サッシプラン　【準防火地域対応商品】

高性能ハイブリッド窓 防火戸FG-L

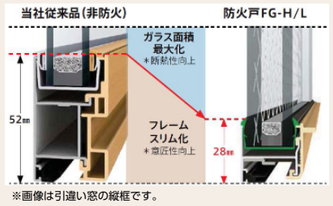
外観シャイングレー色

アルミと樹脂のハイブリッド構造で、
圧倒的な断熱性能を実現。

特　長

フレームをスリム化しガラス面積最大化

窓の断熱性能を高めるためには、熱を通しやすい
フレームを小さくし、熱を通しにくいガラス面を
大きくする必要があります。
サーモスは、独自の技術により、フレームの極小化と
ガラス面積の最大化を図り、優れた断熱性能を
実現しています。

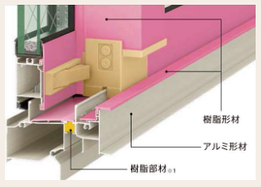


※画像は引違い窓の縦框です。

ハイブリッド構造でフレーム高性能化

室外側に耐久性や強度に優れたアルミを採用し、雨、風、
日差しによる劣化を防止。室内側には断熱性に優れた樹脂を
採用し、熱の出入りを抑えます。

※画像はイメージです。
※1 防火戸FG-Lの下枠はサーマルブレイク構造ではありません。



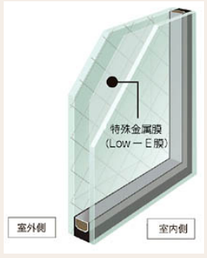
防火戸FG-Lの専用複層ガラス

防火戸FG-L は高い断熱性を実現する高機能な複層ガラスを標準採用。
室内側ガラスにコーティングした特殊金属膜の効果で一般複層ガラスの約1.7倍※の断熱効果を発揮。
太陽熱を取り込みながら、室内の熱を逃がしません。冬の寒さが厳しい地域でも、暖房効果を高め、
室内の快適さを向上させます。　一般複層ガラス3＋A16＋3とLow-E複層ガラスグリーン6.8＋A12＋3を比較

※シャッター付引違い窓を除く

室外ガラス	中空層	室内ガラス
透明網ガラス	アルゴンガス	Low-Eガラス グリーン
型網ガラス	乾燥空気	Low-Eガラス クリア

	Low-E 複層ガラス グリーン	Low-E 複層ガラス クリア
日射熱取得率	４２％	５２％
熱貫流率	１．６W/㎡・K	１．７W/㎡・K
紫外線カット率	８４％	７５％
可視光透過率	６６％	７２％



カラーバリエーション　（外観：アルミ、内観：樹脂）　※内外同色になります。

■下記のサッシから プランニングお願いします■

シャッター付引違い窓【掃き出し】

シャッター付引違い窓
【掃き出し】手動

1F：16520
(W1690×H2030)
16020
(W1640×H2030)
15020
(W1540 ×H2030)
2F：16518
(W1690 ×H1830)
16018
(W1640 ×H1830)
15018
(W1540 ×H1830)

※合計で３カ所まで

シャッター付引違い窓【腰窓】

シャッター付引違い窓
【腰窓】手動

16509 (W1690 ×H970)
16009 (W1640 ×H970)
11909 (W1235 ×H970)

勝手口ドア ※オプション

採風勝手口ドアＦＳ

06020
(W640×H2030)
06018
(W640×H1830)

小窓・装飾窓 【 ※２１セットまでの残数 】

面格子付上げ下げ窓ＦＳ（横格子）

02607
(W300 ×H770)
02609
(W300 ×H970)
03607
(W405 ×H770)
03609
(W405 ×H970)
06007
(W640 ×H770)
06009
(W640 ×H970)

縦すべり出し窓
（オペレーター）

03607
(W405×H770)
02607
(W300×H770)
03609
(W405×H970)
02609
(W300×H970)

横すべり出し窓
（オペレーター）

06005 (W640×H570)
06003 (W640×H370)

内倒し窓

06007 (W640×H770)
06005 (W640×H570)
03607 (W405×H770)
03605 (W405×H570)

FIX窓

W036・060
H07・09の組み合わせの寸法が可能です。

高所用横すべり出し窓

06905(W730×H570)
06903(W730×H370)

縦スリット
FIX窓

02309
(W275×H970)

縦スリット
縦すべり出し窓

02309
(W275×H970)

スクエア FIX窓

031028(W350×H350)
041038(W450×H450)

横スリット FIX窓

119028(W1235×H350)

スクエア横すべり出し窓
（オペレーター）

031028(W350×H350)
041038(W450×H450)

アルミ樹脂複合サッシ ＦＧ－L 標準仕様明細

■サッシ本数は 合計２０本 まで ＋ 玄関ドア １本。
■シャッター付引違い窓【掃き出し】は３本まで 。
■シャッター付引違い窓【腰窓】は６本まで。
■小窓・装飾窓は１０本まで。

※左記本数及び明細以外はオプション
※勝手口ドアはオプション

ECO FIRST
LIXILの環境への取組が
業界トップランナーとして
環境大臣より認定されました。

(注)サッシ寸法に関しては 現場等の納まりで 変更となる可能性があります。
※上記掲載の各写真・イラストはイメージです。
　見積内容とは異なる場合がありますので、ご注意ください。

◆お願い
・商品によっては、改良などにより仕様、寸法、カラーなどに多少の変更が生じる場合がありますのでご了承ください。
・商品写真は印刷のため、現物と若干異なりますので、実際の商品見本でお確かめください。
・商品写真は参考例です。実際に花瓶や小物等を置かれる場合は、落下等の事故がないように取り扱いにご注意ください。
・表示価格は、商品代のみのメーカー希望小売価格で、取付費・工事費、消費税、セット写真の小物など別途ご負担をお願いいたします。
・掲載内容及び写真・図版の無断転載はかたくお断りします。（許可なく転載・流用した場合、損害賠償が発生します。）

20230306改訂
LP202303001842

株式会社 LIXIL