

Kálfhóll nr. 4 Skeiða- og Gnúpverjahreppi
 Vamaþapsútreikningar

Húshluti	Útreiknað leiðnitap				Leiðnitap skv. BR 2012	
	U w/m ² K	A (m ²)	ΔT (K)	q _e (w)	U w/m ² K	q _e (w)
8 Timburútvægur, 150mm ull	0,27	144,40	35,00	1.364,58	0,30	1.516,20
7 Lítt timburþak, 200mm ull	0,18	107,30	35,00	683,78	0,20	751,10
1 Steypt gólfplata, 120mm, 100mm plast	0,24	88,20	15,00	317,52	0,30	396,90
Gluggar	1,70	19,40	35,00	1.154,30	2,00	1.358,00
Hurðir	1,70	8,80	35,00	523,60	3,00	924,00
					2,00	0,00

Heild byggingarhluta 4.043,78 w Sk. BR2012 4.946,20 w

	q _e (w)	l (m)	ΔT (K)	U (w)
Kuldabru við glugga	0,04	0,00	35,00	0,00
Sökkull við úrvegg	0,48	31,50	35,00	529,20
Sökkull við úrvegg (niðurgráfinn)	0,36	0,00	35,00	0,00
Kuldabru (milliplata)	0,83	0,00	35,00	0,00
Kuldabru (veggur)	0,83	0,00	35,00	0,00
Sökkullinveggur	0,46	0,00	15,00	0,00

