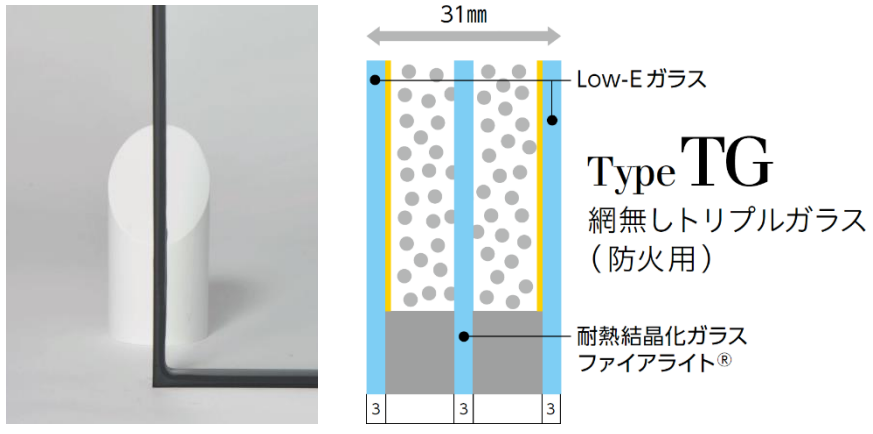


国内初、
「トリプルガラス仕様」の
「樹脂製防火窓」 ※1



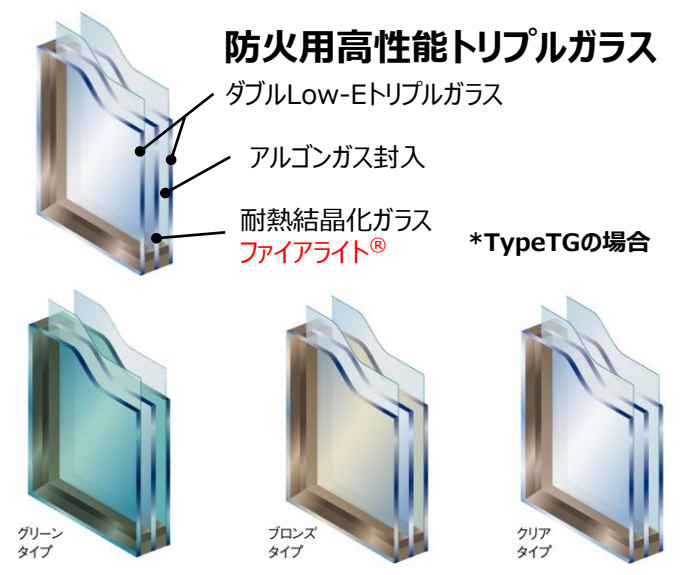
クリアで美しい眺望性

Type TGは、当社独自の網目の無い防火用トリプルガラスを採用。防火窓でありながら、クリアで美しい眺望を実現。



Type TG
網無しトリプルガラス (防火用)

Low-Eガラス



* ガラス構成は、窓種、サイズ、地域、ガラスメーカー等によって異なります。
* 各ガラスタイプは、窓種、サイズ、地域、ガラスメーカー等により対応できない場合があります。
* Type EBは、Low-E複層ガラス仕様となります

快適を作る性能

断熱性能

Type TGは、内外Low-Eガラスと耐熱結晶化ガラスを組み合わせ、防火性能を保持しつつ、断熱性能の向上を実現。

熱貫流率
1.25
W/(m²·K)
※2

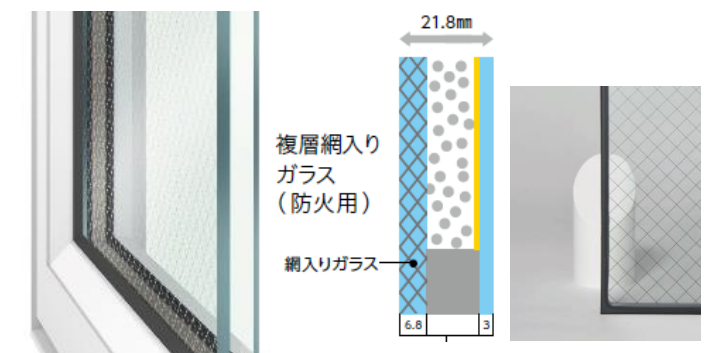
堅牢なフレーム

“たわみ”や“割れ”が発生しにくい堅牢な樹脂製フレーム。肉厚は溶着の強度、建具・枠の耐久性を高める。

樹脂の厚み
2.5mm
以上

※公共建築工事共通仕様書型材の肉厚：2.0mm以上

Type EB 複層網入りガラス (防火用)



熱貫流率
1.54
W/(m²·K)
※3

※1 エクセルシャノン調べ。トリプルガラス仕様のEB 認定品 (20分両面耐火、3階建以上使用可能) として、国内樹脂サッシメーカー比較 (2018年3月現在)。
* サッシの熱貫流率(Uw値) は、JIS A4710に基づく試験値を一般的な数値として示したものであり、製品の性能を保証するものではありません。
※2 縦すべり出し窓(W780×H1,370)、LowE3-Ar11-耐熱結晶化ガラス3-Ar11-LowE3(グリーン)
※3 縦すべり出し窓(開き+FIX)スマートシリーズ(W1,690× H1,370)、網入り6.8-Ar12-LowE3(グリーン)
* 性能値、ガラス構成等は、窓種、サイズ、仕様、ガラスメーカー等によって異なります。