TAFLA 1 ORKURAMMI

Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m^2)	U W/(m^2 K)	U· A W/K
Þak	Létt þak	140.0	0.20	28
Steyptir veggir	-	0.0	0.40	0
Léttir veggir	Timburveggir	95.1	0.30	29
Gólf	130 mm plata á fyllingu	109.8	0.30	33
Gluggar/Hurðir	Álklæddir Timburgluggar	28.3	2.00	57
		Orkurammi	Σ U· A	**146**

TAFLA 2 RAUNTAP GEGNUM HJÚP OG BOTNPLÖTU

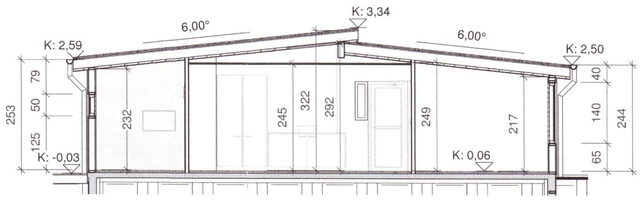
Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m^2)	U W/(m^2 K)	U· A W/K	Einangrunarþ. mm
Þak	Létt þak	140.0	0.19	27	**225**
Steyptir veggir	-	0.0	0.40	0	**100**
Léttir veggir	Timburveggir	95.1	0.28	27	**145**
Gólf	130 mm plata á fyllingu	109.8	0.25	12	**100**
Gluggar		22.1	1.65	36	
Hurðir		6.1	1.52	9	
		Rauntap	Σ U· A	**111**	

TAFLA 3 TAP GEGNUM KULDABRÝR

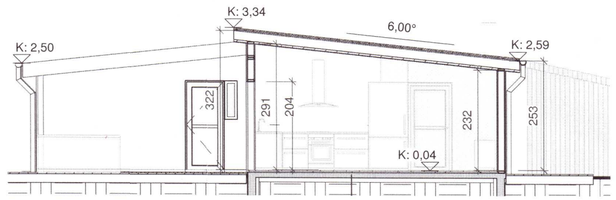
Kuldabrýr	Lengd L	ψ(W/mK)	ψ·L (W/K)
Lóðréttar kuldabrýr við úthorn	0.0	0.04	0.00
Láréttar kuldabrýr við plötuskil	0.0	0.83	0.00
Lóðréttar kuldabrýr við útvegg/innvegg	0.0	0.83	0.00
Kuldabrýr við svalir	0.0	0.83	0.00
Kuldabrýr útistigi-útveggur	2.9	0.60	1.73
Kuldabrýr við glugga	116.0	0.04	4.64
Kuldabrýr við hurðir	30.7	0.04	1.23
Sökkull undir útvegg	25.6	0.48	5.27
Sökkull undir innvegg	7.6	0.46	3.50
Aðrar	0.0		0.00
	Kuldabrýr	Σ ψ· L	**16.4**

ORKURAMMI (Tafla 1)		**146**	Krafa
RAUNTAP GEGNUM HJÚP OG BOTNPLÖTU (Tafla 2)	111		
TAP GEGNUM KULDABRÝR (Tafla 3)	16		
Tafla 2+3	**127**	Raun	
Er Krafa/Raun>1,0 ?	1.15	Í lagi	

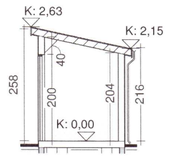
Grein 13.2.4			**U- gildi gluggaglerja**	
Leiðnitap á fermetra gólfs pr. °C	**1.16**	W/m^2 °C	Fast gler	1.10
Grein 13.3.2			Opnanlegt fag	1.60
Útveggir, vegið meðaltal	**0.59**	Í lagi		



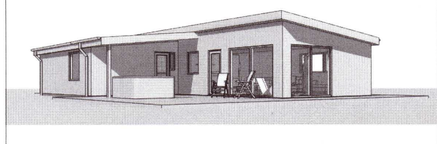
SNIÐ A-A
1 : 100



SNIÐ B-B
1 : 100



SNIÐ C-C
1 : 100



Umhverfis- og tæknisvið Uppsveita
Samþykkt
14. ágú. 2019
Byggingarfulltrúi

20211012

Skráningartafla: Kerhraun B 139
Landnúmer: L208925
Matshlutanúmer: 01
Skrásetjari: Rúnar I Guðjónsson
Kennitala: 140669-4319
Útgáfa: 4.01b **Dags.:** 01.05.2021

Uppskipting og lýsing / Stærðir

D0 Lokun	D1 Rými hæð-röð	D2 Notkun texti	D3 Höfuð-flokkun	D4 Eignar-hald	D5 Botnflötur m²	D5M Milliflötur m²	D6 Stigar m²	D7 Op m²	D8 Brúttóflötur m²	D9 Brúttóflötur sh < 1,8	D10a Salarhæð min	D10b Salarhæð max	D11 Brúttó rúmmál m³	D12 Nettóflötur m²	D16 Birt flatarmál m²	Reiknitala skiptarúmmáls	D17 Skipta-rúmmál m³
		Matshluti			117,8	0,0	0,0	0,0	117,8	0,0			351,8	103,0	117,8		288,592
		Botn											22,0				
	01	**1. hæð**			117,8	0,0	0,0	0,0	117,8	0,0			329,8	103,0	117,8		
A	0101	**Sumarhús**	N	0101	109,8				109,8		2,44	3,22	310,8	96,7	109,8	2,83	273,661
A	0102	**Geymsla**	N	0101	8,0				8,0		2,16	2,58	19,0	6,3	8,0	2,37	14,931

Athugasemdir
Skráningartafla þessi byggir á aðaluppráttum teiknistofunnar RÚM dags. 04.07.19 ,uppfært 15.04.21

Sameignir sumra

Eignarhald

Eignar-hald	Notkun texti	Birt flatarmál m²	Skiptarúmmál Séreign m³	Séreign og sameign m³
0101	**Sumarhús**	117,8	288,592	288,592
	Alls	117,8	288,592	288,592

1:100 0 1 2 3 4 5 m

Útg.	Dags.	Skýring	Br.af:
A	15.04.21	Bætt við inntaksskúr	RIG

Verkheiti:
RM sumarbúðstaður

Heimilisfang:
Kerhraun B 139

Verktegund:
Frístundahús

Landnúmer: L208926 **Staðgreinir:** 8719-1-146401400

Aðaluppdrættir

Snið skráningar
Greinagerð aðalhönnuðar
Skráningartafla-Orkurammi

Hannað af:	RIG	**Matshluti:**	01
Teiknað af:	RIG	**Mælikvarði:**	1 : 100
Yfirfarið af:	MG	**Dagsetning:**	04.07.2019

Aðalhönnuður: Rúnar Ingi Guðjónsson Byggingafræðingur BFÍ
Constructing Architect
Löggildur Mannvirkjahönnuður kt.140669-4319

Hönnunarstjóri: Rúnar Ingi Guðjónsson kt.140669-4310

RÚM TEIKNISTOFA
TEIKNISTOFAN RÚM
Constructing Architects
S:8919231
kt.1406694319
teiknistofa@gmail.com

Verknúmer	Svæði	Áfangi	Ábyrgð	Númer	Útgáfa
02-15	–	–	A	A-03	A

HÖNNUÐUR ÁSKILUR SÉR ALLAN RÉTT Á TEIKNINGUM - FJÖLFÖLDUN ER HÁÐ SKRIFLEGU SAMÞYKKI

Vistað: 10-May-21 10:32:17 Útprentun: 01/13/19
Blaðstærð: A2