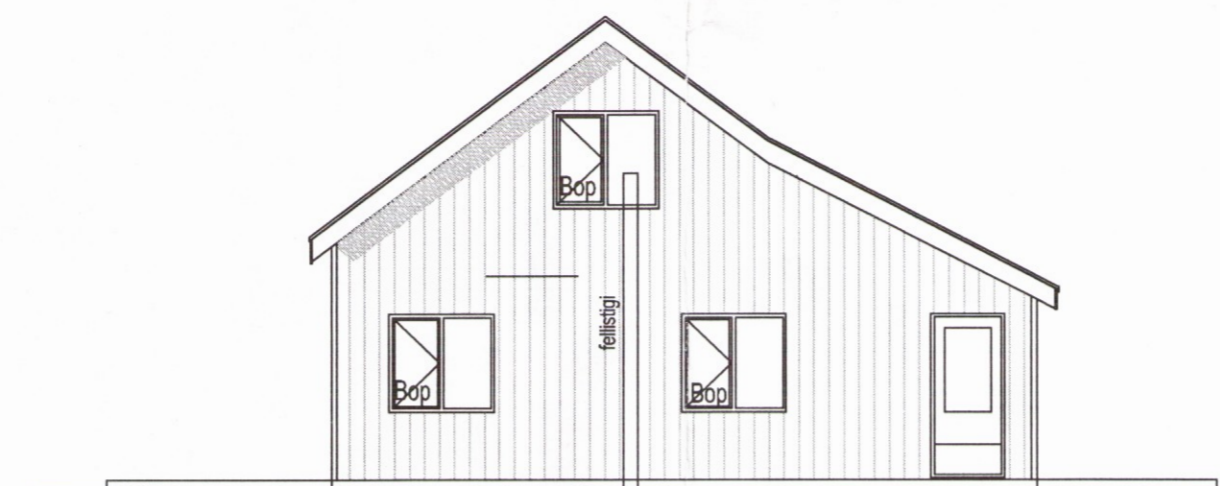
Heild kuldabryr 529,20 w

Reiknað heildar leiðnitap byggingarhluta og kuldabrua 4.572,98 w

Vegið meðaltal veggja, glugga og hurða: 0,26 U w/m²K minni en 0,85 w/m²K => OK



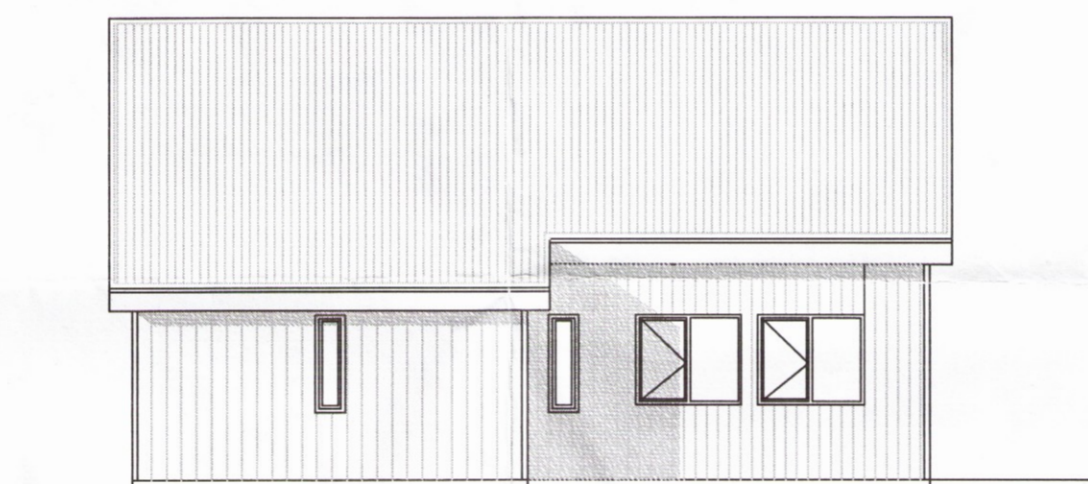
NORðVESTUR



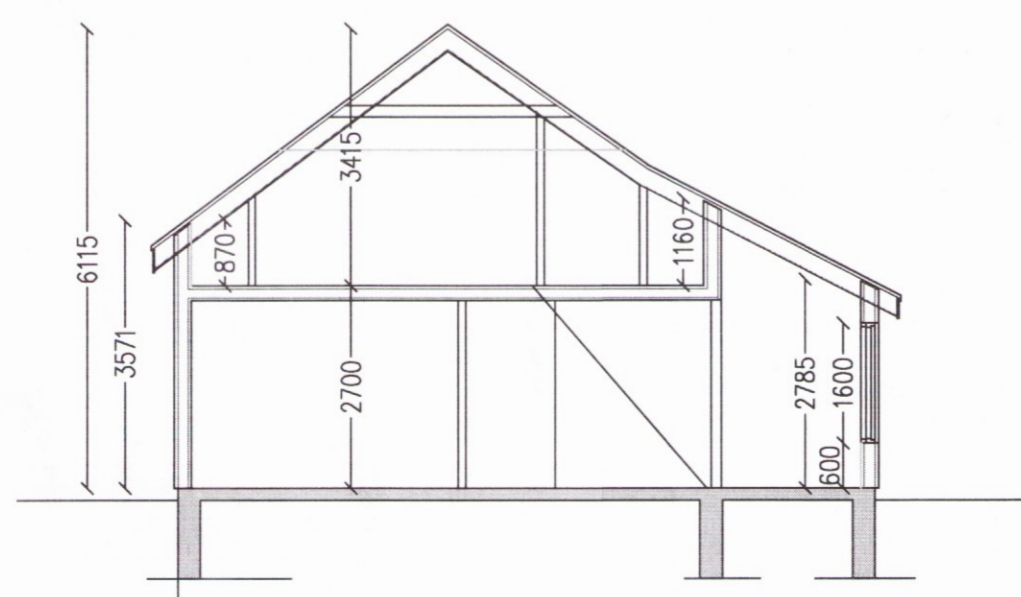
SUÐAUSTUR



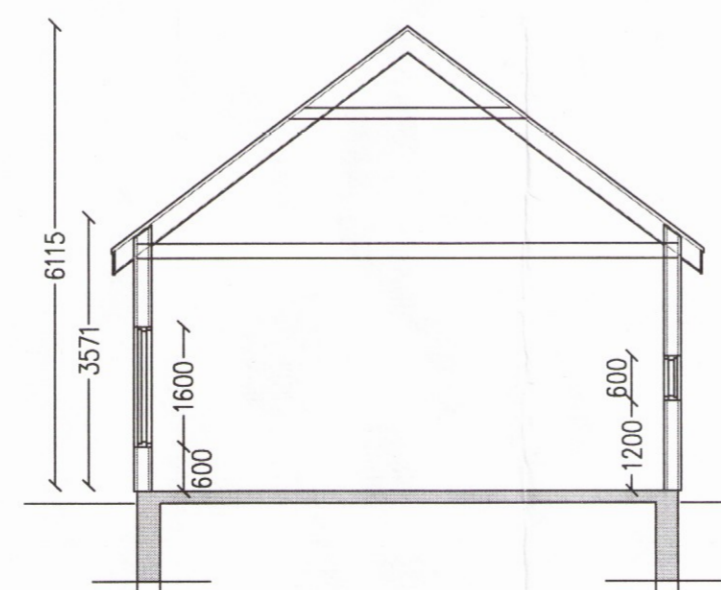
SUÐVESTUR



NORðAUSTUR



SNID B-B



SNID A-A

Byggingartákna: 133,3m² 409,5m²

RS Reyksskynjari

Slökkvutæki
 Slit.

Breyting: 18.08 & 25.08 2017
 Sett inn RS, Slit, Rolpró og fellistiga og breytingu á byggingarlýsingu.

2950

VERKNÚMÉR: **17-109**

DAGS: 10.05 2017, br: 18.08 & 25.08

TEIKNAD AF: AVJ

TEIKN. NR.: 1301

HEITI UPPDRÁTTAR: ÚTLIT, SNID OG ORKURAMMI

MÁL: 1:100

VERK: KÁLFHÓLL LÖÐ NR: 4 SKEIÐA- OG GNÚPVERJAHREPPI.

AVJ
 TEIKNISTOFA A.V.J.


 AÐALSTEINN V. JÚLÍUSSON
 Stúólaseil 18, 109 Reykjavík. Símar 557-5228 & 896-3230
 email: ajul@simnet.is Kt.: 040344-3309