



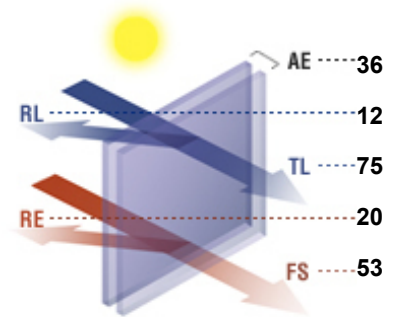
## Stratophone 44.2 - 9 mm Argon 90% - Stratobel low-e 44.1 Top N+ (Planibel Top N+ + Planibel Clear) pos.3

### Proprietà termiche (EN 673)

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Valore Ug (W/(m <sup>2</sup> .K)) | 1.5 |
|-----------------------------------|-----|

### Caratteristiche luminose (EN 410)

|  |    |
|--|----|
| Trasmissione luminosa (t <sub>v</sub> )            | 75 |
| Riflessione lunimosa (r <sub>v</sub> )             | 12 |
| Riflessione interna (r <sub>vi</sub> )             | 13 |
| Indice di resa dei colori - RD65 (R <sub>a</sub> ) | 95 |



### Caratteristiche energetiche

|   | EN 410 | ISO 9050 |
|---|--------|----------|
| Trasmissione energetica diretta (t <sub>e</sub> ) | 44     | 41       |
| Riflessione energetica (r <sub>e</sub> )          | 20     | 20       |
| Assorbimento energetico (a <sub>e</sub> )         | 36     | 39       |
| Assorb. energetico vetro 1 (a <sub>e</sub> (1) )  | 26     | 29       |
| Assorb. energetico vetro 2 (a <sub>e</sub> (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 (ESTIMATED - R <sub>w</sub> (C;Ctr): dB) | 39 (-1, -5) |

### 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.

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.