



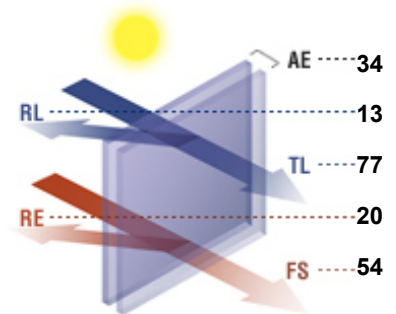
## Stratophone 44.2 - 27 mm Argon 90% - 4 mm Planibel Top N+ pos.3

### Proprietà termiche (EN 673)

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Valore Ug (W/(m <sup>2</sup> .K)) | 1.2 |
|-----------------------------------|-----|

### Caratteristiche luminose (EN 410)

|  |    |
|--|----|
| Trasmissione luminosa (t <sub>v</sub> )            | 77 |
| Riflessione lunimosa (r <sub>v</sub> )             | 13 |
| Riflessione interna (r <sub>vi</sub> )             | 14 |
| Indice di resa dei colori - RD65 (R <sub>a</sub> ) | 96 |



### Caratteristiche energetiche

|   | EN 410 | ISO 9050 |
|---|--------|----------|
| Trasmissione energetica diretta (t <sub>e</sub> ) | 46     | 44       |
| Riflessione energetica (r <sub>e</sub> )          | 20     | 20       |
| Assorbimento energetico (a <sub>e</sub> )         | 34     | 36       |
| Assorb. energetico vetro 1 (a <sub>e</sub> (1) )  | 26     | 29       |
| Assorb. energetico vetro 2 (a <sub>e</sub> (2) )  | 8      | 7        |
| Fattore solare (g)                                | 54     | 51       |
| Coefficiente di shading (SC)                      | 0.62   | 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 proiettili (EN 1063)   | NPD       |
| Resistenza agli attacchi manuali (EN 356)                                  | P1A - P2A |
| Resistenza agli urti (Prova del pendolo) (EN 12600)                        | 1B1 / NPD |
| Isolamento al rumore aereo diretto (EN 12758 - R <sub>w</sub> (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.