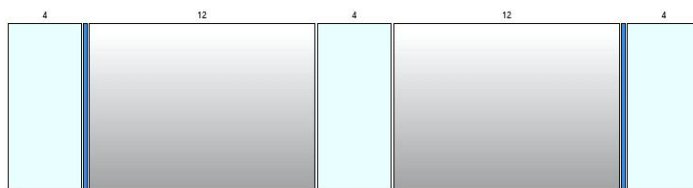


Termékkód

55 / 37 / 0,7



Teljes vastagság = 36 mm

Üvegszerkezet kívülről befelé haladva:

1. üveglap		2. üveglap		3. üveglap	
4 mm	Float Glass ExtraClear ClimaGuard 1.0	4 mm	Float Glass ExtraClear	4 mm	ClimaGuard 1.0 Float Glass ExtraClear
Távtartó 1 - 12 mm		Távtartó 2 - 12 mm			
5%	Levegő	5%	Levegő		
95%	Argon	95%	Argon		

Eredmények

Látható fény (EN 410 - 2011)

Áteresztés [%]	$\tau_v = 55,2$
Külső fényvisszaverődés [%]	$\rho_v = 29,8$
Belső fényvisszaverődés [%]	$\rho_v = 29,8$
Színvisszaadási mutató [%]	$R_a = 95,8$

Napenergia (EN 410 - 2011)

Teljes napenergia áteresztés [%]	$g = 37,2$
Árnyékolási együttható	$sc = 0,43$
Közvetlen áteresztés [%]	$\tau_e = 30,5$
Közvetlen visszaverődés kifelé [%]	$\rho_e = 46,4$
Közvetlen visszaverődés befelé [%]	$\rho_e = 46,4$
Közvetlen elnyelődés [%]	$a = 23,1$
UV fényáteresztés [%]	$\tau_{uv} = 11,9$
Másodlagos belső hőátadási tényező [%]	$q_i = 6,7$

Hőtani tulajdonságok (EN 673 - 2011)

U-érték [W/(m ² K)]	$U_g = 0,7$
Dőlésszög $\alpha = 90^\circ$	

Egyéb adatok

Becsült léghanggátlási mutató [dB] (EN 717-1)	$R_w = \text{NPD}$ $C = \text{NPD}$ $C_{tr} = \text{NPD}$
--	---

A kiszámított értékek tájékoztató jellegűek és nem jelentenek garanciát a legyártandó végtermékre vonatkozóan. A kalkuláció nem garantálja az üveg beszerezhetőségét.

Demény-Fa
Demény Erika

Dátum: 2014.12.10.
Adatbázis-verzió: 20140905
Program-verzió: 4.1.170