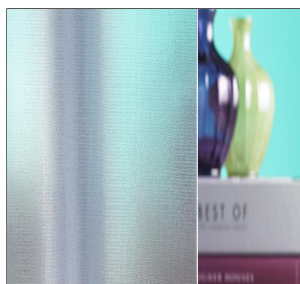


TITLE

SGG DECORGLASS

SUBTITLE

Vidro Impresso



DESCRIÇÃO

SGG DECORGLASS é uma gama de vidros translúcidos impressos com relevo, obtidos mediante a passagem do vidro, em estado fluido, entre dois cilindros que gravam um desenho, estes vidros podem ser incolores ou de cor bronze, gris ou amarelo. Outras cores disponíveis por encomenda. Constituídos por uma face lisa e outra gravada (salvo o SGG LISTRAL L que tem as duas faces gravadas)), os vidros existem em várias espessuras e aramados em alguns modelos.

Onde podem ser aplicados?

A gama SGG DECORGLASS é altamente flexível e foi desenvolvida para vários tipos de aplicações, onde é requerido um toque especial.

GAMA

SGG DECORGLASS pode ser incolor ou coloridos na massa, ou aramados. Estes podem ser combinados com outros produtos das gamas de vidros da Saint-Gobain Glass conjugando os benefícios das diferentes soluções disponíveis.

PERFORMANCE

Transmissão Luminosa

SGG DECORGLASS incolor: de 80% a 90% conforme o modelo e a respectiva espessura.

SGG DECORGLASS incolor aramado: cerca de 80%.

Grande parte da luz é transmitida de uma forma difusa.

translúcidos

Cada vidro é avaliado pelo seu "coeficiente visual", seleccionando-se o vidro pela sua capacidade de filtrar a visibilidade consegue-se o vidro apropriado ao efeito desejado..

Coefficiente de transmissão térmica

$U = 5.7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Resistência ao fogo

TRANSFORMAÇÃO

Os vidros SGG DECORGLASS, em função do modelo, podem ser:

Montados em vidro duplo

Laminados em vidros de segurança⁽¹⁾ SGG STADIP e SGG STADIP PROTECT (segurança reforçada)

Laminados em vidros de segurança acústicos⁽¹⁾ SGG STADIP SILENCE (isolamento acústico)

Temperados⁽²⁾ (segurança) ou esmaltados. A sigla SR garante que o produto pode ser temperado.

Manufacturado, com arestas, espelhados ou lacados.

⁽¹⁾ - Face gravada orientada para o exterior do conjunto.

⁽²⁾ - Estes vidros têm um controlo de qualidade adicional durante a sua fabricação para melhorar os rendimentos durante a têmpera.

REGULAMENTAÇÃO

SGG DECORGLASS são fabricados conforme as exigências da norma EN 572-5 para os vidros impressos e a norma EN 572-6 para vidros impressos aramados.

SGG DECORGLASS devem ser montados segundo as exigências de segurança e a regulamentação em vigor.

APLICAÇÕES

SGG DECORGLASS é recomendado para a criação de espaços que, embora luminosos, sugiram um ambiente íntimo.

SGG DECORGLASS oferece uma gama vasta de modelos, cores e texturas adaptadas à criação e decoração de espaços residenciais ou profissionais:

divisórias fixas e deslizantes;

portas em vidro ou encaixilhadas;

janelas;

para- duches;

mobiliário (secretarias, mesas, balcões ou prateleiras);

guarda- ventos interiores ou exteriores;

mobiliário urbano.

VANTAGENS

Estéticas

SGG DECORGLASS transmite e difunde subtilmente a luz. Permite assim criar ambientes adaptados a cada estilo e espaço: clássico, moderno, contemporâneo.

Luz e ambiente

SGG DECORGLASS permite criar espaços fechados sem lhe retirar luminosidade e perspectiva.

Esta característica permite:

criar um efeito visual que sugere, ao difundir agradavelmente a luz, o aumento do espaço numa habitação;
criar uma atmosfera íntima e de concórdia filtrando os olhares directos sobre o interior da habitação.

MONTAGEM

SGG DECORGLASS ARAMADO não deve ser montado próximo de uma fonte de calor. Quando se monta em lugares húmidos ou expostos a níveis significativos de contaminação atmosférica, os bordos do vidro devem ser submetidos a um tratamento adequado antes da montagem.