

Rif.ns.codice BE
VETRO CAMERA 4 BASSO EMISSIVO - 16 - 4 TEMPERATO Ug 1,4

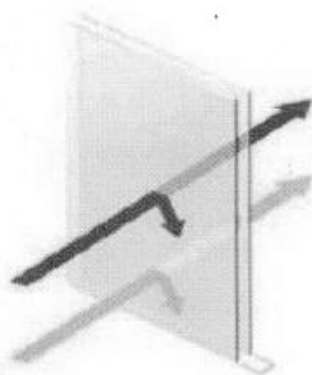
UNI-EN 1279-5:2005 VETRATE ISOLANTI PER EDILIZIA

4 mm planibel clear Temperato - 16 mm Air 100% - 4 mm Planibel Low-e I-Top pos.3

LUCE		ENERGIA	
Trasmissione	79	Fattore solare	61
Riflessione	13	Riflessione	28

CARATTERISTICHE LUMINOSE (EN 410)

Trasmissione Luminosa – TV (%)	79
Riflessione Luminosa – pv (%)	13
Riflessione Interna – pvi (%)	13
Indice di resa dei colori – RD65 – Ra (%)	97



PROPRIETÀ TERMICHE (EN 673)	EN 673
Valore Ug - W/(m ² .K)	1,4

CARATTERISTICHE ENERGETICHE	EN410	ISO9050
Fattore solare – g (%)	61	57
Riflessione Energetica – pe (%)	28	30
Trasmissione Energetica Diretta (%)	51	48
Assorbimento Energetico (%)	21	22
Coefficiente di shading – SC	0.7	0.66
Trasmissione dei raggi UV (%)	24	
Selettività	1.3	1.3

ALTRE CARATTERISTICHE

Resistenza agli urti (Prova del pendolo)	1C3/NPD
Isolamento al rumore aereo diretto	30 dB (-1;-4)

I dati sono calcolati sulla base delle misure spettrali conformi alle norme EN 410, ISO 9050 (1990) e W5/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 temperati 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.

L'indice acustico fornito, è riferito ad una vetrata avente dimensione 1230 x 1480 mm. (EN ISO 10140-3) installata in particolari condizioni e testata 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. La tolleranza sul dato sarà di +/- 1 dB.