




vetro 1	DIAMANT 8 mm
Riempimento 1	15 ARGON 90%
vetro 2	PLANICLEAR 4 mm
Riempimento 2	15 ARGON 90%
Deposito 5	PLANITHERM INOX
vetro 3	PLANICLEAR 3 mm
PVB	PVB SILENCE 0.38 mm
vetro 3'	PLANICLEAR 3 mm

Nome : Luigi Strano


Paese : Napoli

Note:


	FATTORI LUMINOSI	EN410-2011
	Trasmissione luminosa (TL)	73%
	Riflessione esterna (RLe)	18%
	Riflessione interna (RLi)	18%


	TRASMITTANZA TERMICA	EN673-2011
	Ug	0.9 W/(m ² .K)
	0° rispetto al verticale	


	DIMENSIONI	
	Spessore nominale	48.38 mm
	Peso	45 kg/m ²

	FATTORI UV	EN410-2011
	TUV	2%

	SICUREZZA SEMPLICE	EN 12600
	Resistenza all'urto da pendolo	NPD/NPD/2B2

	FATTORI ENERGETICI	EN410-2011
	Trasmissione energetica (TE)	47%
	Riflessione esterna (Ree)	31%
	Riflessione interna (REI)	26%
	Assorbimento A1(AE1)	5%
	Assorbimento A2	6%
	Assorbimento A3	10%

	FATTORE SOLARE	EN410-2011
	Fattore Solare (g)	58%
	Coefficiente di Shading (SC)	0.67

	RESA COLORE	
	Ra Trasmissione luminosa	97
	Ra Riflessione esterna	97

	ANTI EFFRAZIONE	EN356
	Resistenza all'effrazione	NPD

Questi valori sono calcolati in accordo con la norma EN 410-2011 e la EN 673-2011, con lo standard internazionale ISO 9050, la norma giapponese JIS R 3106/3107, la norma coreana KS L 2514/2525 e la norma NRFC-2010. Per quello che riguarda le norme europee, le tolleranze sono definite secondo la EN 1096-4. Resta inteso che l'utente deve controllare l'esattezza della combinazione della vetrata, particolarmente nei termini dello spessore e del colore. Inoltre è responsabilità dell'utente controllare che il risultato della combinazione dei vetri incontri i regolamenti nazionali, locali o regionali. I valori calcolati sono indicativi. Si prega di utilizzare il software certificato NRFC per valori certificati. Il metodo di calcolo per la EN 410-2011, EN 673-2011, la ISO 9050 (2003) m1.5 e la ISO 9050 (1990) m1.0 e i risultati di CalumenLive usano il motore di calcolo di Calumen 1.2.4 e sono stati validati dal TUV Rheinland Quality Report 11923R-11-33705. I valori di controllo solare sono calcolati secondo i regolamenti termici francesi del 2012 (RT2012). Gli indici di abbattimento acustico rappresentano le prestazioni testate in condizioni di laboratorio di una vetrata di misura 1,23x1,48m (EN ISO 10140-3 e EN 12578). Le misure in situ possono differire in funzione della vetrata, dell'ambiente, della qualità delle finestre, dell'installazione, della fonte del rumore, ... L'accuratezza degli indici resta nel range +/- 1dB (EN 12578). Tutte le immagini delle vetrate sono puramente rappresentative.

