



SGG CLIMALIT STADIP SILENCE 33.1 Si (12 ARGON 90)  
 4 DIAMANT (12 ARGON 90) 33.1 Si  
 PLANITHERM CLEAR 1.0 F2 PLANITHERM CLEAR 1.0 F5

vetro 1	PLANICLEAR 3 mm
PVB	PVB SILENCE 0.38 mm
vetro 1'	PLANICLEAR 3 mm
Deposito 2	PLANITHERM CLEAR 1.0
Riempimento 1	12 ARGON 90%
vetro 2	DIAMANT 4 mm
Riempimento 2	12 ARGON 90%
Deposito 5	PLANITHERM CLEAR 1.0
vetro 3	PLANICLEAR 3 mm
PVB	PVB SILENCE 0.38 mm
vetro 3'	PLANICLEAR 3 mm

Nome : LEALI VETRI

Paese : Italy



Leali Vetri s.r.l.  
 Via Fossadone, 132  
 Castiglione delle Stiviere MN  
 Tel: 0376.671622 Fax: 0376.638582  
 www.lealivetri.com  
 info@lealivetri.com



Note: Certificato 40 dB


**FATTORI LUMINOSI**

EN410-2011

Trasmissione luminosa (TL)	61%
Riflessione esterna (RLe)	27%
Riflessione interna (RLi)	27%


**TRASMITTANZA TERMICA**

EN673-2011

Ug 0.7 W/(m<sup>2</sup> .K)

0° rispetto al verticale


**DIMENSIONI**

Spessore nominale	40.76 mm
Peso	40 kg/m <sup>2</sup>


**FATTORI UV**

EN410-2011

TUV 0%


**SICUREZZA SEMPLICE**

EN 12600

Resistenza all'urto da pendolo 2B2/NPD/2B2


**FATTORI ENERGETICI**

EN410-2011

Trasmissione energetica (TE)	31%
Riflessione esterna (Ree)	38%
Riflessione interna (REI)	38%
Assorbimento A1(AE1)	24%
Assorbimento A2	1%
Assorbimento A3	6%


**FATTORE SOLARE**

EN410-2011

Fattore Solare (g)	38%
Coefficiente di Shading (SC)	0.43


**RESA COLORE**

Ra Trasmissione luminosa	96
Ra Riflessione esterna	93


**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 vetrature sono puramente rappresentative.

