

Sua composição:

44.1 Stratobel Stopray LamiSmart 24

Observações pessoais:

| LUZ | |
|-------------|----|
| transmissão | 24 |
| Reflexão | 35 |

| Energia | |
|-------------|----|
| Fator solar | 25 |
| Reflexão | 38 |



CARACTERÍSTICAS TERMICAS (EN 673)

| | |
|----------------------------------|-----|
| Valor Ug - W/(m ² .K) | 5.6 |
|----------------------------------|-----|

CARACTERÍSTICAS LUMINOSAS (EN 410) EN 410

| | |
|-------------------------------------|----|
| Transmissão de luz - τv (%) | 24 |
| Reflexão de luz - ρv (%) | 35 |
| Reprodução de cores - RD65 - Ra (%) | 95 |

CARACTERÍSTICAS ENERGETICAS EN 410 ISO 9050

| | | |
|--|------|------|
| Fator solar - g (%) | 25 | 25 |
| Reflexão de energia - ρe (%) | 38 | 39 |
| Transmissão de Energia Direta - te (%) | 14 | 13 |
| Absorção total de energia - αe (%) | 48 | 48 |
| Coefficiente de sombra - SC | 0.29 | 0.29 |
| Transmissão UV - UV (%) | 0 | |
| Seletividade | 0.96 | 0.96 |

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

| | |
|---|----------------------------|
| Resistência ao fogo - EN 13501-2 | NPD |
| Reação ao fogo - EN 13501-1 | NPD |
| Resistência a balas - EN 1063 | NPD |
| Resistência a agressão - EN 356 | NPD |
| Resistência a impacto de corpo pendular - EN 12600 | 2B2 |
| Isolamento ao ruído aéreo direto (Rw (C;Ctr) - EN 12758) - dB | 34 (-1; -2) ⁽¹⁾ |

ESPESSURA E PESO

| | |
|---------------------------|------|
| Espessura nominal (mm) | 8 |
| Peso (kg/m ²) | 20.0 |

Os dados são calculado tomando como base as medidas espectrais em conformidade com as normas EN 410 (1998), ISO 9050 (1990) e WIS/WINDAT. O coeficiente U (antes valor k) é calculado em conformidade com a norma EN 673. A medição da emissividade é feita em conformidade com as normas EN 673 (anexo A) e EN 12898.

Este documento não é uma avaliação do risco de rotura do vidro devido a um choque térmico. Para o vidro temperado: o risco de rotura espontânea bebida a inclusões de sulfuro de níquel não está coberto por AGC Glass Europe. O Heat Soak Test será realizado sob petição.

Todas as especificações, dados técnicos e outros dados estão baseados nas informações disponíveis no momento da preparação do presente documento e estão sujeitos a alteração sem prévio aviso. A AGC Glass Europe não pode considerar-se responsável pelas diferenças entre os dados introduzidos e as condições in situ. Este documento emite-se unicamente como título informativo e não pode condicionar, de maneira nenhuma, um pedido a AGC Glass Europe.

Cfr. Também as condições de utilização.

⁽¹⁾Estes índices de redução de ruído correspondem a envidraçamentos de 1,23 m por 1,48 m em conformidade com a norma EN ISO 10140-3 e são testados em condições de laboratório. Os desempenhos in situ podem variar segundo as dimensões efetivas do envidraçamento, sistema de moldura, fontes de ruído, etc. A precisão dos índices apresentados não é melhor que +/- 1dB.

⁽²⁾Esses índices de redução de ruído são estimados (não testados).Eles correspondem a envidraçamentos que têm 1,23 m por 1,48 m. Os desempenhos in situ podem variar segundo as dimensões efetivas do envidraçamento, sistema de moldura, fontes de ruído, etc.

A precisão dos índices dados é de +/- 2dB.