



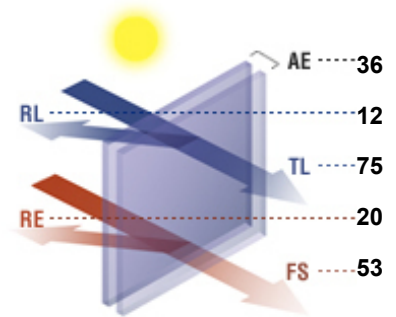
Stratophone 44.2 - 22 mm Air - Stratobel low-e 44.1 Top N+ (Planibel Top N+ + Planibel Clear) pos.3

Proprietà termiche (EN 673)

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Valore Ug (W/(m ² .K)) | 1.4 |
|-----------------------------------|-----|

Caratteristiche luminose (EN 410)

| | |
|--|----|
| Trasmissione luminosa (t _v) | 75 |
| Riflessione lunimosa (r _v) | 12 |
| Riflessione interna (r _{vi}) | 13 |
| Indice di resa dei colori - RD65 (R _a) | 95 |



Caratteristiche energetiche

| | EN 410 | ISO 9050 |
|---|--------|----------|
| Trasmissione energetica diretta (t _e) | 44 | 41 |
| Riflessione energetica (r _e) | 20 | 20 |
| Assorbimento energetico (a _e) | 36 | 39 |
| Assorb. energetico vetro 1 (a _e (1)) | 26 | 29 |
| Assorb. energetico vetro 2 (a _e (2)) | 10 | 10 |
| Fattore solare (g) | 53 | 51 |
| Coefficiente di shading (SC) | 0.61 | 0.59 |
| Trasmissione dei raggi ultravioletti (UV) | 0 | |
| Schattenfaktor (DE) (b-Faktor) | | 64.0 |

Altri caratteristiche

| | |
|--|-----------|
| Resistenza al fuoco (EN 13501-2) | NPD |
| Reazione al fuoco (EN 13501-1) | NPD |
| Resistenza ai proiettile (EN 1063) | NPD |
| Resistenza agli attacchi manuali (EN 356) | P1A - P2A |
| Resistenza agli urti (Prova del pendolo) (EN 12600) | 1B1 / 2B2 |
| Isolamento al rumore aereo diretto (EN 12758 - Rw (C;Ctr): dB) | NPD |

Osservazioni

I dati sono calcolati sulla base delle misure spettrali conformi alle norme EN 410 (1998), ISO 9050 (1990) e WIS/WINDAT. La tolleranza dei dati pubblicati in relazione alle proprietà fotometriche è di +/- 3 punti.

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 Flat 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 Flat 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 Flat 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 140-3) 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.