



Epaisseur totale = 12,76 mm

Vitrage de l'extérieur vers l'intérieur

Verre 1

6 mm Float Glass ExtraClear
0,76 mm PVB Clear
6 mm Float Glass ExtraClear

Résultats

Transmission lumineuse (EN 410 - 2011)		Energie solaire (EN 410 - 2011)	
Transmission [%]	$\tau_v = 88,7$	Facteur Solaire [%]	$g = 77,3$
Réflexion extérieur [%]	$\rho_v = 8,2$	shading coefficient [g/0.87]	$sc = 0,89$
Réflexion intérieur [%]	$\rho_v = 8,2$	Transmission énergétique directe [%]	$\tau_e = 72,4$
Indice de rendu de couleur	$R_a = 97,6$	Reflexion énergétique directe extérieur [%]	$\rho_e = 7,0$
		Reflexion énergétique directe intérieur [%]	$\rho_e = 7,0$
Propriétés thermiques (EN 673 - 2011)		Absorption énergétique [%]	$a = 20,6$
Valeur U [W/(m ² K)]	Inclinaison $\alpha = 90^\circ$	Transmission UV [%]	$\tau_{UV} = 0,9$
conformément à la norme EN:	$U_g = 5,5$	Transmission énergétique secondaire [%]	$q_i = 4,8$
3 décimales en plus:	$U_g = 5,476$	Autres valeurs	
		Valeur d'affaiblissement acoustique	$R_w = 35,0$
		estimée [dB]	$C = -1,0$
		(EN 717-1)	$C_{tr} = -3,0$

Les valeurs calculées sont purement indicatives et n'apportent aucune garantie quant aux caractéristiques des composants utilisés finaux. Le fait de calculer les valeurs spectro-photométriques d'un vitrage n'implique aucune garantie quant à la disponibilité des composants utilisés.