

Vidro temperado com resistência ao fogo de 6 mm - Avançado em vidraças com classificação de incêndio

O vidro resistente ao fogo pode retardar a propagação do calor e das chamas e impedir por um período específico de tempo através das paredes divisórias ou das paredes laterais que se acende um incêndio, mesmo que submetido por um mesmo aquecimento em vidro recozido normal, mesmo que se quebre. O vidro classificado como fogo é projetado para ser insensível à temperatura ambiente e à temperatura de resquecimento e é testado para obter uma classificação mínima de desempenho específica que previne quanto tempo aguenta e quebra causa um incêndio. O vidro de incêndio é tipicamente classificado entre 30 e 180 minutos. Uma integração bem selecionada de vidro com classificação de fogo pode efetivamente conter o efeito do fogo, com o resultado de grande proteção para os habitantes da classe de risco e com menos danos materiais.

Tipos de vidro classificado para fogo:

1. Vidro avaliado do fogo da única camada (vidro de fogo da classe C)

Espessura: 5mm 6mm 8mm 10mm 12mm 15mm

Tempo à prova de fogo: 30 minutos a 120 minutos

 S Z G SZG Single Layer Fire Resistance Glass				
Thickness	Performance	Fire Proof Time (Mins)	Weight (KG/SQM)	Fire Resistant Temperature (°C)
5	Class C Fire Glass	30;60	12.5	≥1000
6	Class C Fire Glass	30;60;90	15	≥1000
8	Class C Fire Glass	30;60;90	20	≥1000
10	Class C Fire Glass	30;60;90	25	≥1000
12	Class C Fire Glass	30;60;90;120	30	≥1000
15	Class C Fire Glass	30;60;90;120	37.5	≥1000
For reference only				

2. Duas camadas de vidro classificado contra incêndio (vidro de fogo classe A)

Espessura: 16mm 20mm 26mm 30mm 36mm 60mm

Fire insu tempo de espera: 30 minutos a 180 minutos

**S Z G**

Professional glass manufacturer

SZG Double Layer Fire Resistance Glass

Thickness	Performance	Fire Insulation Max Time(Mins)	Weight (KG/SQM)	Fire Side Temperature(°C)	Opposit Fire Side Temperature(°C)	Sound Insulation (DB)
60±2.0	A3.00 super Grade	180	≈80	1113	< 129	≈60
36±2.0	A2.00 I Grade	120	≈55	1060	< 140	≈60
30±1.5	A1.50 I Grade	90	≈50	1017	< 120	≈55
26±1.5	A1.50 I Grade(A CLASS)	60; 90	≈45	1017	< 120	≈55
20±1.3	A1.00 I Grade(B CLASS)	45; 60	≈35	939	< 100	≈35
16±1.0	A0.50 IV Grade	30; 46	≈30	920	< 140	≈35

For reference only

Vidro monolítico de 6MM à prova de fogo Feat u res:

1. tempo de resistência ao fogo: 30 min u tes, 60 min u tes, 90 min u tes min u tes.

2.Pode sagrar chama de hst e u de p a 1000 °C com um tempo específico, para manter o vidro completo, não quebrado ou envolver o u re.

Vidro temperado com classificação de incêndio de 3,6MM, não apenas apresenta bom desempenho em resistente ao fogo, b u t também tem todas as vantagens para o vidro temperado de 6mm, mesmo que ig seja superior a 6mm em vidro temperado u. S u ch como: a dureza, o vidro à prova de fogo de 6mm é 2-3 vezes **Vidro temperado de 6mm** e 6 a 12 vezes **Vidro de flutuador de 6mm**.

4.Quando o vidro com classificação de incêndio de 6 mm se quebra, seu fragmento é pequeno e pode ser vermelho, o que pode causar um máximo de u, causando o dano de ul a h u.

Vidro monolítico à prova de fogo de 5,6 mm são pedidos estomizados c u, podem ser pedidos por tamanho padrão.

6.Serviços de processamento: furos, entalhes u a u t, c u t, bordas polidas, etc., o mesmo feito u res com vidro temperado, não pode processar após o acabamento.



Shenzhen Sun Global Glass



Aplicação de vidro:

O vidro com classificação de incêndio de 6 mm pode ser aplicado a portas de vidro, janelas de vidro, divisórias de vidro em escolas, hospitais, shopping centers, hotéis e outros locais p u.

How it works:

