

Pakgluggar Varmatap

	Þykkt	Varmaleiðni	
	d	λ -gildi	R
	m	W/mK	m ² K/W
Ytra yfirborð (R_{se})			0,04
Plexiglas GS 6mm	0,006	0,190	0,03
Loftbil	0,014	0,026	0,54
Plexiglas GS 3mm	0,003	0,190	0,02
Innra yfirborð (R_{si})			0,10
<u>Alls(ΣR)</u>			<u>0,73</u>

	W/m ² K
Kólnunartala $U' = 1/\Sigma R$	1,38
ΔU_r - áhrif rigningar. Sjá gr. A.4.3	0,07
<u>Reiknuð kólnunartala U =</u>	<u>1,45</u>

Smananburður reiknaðar kólnunartölu við lágmark í reglugerð kafli 13:

Hámarks U-gildi ofanljóss ef innihiti skal vera $\geq 15^\circ\text{C}$: 1,7 W/m²K Í lagi

Hámarks U-gildi ofanljóss ef innihiti skal vera $15^\circ\text{C} > T_i \geq 5^\circ\text{C}$: 0,20 W/m²K Í lagi