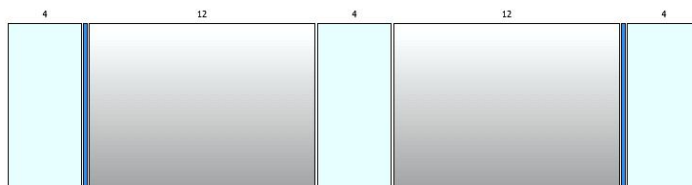


Označení výrobku

51 / 33 / 0,7



celková tloušťka = 36 mm

Zasklení z vnějšíku dovnitř :

Tabule 1		Tabule 2		Tabule 3	
4 mm	Float Glass ExtraClear ClimaGuard Solar	4 mm	Float Glass ExtraClear	4 mm	ClimaGuard Solar Float Glass ExtraClear
Rámeček 1 - 12 mm		Rámeček 2 - 12 mm			
10%	vzduch	10%	vzduch		
90%	argon	90%	argon		

Vypočtené hodnoty

Světelné vlastnosti (EN 410)

světelná propustnost [%]	$\tau_v = 50,9$
světelná reflexe vnější [%]	$\rho_v = 35,4$
světelná reflexe vnitřní [%]	$\rho_v = 35,4$
všeobecný index podání barev [%]	$R_a = 93,4$

Tepelné vlastnosti (EN 673)

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

Solární energie (EN 410)

solární faktor (celkový činitel prostupu sluneční energie) [%]	$g = 32,6$
stínící koeficient [g/0.87]	$sc = 0,37$
přímá energetická propustnost [%]	$\tau_e = 26,7$
vnější energetická reflexe [%]	$\rho_e = 49,9$
vnitřní energetická reflexe [%]	$\rho_e = 49,9$
přímá energetická absorpce [%]	$a = 23,4$
propustnost UV záření [%]	$\tau_{UV} = 11,7$
vnitřní sekundárně vyzářená energie [%]	$q_i = 5,9$

Jiné vlastnosti

předpokládaná přímá vzduchová neprůzvučnost [dB]	$R_w = \text{NPD}$
(EN 717-1)	$C = \text{NPD}$
	$C_{tr} = \text{NPD}$

Hodnoty jsou pouze orientační a nezakládají záruku za zpracování konečného výrobku. Vypočtené konfigurace nejsou zárukou dostupnosti výrobků.