

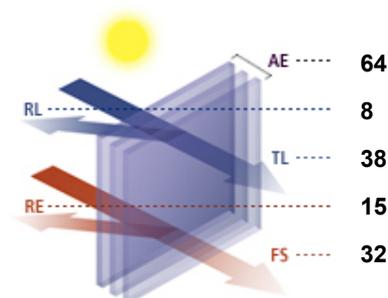
6 mm Planibel Bronze - 12 mm Argon 90% - 6 mm Planibel Top N+T pos.3 - 12 mm Argon 90% - Stratobel Low-e 44.1 Top N+ (Planibel Top N+ + Planibel Clear) pos.5

Proprietà termiche (EN 673)

Valore Ug (W/(m ² .K))	0.7
-----------------------------------	-----

Caratteristiche luminose (EN 410)

Trasmissione luminosa (τ_v)	38
Riflessione luminosa (ρ_v)	8
Riflessione interna (ρ_{vi})	
Indice di resa dei colori - RD65 (R_a)	93



Caratteristiche energetiche

	EN 410	ISO 9050
Trasmissione energetica diretta (τ_e)	21	20
Riflessione energetica (ρ_e)	15	16
Assorbimento energetico (α_e)	64	65
Assorb. energetico vetro 1 (α_e (1))	51	52
Assorb. energetico vetro 2 (α_e (2))	8	8
Assorb. energetico vetro 3 (α_e (3))	5	5
Fattore solare (g)	32	30
Coefficiente di shading (SC)	0.37	0.34
Trasmissione dei raggi ultravioletti (UV)	0	
Schattenfaktor (DE) (b-Faktor)		38.0

Altre caratteristiche

Resistenza al fuoco (EN 13501-2)	NPD
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	NPD
Resistenza ai proiettili (EN 1063)	NPD
Resistenza agli attacchi manuali (EN 356)	NPD
Resistenza agli urti (Prova del pendolo) (EN 12600)	NPD / NPD / 2B2
Isolamento al rumore aereo diretto (ESTIMATED - R_w (C;Ctr): dB)	38 (-2, -8)

Osservazioni

I dati sono calcolati sulla base delle misure spettrali conformi alle norme EN 410, ISO 9050 (1990) e WIS/WINDAT. Il coefficiente Ug (in precedenza detto valore k) è calcolato in base alla norma EN 673. La misura dell'emissività è conforme alle norme EN 673 (allegato A) e EN 12898.

Il presente documento non valuta il rischio di rotture causato da shock termico. Per i vetri temprati AGC Glass Europe non risponde delle eventuali rotture spontanee causate da inclusioni di Solfuro di Nickel. Heat Soak Test disponibile a richiesta.

Le specifiche tecniche ed altri dati sono basati al momento dell'elaborazione del presente documento e sono soggette a cambiamenti - variazioni senza preavviso. AGC Glass Europe non può essere considerata responsabile di eventuali differenze tra i dati inseriti e le reali condizioni del luogo dove verrà installata la vetrata. Il presente documento è solo informativo ed in nessun caso implica l'accettazione d'ordine da parte di AGC Glass Europe.

Cfr. anche le condizioni di utilizzo.

Valore stimato.

L'indice acustico fornito, è riferito ad una vetrata avente dimensione 1.23m x 1.48m, installata in particolari condizioni, presso uno specifico laboratorio. Le effettive prestazioni in opera possono variare in funzione delle reali dimensioni della vetrata e della stanza, delle sorgenti di rumore etc. Quando il valore fornito è stimato, ossia non deriva da un certificato ufficiale rilasciato da un laboratorio specializzato, la tolleranza sul dato sarà di +/- 2 dB.