

Öll mál eru í mm. Mælið ekki af teikningum. Öll mál athugist á staðnum. Ósamræmi í teikningum og vafaatriði skal tilkynna arkitektum strax.

Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m ²)	U W/(m ² K)	U · A W/K
Þak	Létt timburþak	127,2	0,20	25,44
Steyptir veggir	180mm, steinað	247,4	0,40	98,96
Léttir veggir	Ekki	0,0	0,30	0
Gólf	120 mm plata á fyll.	121,0	0,30	36,3
Gluggar/Hurðir	Al tré gluggar	63,1	2,00	126
Orkurammí $\Sigma U \cdot A$				287

Byggingarhluti	Lýsing	Flatarmál A (m ²)	U W/(m ² K)	U · A W/K	Einangrunarþ. mm
Þak	Létt timburþak	127,2	0,19	25	220
Steyptir veggir	180mm, steinað	247,4	0,40	99	86
Léttir veggir	Ekki	0,0	0,30	0	133
Gólf	120 mm plata á fyll.	121,0	0,30	26	222
Gluggar		54,3	1,70	93	
Hurðir		8,8	1,66	15	
Rauntap $\Sigma U \cdot A$				257	

Kuldabryr	Lengd L	ψ (W/mK)	$\psi \cdot L$ (W/K)
Lóðréttar kuldabryr við úthorn	0,0	0,04	0,00
Láréttar kuldabryr við plötuskil	0,0	0,83	0,00
Lóðréttar kuldabryr við útvegg/innvegg	0,0	0,83	0,00
Kuldabryr við svalir	17,6	0,83	14,61
Kuldabryr útistigi-útveggur	0,0	0,60	0,00
Kuldabryr við glugga	0,0	0,04	0,00
Kuldabryr við hurðir	0,0	0,04	0,00
Sökkull undir útvegg	0,0	0,48	0,00
Sökkull undir innvegg	23,7	0,46	10,90
Aðrar	0,0		0,00
Kuldabryr		$\Sigma \psi \cdot L$	25,5

Grein 13.2.4			U- gildi gloggaglerja	
Leiðnitap á fermetra gólfs pr. °C	1,15	W/m ² °C	Fast gler	1,10
Grein 13.3.2			Opnanlegt fag	
Útveggir, vegið meðaltal	0,66	í lagi		1,90