

4 FT (18 Argon 90) 4

Deposito: PLANITHERM CLEAR 1.0 #3

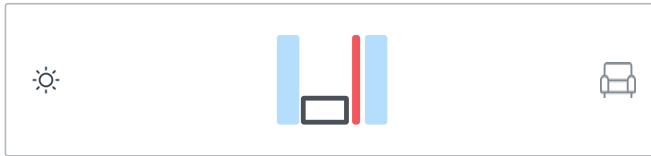
Elaborato da: Claus srl

Elaborato il: 14/10/2024

Catalogo prodotti: Italy

Norme: EN410 (2011-04)

Tipo di vetrata



	Vetrata 1 PLANICLEAR (4mm) - Temprato
	Intercapedine 1 Argon 90% 18 mm
	Vetrata 2 PLANITHERM CLEAR 1.0 PLANICLEAR (4mm) - Ricotto

Dati simulati sulle prestazioni

	Fattori Luminosi	CIE (15-2004)
	Trasmissione Luminosa (TL)	74%
	Riflessione esterna (RLe)	18%
	Riflessione interna (RLi)	20%
	Fattori energetici	EN410 (2011-04)
	Trasmissione energetica (TE)	46%
	Riflessione energetica esterna (Ree)	37%
	Riflessione energetica interna (Rei)	38%
	Assorbimento energetico A1 (AE1)	7%
	Assorbimento energetico A2 (AE2)	9%
	Fattore solare	EN410 (2011-04)
	Fattore solare (g)	0.54
	Coefficiente di ombreggiamento (SC)	0.63
	Trasmittanza termica	EN673-2011
	Ug	1.1 W/(m2.K)
	Angolo relativo alla verticale	0°
	Acustica	EN 12758
	<i>Valori acustici simulati</i>	
	Rw (C;Ctr)	33 (-1; -5) dB
	Ra	32 dB
	Ra,tr	28 dB
	STC (ASTM E413)	33
	OITC (ASTM E1332)	26
	Resa colore	CIE (15-2004)
	Trasmissione (Ra)	97.7
	Riflessione (Ra)	93.8
	Classe di sicurezza	EN 12600
	Resistenza al pendolo	1C3/NPD
	Anti-effrazione	EN 356
	Resistenza all'effrazione	NPD
	Dimensioni di produzione	
	Spessore nominale	26.0 mm
	Peso	20 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	37