



Rými	Slaufa nr.	Áætluð sl lengd m	Rennslí í slauðu l/min	Reiknað varmatap í slauðu inn rýmis w	Varmagjöf annara slaufa í vök rými inn w	Varmagjöf annara slaufa í vök rými w	Viðbót w	Rafm. ofn
Anddyri	1	30	1,7	790	290	150	350	Rafm. ofn
Eldhús	2	81	3,4	1570	700		870	Rafm. ofn
Stofa	3	81	3,4	1570	700		870	Rafm. ofn
Stofa	4	80	3,4	1570	700		870	Rafm. ofn
Hjón	5	71	1,5	640	640			
Hjón	6	71	1,5	640	640			
Hvottur	7	57	1,2	430	490			
Herbergi	8	64	1,4	680	510	170		
Baðherbergi				580		250	310	Vatnsöfn
Gangur				125			125	Rafm. ofn
Milligölf 1	Ekki gölthiti			1530			1530	Rafm. ofn
Milligölf 2	Ekki gölthiti			810			810	Rafm. ofn

VARMAGJÖR RAFMAGNSOFNA ER JAFNAÐ NIDUR Á FIMM OFNA, SJÁ BLAÐ 305.

MÓTTÉKID  
15 OKT. 2013  
*Gudf. Þórunn*  
Hyggjufélagið / Arkitektasamtök

**SKÝRINGAR - GÓLFHITI**

**EFNI OG BÚNAÐUR:**  
GÓLFHITARÖR SKULU VERA PEX PLASTRÖR MED SÚREFNISKÁPU INNI Í RÖRVEGG AF VIÐURKENNÐRI GERÐ. YTRA ÞVERMÁL RÖRA 20 MM. ÞAU SKULU ÞOLASTÖÐUGA NOTKUN VÍÐ 60°C VATNSHITA VÍÐ 6 BAR Í 50 ÁR. EINNIG MÁ NOTA ÁLPEXRÖR MED SAMA ÞVERMÁLI OG ÞOLNI. PÍPULAGNINGARMEISTARI SKAL MERKJA LOKA OG BÚNAÐ Í TENGIRIND. DEILIKISTA SKAL VERA MED MAGNSTILLIR OG MÓTORLOKA INN Á HVERJA SLAUFU. LAGNAEFNI VOTTAD. NOTA MÁ ANNAN SAMBÆRILEGAN BÚNAÐ EN SEM TILGREINTUR ER Á TEIKNINGU.

**FROSTLAGARKERFI:**  
KERFIÐ ER LOKAD KERFI MED FROSTLAGARBLÖNDU SEM ÞOLIR 15°C FROST. LÍTRAFJÖLDI Í KERFI ER UM 110 LÍTRAR.

**ÞRÝSTIPRÓFUN:**  
RÖR SKAL ÞRÝSTIPRÓFA Á VIÐURKENNÐAN HÁTT MED 9 BAR ÞRÝSTINGI, DEILIKISTUR MED 6 BAR.

**LEGA RÖRA:**  
GÓLFHITARÖR SKAL LEGGJA MÚRILÖGN OGAN Á STEYPTA PLÖTU. GÓLFHITARÖR NÆST ÚTVEGG SKULU LIGGJA 20 SM FRÁ ÚTBRÚN SÖKKULVEGGJA. MESTI BEYGJURADÍUS RÖRA, SJÁ LEIÐBEININGAR FRAMLEIÐANDA. STEYPUHULA OFAN Á RÖRUM SKAL VERA 40-45 MM.

**HÖNNUNARFORSENDUR OG STÝRING:**  
GÓLFHITAKERFIÐ ER HANNAÐ M.A. MIÐAÐ VÍÐ AD YFIRBORÐSMÓTSTAÐA GÓLFEFNA, R.b, SÉ EKKI MEIRI EN 0,1 m² K / W, SEM SAMSVARAR UM 15 MM ÞYKKU PARKETI. PARKET SKAL LEGGJA OFAN Á FLOTUBU GÓLFI.

FULL AFKÖST GÓLFHITA MIÐAST VÍÐ 45°C FRAMRÁSARHITA OG 38°C BAKRÁSARHITA.

STÝRING Á FRAMRÁSARHITA TIL GÓLFHITA, SJÁ LIÐ 2A Í SKÝRINGUM Á BLAÐI 302. Í HVERJU RÝMI SKAL VERA VEGGHITASTILLIR (ÞRÁÐTENGDIR), MERKTIR H Á GRUNNMYND. EINN HITANEMI ER FYRIR SLAUFUR Í NR. 3 OG 4 Í STOFU.

**VIÐBÓTADHITAGJÖF MED RAFMAGNSOFNUM:**  
AFKASTAGETA GÓLFHITALAGNA Í STOFU OG ANDDYRI NÆR EKKI REIKNUÐU VARMATAPI Í ÞESSUM RÝMUM. SKAL ÞVÍ GERA RÁÐ FYRIR TVEIM RAFMAGNSOFNUM Í STOFU, NR-1 OG NR-2. ÞÁ ER RÝMI OFAN MILLIGÓLFA 1 OG 2 HITUÐ MED RAFMAGNSÓFNUM, SJÁ BLAÐ 305.

**EINANGRUN GÓLFHITARÖRA Í BAÐHERBERGI:**  
HUGSUNIN MED ÞVÍ AD EINANGRA GÓLFHITARÖR Í BAÐHERBERGI ER AD TRYGGJA SEM BEST AD EKKI OFHITNI Í HERBERGINU, HELDUR ER GERT RÁÐ FYRIR AD SMÁOFN BÆTI UPP Á ÞAD SEM UPP Á VANTAR OG STÝRI ÞANNIG HITASTIGINU Í BAÐHERBERGINU MED LOFTHITASTÝRÐUM OFNLOKA.

TENGIRIND, SJÁ BLAÐ 302.

PÉTUR I GUDMUNDSSON BTFR KT 200248 4069  
VINNUSTOFA AUDBREKKU 6, 200 KÓPAVOGI  
SÍMI 551-9945 863-5680 FAX 551-9945 peturig@ml.is

**A-gata 22 í landi Norðurkots  
GRÍMS- OG GRAFNINGSHREPPI**

VERK  
GÓLFHITI  
- GRUNNMYND OG SKÝRINGAR

DAGSETNING	HANNAÐ	MKV	TEIKNING
23.11.2012	PG	1:50	<b>304</b>

ÁRITUN HÖNNUNAR  
*Pétur Guðmundsson*  
ÁRITUN HÖNNUNARSTJÓRA / ARKITEKTS  
*AKS Þórunn* DAGS.  
*april 2013*