

Skráningartafli: Bakkabyggð 2, Fjallabyggð (Ólafsfirði)					Skrásetjari: Kristinn Már Þorsteinsson													
Landnúmer: 226058					Kennitala: 130257-2409													
Matshlutanúmer: 00					Útgáfa: 4.01b													
Útgáfa: 4.01b					Dags.: 15.7.2021													
Uppskipting og lýsing					Stærðir													
D0	D1	D2	D3	D4	D5	D5M	D6	D7	D8	D9	D10a	D10b	D11	D12	D16	Reiknitala	D17	
Lokun	Rými hæð-röð	Notkun texti	Höfuð-flokkun	Eignar-hald	Botnflötur m ²	Milliflötur m ²	Stigar m ²	Op m ²	Brúttóflötur m ²	Brúttóflötur sh < 1,8	Salarhæð min	Salarhæð max	Brúttó rúmmál m ³	Nettóflötur m ²	Birt flatarmál m ²	Skiptarúmmál	Skiptarúmmál m ³	
Matshluti					276,2	0,0	0,0	0,0	276,2	0,0				1.136,1	245,2	276,2		959,524
Botn														55,2				
01 1. hæð					276,2	0,0	0,0	0,0	276,2	0,0				1.080,9	245,2	276,2		
A	0101	Íbúð	N	0101	235,1				235,1		3,07	4,79	938,3	209,0	235,1	3,99	833,910	
A	0102	bilgeymsla	B	0101	41,1				41,1		3,07	3,92	142,6	36,2	41,1	3,47	125,614	

Athugasemdir				
Sameignir sumra				
Eignarhald				
Eignar-hald	Notkun texti	Birt flatarmál m ²	Skiptarúmmál Séreign og sameign m ³	Skiptarúmmál Séreign og sameign m ³
0101	Íbúð	276,2	959,524	959,524
	Alls	276,2	959,524	959,524

Skráningartafli: Bakkabyggð 2, Fjallabyggð (Ólafsfirði) **Skrásetjari:** Kristinn Már Þorsteinsson
Landnúmer: 226058 **Kennitala:** 130257-2409
Matshlutanúmer: 00 **Útgáfa:** 4.01b **Dags.:** 15.7.2021

Matshluti	Botnplata		Hjúpflötir			
	Botnplata m ²	Botnplata m ²	Útveggir m ²	Þar af: Glugga- og dyraop m ²	Þak m ²	Þar af: Þakgluggar og þakop m ²
Matshluti	55,2	276,2	268,0	75,0	278,5	

Yfirlit	Innan hæða			Útan hæða	
	A	A	B	C	Alls
Botnflötur / m ²	276,2				276,2
Brúttóflötur / m ²	276,2				276,2
Brúttórúmmál / m ³	1.136,1				1.136,1
Nettóflötur / m ²	245,2				245,2
Birt flatarmál / m ²	276,2				276,2
Skiptarúmmál / m ³	959,524				959,524

Bakkabyggð 2

Varmatapsútreikningar

Húshluti	Útreiknað leiðnitap				Leiðnitap skv. BR. 2012	
	U w/m ² K	A (m ²)	ΔT (K)	φ (w)	U w/m ² K	φ (w)
8 Timburútveggur, 150mm ull	0,27	193,00	35,00	1.823,85	0,30	2.026,50
7 Timburþak með kraftsp., 225mm ull milli sperra	0,18	278,00	35,00	1.771,59	0,20	1.946,00
1 Steypt gólfplata, 120mm, 100mm plast	0,24	276,00	15,00	993,60	0,30	1.242,00
Gluggar	1,70	61,00	35,00	3.629,50	2,00	4.270,00
Hurðir	1,70	13,60	35,00	809,20	3,00	1.428,00

Heild byggingarhluta 9.027,74 w Sk. BR2012 10.912,50 w

	φ (w)	l (m)	ΔT (K)	U (w)
Kuldaþrú við glugga	0,04	155,50	35,00	217,70
Sökkull við útvegg	0,48	82,00	35,00	1.377,60
Sökkull við útvegg (niðurgreifinn)	0,36	0,00	35,00	0,00
Kuldaþrú (milliplata)	0,83	0,00	35,00	0,00
Kuldaþrú (veggur)	0,83	0,00	35,00	0,00
Sökkullinnveggur	0,46	0,00	15,00	0,00

Heild kuldaþrú 1.595,30 w

Reiknað heildar leiðnitap byggingarhluta og kuldaþrúa: 10.623,04 w

Vegið meðaltal veggja, glugga og hurða: 0,67 U w/m²K minni en 0,85w/m²K => OK

008864

Samþykkt í skipulags- og umhverfisnefnd
21 / 7 2021



Skýringar

- GN = Gólfniðurfall
- LR = Loftræsting
- BO = Björgunarop
- SL = Handslökkvitæki
- PK = Póstkassar
- ÞN = Þakniðurfall
- R = Reykskynjari
- NL = Neyðarljós
- ⇒ Út = Merktur útgangur
- BSL = Brunaslanga
- ! = Stjórnstöð "Brunaviðvörðunarkerfi"
- 01.01 = Rýmismúmer
- ♿ = Bilastæði fyrir fatlaða
- Inntök = Inntök veitna
- ☐ = Fellingstigi
- ☐ = Reyklosun

Brunatákn

- EI60 = Veggir
- EI90
- A-EI60
- A-EI120
- REI60
- REI120
- A-REIM120
- A-REI90 = Hæðaskil
- E-CS30 = Hurðir
- EI-CS30
- EI-CS60
- E30 = Gluggar

Breyt.	Dags.	Skýring	Umnið

VK Verkfræðistofa ehf. Suðurlandsbraut 46, 108 Rvík. Sími 821-4922 verkjop@internet.is kt. 700501-2640

Bakkabyggð 2 Fjallabyggð (Ólafsfirði)

Skráningartafli og hitatapsreikningar

Hönnunastj.: Verknr.	Hönnun: KMP	Útgáfa: Dags: 15. júlí 2021
Teiknað: BMS	Yfirarið: KMP	Kvarði: 1:100
Samþykkt: Kristinn Már Þorsteinsson kt. 130257-2409		Bláð: A03

Undirskrift: *KMP*