

# 防火戸 FG-L

防火戸FGシリーズ 国土交通大臣認定 防火設備



TOSTEM



単体引違い窓



シャッター付引違い窓(手動)



横すべり出し窓  
(カムラッチ)

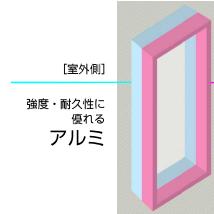


内倒し窓

## 標準仕様

# 防火戸 FG-L

### HYBRID WINDOW



强度・耐久性に  
優れる  
アルミニウム  
断熱性に  
優れる  
樹脂

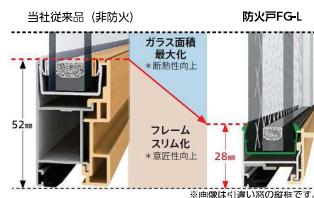
アルミの良さと樹脂の良さを  
融合した「ハイブリッド窓」。

室外側に強度・耐久性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、熱の出入りを抑制。アルミの良さと樹脂の良さを融合させた新しい構造の窓、それが「ハイブリッド窓」です。

### アルミと樹脂のハイブリッド構造で断熱性能が大きく向上

#### ● 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。防火戸FG-L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。



### 【防火地域】

#### ● フレームをスリム化し、ガラス面積を14%\*拡大。

防火戸FG-Lは、フレームをスリム化したスマートなデザインを追求。視界がすっきり広がって、部屋に居ながら自然の光や景色を身近に感じることができます。

\*縦すべり出し窓(オペレーター)  
W640×H1170での比較

従来品アルミ樹脂複合窓



防火戸FG-L

ガラス面積  
14%  
アップ



防火戸FG-L



#### ● 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。

### | COLOR VARIATION |

#### ● 内観色 (樹脂色)



ブラック



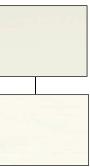
オーダムブラウン



シャイングレー



ナチュラルシルバー



ホワイト



縦すべり出し窓T  
(カムラッチ)



FIX窓  
(内押線タイプ)



#### ◆お問い合わせ

- 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。
- 商品写真是参考例です。実際には花柄や人物等を含む場合は、若干の位置が変わることがあります。
- 表示価格は、商品代のみのマーク希望小売価格で、取扱費・工事費・消費税・セット写真の料金などを別途ご負担をお願いいたします。
- 掲載内容及び写真・図版・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。)



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。

※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。

LP202303003809

株式会社 LIXIL

# SAMOS L

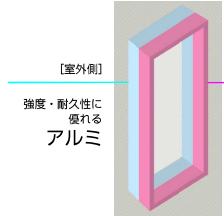
断熱窓



## 標準仕様

# SAMOS L

### HYBRID WINDOW



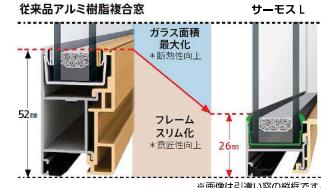
アルミの良さと樹脂の良さを融合した「ハイブリッド窓」。

室外側に強度・耐久性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、熱の出入りを抑制。アルミの良さと樹脂の良さを融合させた新しい構造の窓、それが「ハイブリッド窓」です。

### アルミと樹脂のハイブリッド構造で断熱性能が大きく向上

#### ● 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。



株式会社ケー・アイズ

## 高性能ハイブリッド窓 [非防火地域]

#### ● フレームをスリム化し、ガラス面積を14%拡大。

サモス Lは、フレームをスリム化した

スマートなデザインを追求。

視界がすっきり広がって、部屋に居ながら

自然の光や景色を身近に感じることができます。

\*縦すべり出し窓（オペレーター）  
W640×H1170での比較

従来品アルミ樹脂複合窓

サモス L

ガラス面積  
14%  
アップ



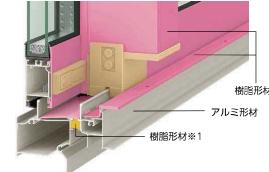
サモス L

ガラス面積  
14%  
アップ



#### ● 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。



単体引違い窓



シャッター付引違い窓(手動)



縦すべり出し窓T  
(カムラッチ)



上げ下げ窓FS  
(フラットスライド)



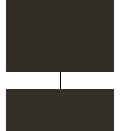
FIX窓  
(内押縁タイプ)

### I COLOR VARIATION I

#### ● 内観色 (樹脂色)



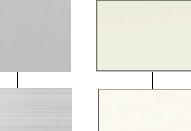
ブラック



オータムブラウン



シャイングレー



ナチュラルシルバー

ホワイト

#### ● 外観色 (アルミ色)



高所用横すべり出し窓



横すべり出し窓  
(カムラッチ)



#### ◆お問い合わせ

- 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、現物と若干異なる場合があります。実際の商品見本でお確かめください。
- 商品写真是参考例です。実際には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、取扱費・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・利用した場合、損害賠償が発生します。)



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。

※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。

LP202303003808

株式会社 LIXIL