

3 (6 AIR) 33.1

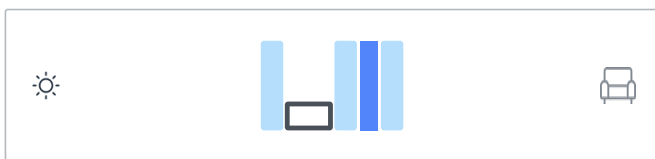
Elaborato da: Claus srl

Elaborato il: 14/10/2024

Catalogo prodotti: Italy

Norme: EN410 (2011-04)

Tipo di vetrata



	Vetrata 1 PLANICLEAR (3mm) - Ricotto
	Intercapedine 1 AIR 6 mm
	Vetrata 2 PLANICLEAR (3mm) - Ricotto PVB STANDARD (0.38mm) PLANICLEAR (3mm) - Ricotto

Dati simulati sulle prestazioni

	Fattori Luminosi	CIE (15-2004)
	Trasmissione Luminosa (TL)	82%
	Riflessione esterna (RLe)	15%
	Riflessione interna (RLi)	15%
	Fattori energetici	EN410 (2011-04)
	Trasmissione energetica (TE)	71%
	Riflessione energetica esterna (Ree)	14%
	Riflessione energetica interna (Rei)	13%
	Assorbimento energetico A1 (AE1)	4%
	Assorbimento energetico A2 (AE2)	11%
	Fattore solare	EN410 (2011-04)
	Fattore solare (g)	0.78
	Coefficiente di ombreggiamento (SC)	0.90
	Trasmittanza termica	EN673-2011
	Ug	3.2 W/(m2.K)
	Angolo relativo alla verticale	0°
	Acustica	EN 12758
	<i>Valori acustici simulati</i>	
	Rw (C;Ctr)	32 (-1; -3) dB
	Ra	31 dB
	Ra,tr	29 dB
	STC (ASTM E413)	32
	OITC (ASTM E1332)	28
	Resa colore	CIE (15-2004)
	Trasmissione (Ra)	98.6
	Riflessione (Ra)	98.2
	Classe di sicurezza	EN 12600
	Resistenza al pendolo	NPD/2B2
	Anti-effrazione	EN 356
	Resistenza all'effrazione	NPD
	Dimensioni di produzione	
	Spessore nominale	15.4 mm
	Peso	23 kg/m ²
	Sostenibilità	
	Impronta di Carbonio	
	<i>Il valore è calcolato sulla base della configurazione in relazione alla norma EN 15804+A2 (2019)</i>	
	Riscaldamento Globale Potenziale (GWP) – A1-A3	EN 15804+A2 (2019)
	(kg, CO ₂ equiv/m ²) Media europea	36