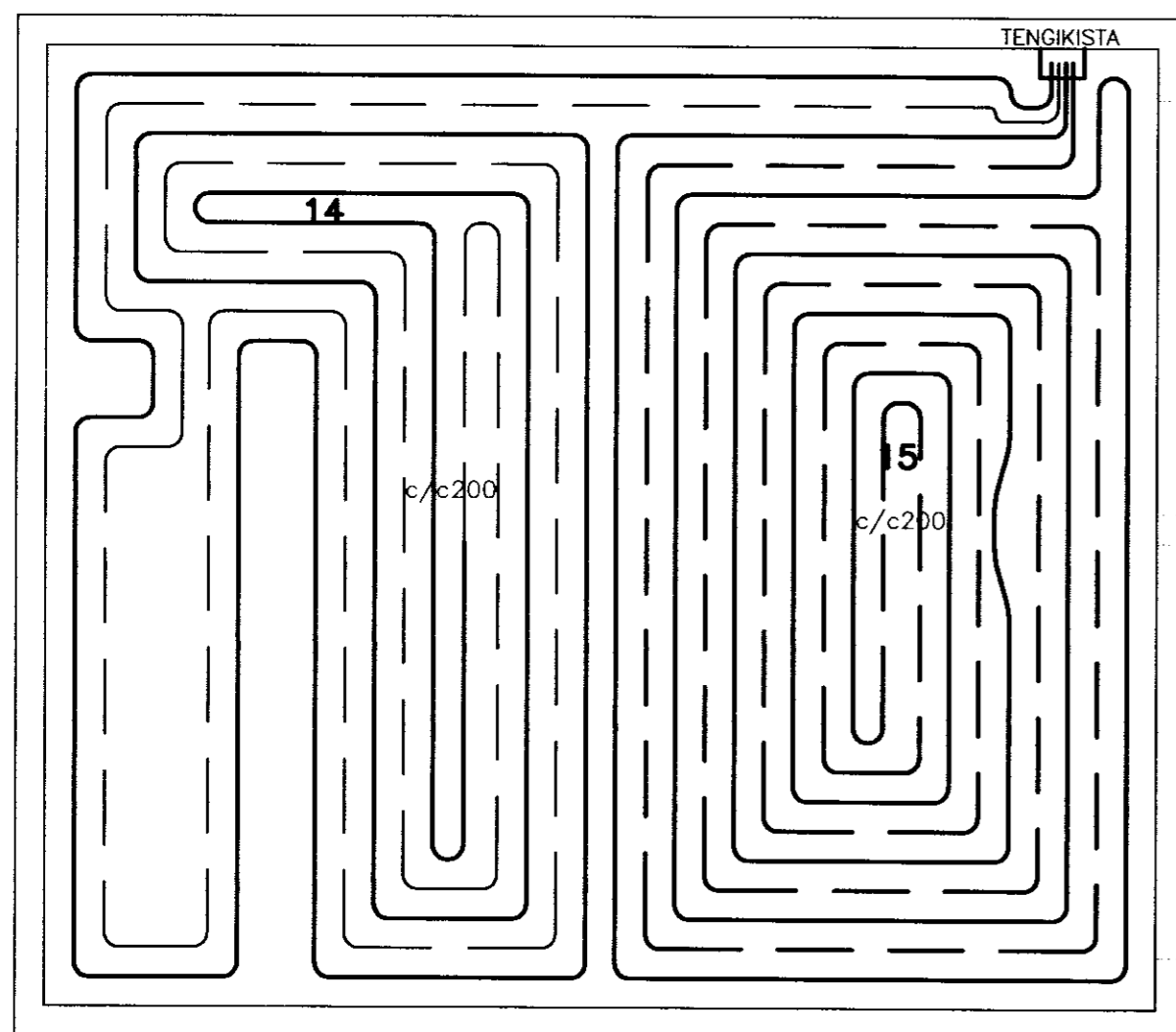


GRUNNMYND GÓLFGEISLALAGNA



SKÝRINGAR

EINANGRUN:

GLUGGAR: TVÖFALT GLER
 ÚTVEGGIR: 150mm STEINULL
 ÞAK: 200mm ÞAKULL
 GÓLF: 75mm STEINULL, SÖKKULPLATA
 ÞRÝSTIPÓL 35 kpa.

GÓLFHITALAGNIR:
 HITALAGNIR Í GÓLFI SKULU VERA Ø17x2.2 PE-Xa MED
 SÜREFNISKÁPU, LAGÐAR SKV. TEIKINGU.
 GÓLFHITALAGNIR SKAL ÞRÝSTIPRÓFA MED KÖLDU VATNI
 Í 3 KLST. VID 9 BAR ÞRÝSTING. ÞRÝSTIFALL SKAL
 EKKI VERA MEIRA EN 0,2 BAR EFTIR 30 OG 60 MÍN.

LÍNUGERDIR:

— FRAMRÁS GÓLFHITALAGNA
 - - - BAKRÁS GÓLFHITALAGNA
 — FRAMRÁS OFNALAGNA
 - - - BAKRÁS OFNALAGNA

GERA ÞARF SÉRSTAKAR RÁDSTAFANIR TIL AD VERNDA
 RÖR SEM LEGGJAST UNDIR VEGGI

REIKNAD SKV. ÍST. EN 1264-2:1997
 ÍLÖGN 0,04m²C/W
 FLÍSAR 0,02 m²C/W
 PARKET 0,05 m²C/W
 ÞYKKT TEPPI 0,10 m²C/W

VARMAGJÖF M.T.T. VATNSHITA:
 FRAMRÁS 45°C, BAKRÁS 40°C

	MILLIBIL METRAR	VARMI W/m²
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 JADARSVÆÐI ER 35°C
 MAX GÓLFHITI Á ÍVERUSVÆÐI ER 29°C

	q Fmax	
MILLIBIL METRAR	29°C	35°C
0,25	93	142
0,20	98	154
0,15	104	167

BRAUTARHOLT 10, SKEIDAHREPPI

LENGD Á GÓLFHITALÖGNUM

SLAUFNA Nr.	STADS.	AFKÖST ÞÖRF(W)	LENGD lm.	
1	HJÓNAHERBERGI	1945	55	127 W/m²
2	BADHERBERGI	595	48	85 W/m²
3	HERBERGI	870	64	95 W/m²
4	SJÓNVARPSHERB.	1080	94	90 W/m²
5	STÓFA	2350	143	118 W/m²
6	ELDHÚS	1945	88	170 W/m²
7	BORDSTÓFA	1315	80	95 W/m²
8	VS			100 W/m²
9	ANDDYRI	1350	75	180 W/m²
10	HERBERGI	1030	59	100 W/m²
11	HERBERGI	1030	41	100 W/m²
12	ÞVOTTAHÚS	1190		100 W/m²
13	GANGUR	1155		65 W/m²
14	BILSKÚR	3660	98	135 W/m²
15	BILSKÚR	3660	107	135 W/m²
	SAMTALS	23.175	952	

BRAUTARHOLT 10 SKEIDAHREPPI

LAGNIR Meðlikvarði
 GRUNNMYND GÓLFHITAKERFIS 1:50

Hannað: KG Teiknað: KG Yfirant: Daga: 08.04.2005
 Stöð á disk: Skránumfr: 04208-31 Verkr.: 04208 Bl.nr: 310

Samþykkt: *[Signature]*

**VERKFRÆÐISTOFA
 SUÐURLANDS EHF**

Austurvegur 5, 800 Selfoss, Sími: 482 3900, Fax: 482 3914, Netf: verkud@verkud.is