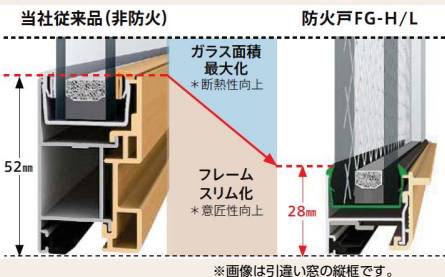




特長

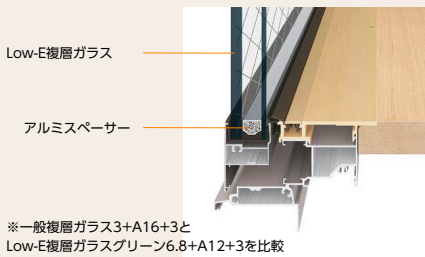
**フレームをスリム化し
ガラス面積最大化**

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。サームスは、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。



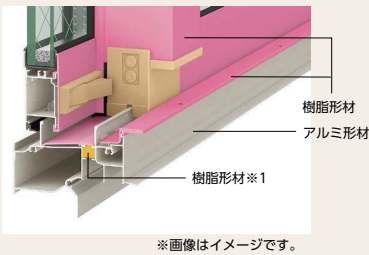
**高断熱を追求し
ガラス高性能化**

一般複層ガラスの約1.7倍※の断熱効果を発揮するLow-E複層ガラスを標準装備。太陽熱を取り込みながら、室内の熱を逃しにくく、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。さらに、オプションで熱伝導率の低いアルゴンガスの封入も可能です。



**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、アルミに比べ熱伝導率（熱の伝えやすさ）が約1/1000の樹脂を採用し、熱の出入りを抑えます。



カラーバリエーション

外観色 (アルミ色)	ダスクグレー※	ブラック	オートムブラウン	シャイングレー	ナチュラルシルバー	ホワイト
内観色 (樹脂色)	ブラック	クリエモカP	クリエラスクP	クリエペールP	プレシャスホワイトP	

※外観色ダスクグレーは、内観色ブラックとプレシャスホワイトPのみ選択可能です。

商品

引違い窓

シャッター付引違い窓
手動 標準タイプ



面格子付引違い窓



※面格子バリエーション※

ヒシクロス



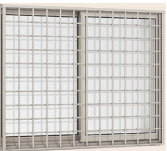
横



縦



井桁



採風勝手口ドア

採風勝手口ドアFS
横格子



装飾窓

縦すべり出し窓
オペレーター



オペレーター



横すべり出し窓
オペレーター



オペレーター



高所用横すべり出し窓



ハンドル

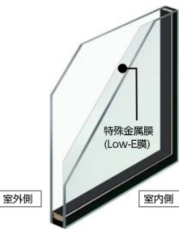


ガラス仕様

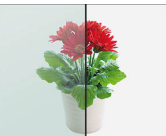
高断熱Low-E複層ガラス

室内側が室外側の1枚をLow-Eガラスで構成した複層ガラスを採用しています。

グリーン



カラーイメージ



※透過光と反射光で色調が異なって見える場合があります。

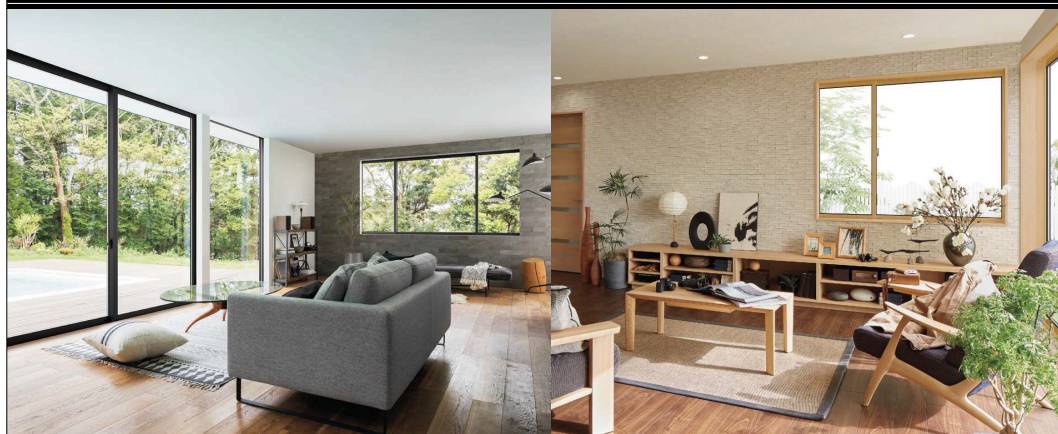
優れた断熱効果を発揮しながら、Low-E膜を室内側に配置することにより、夏の日差しを適度にカットします。夏に頻繁に冷房を使用する地域や部屋におすすめです。



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。

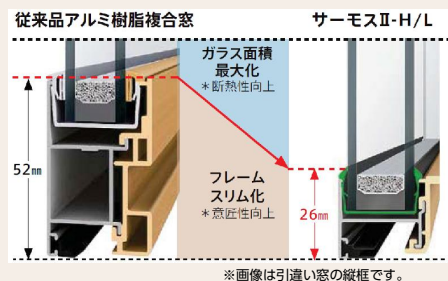
◆お願い
・商品によっては、改良などにより仕様、寸法、カラーなどに多少の変更が生じる場合がありますのでご了承ください。
・商品写真は印刷のため、現物と若干異なりますので、実際の商品見本でお確かめください。
・商品写真は参考例です。実際に花瓶や小物等を置かれる場合は、落下等の事故がないように取り扱いにご注意ください。
・表示価格は、商品代りのみのメーカー希望小売価格で、取付費・工事費、消費税、セット写真の小物など別途ご負担をお願いいたします。
・掲載内容及び写真・図版の無断転載はかたくお断りします。（許可なく転載・流用した場合、損害賠償が発生します。）



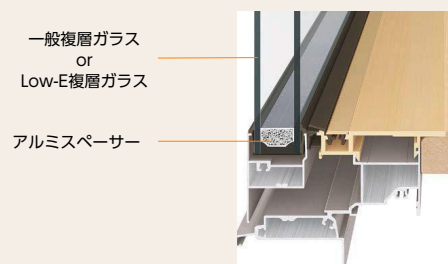
特長

フレームをスリム化し
ガラス面積最大化

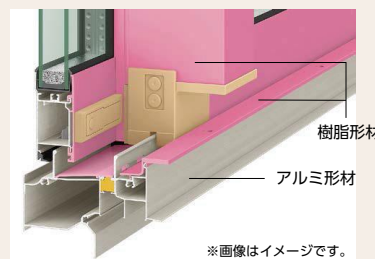
窓の断熱性能を高めるためには、熱を通しやすいフレームを小さくし、熱を通しにくいガラス面を大きくする必要があります。サーモスは、独自の技術により、フレームの極小化とガラス面積の最大化を図り、優れた断熱性能を実現しています。

高断熱を追求し
ガラス高性能化

2枚のガラスと中空層で断熱効果を高める「一般複層ガラス」と、特殊金属膜の効果で一般複層ガラスの約2.0倍の高い断熱性を発揮する「Low-E複層ガラス」の2タイプをご用意。オプションで、熱伝導率の低いアルゴンガスの封入も可能です。

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、アルミに比べ熱伝導率（熱の伝えやすさ）が約1/1000の樹脂を採用し、熱の出入りを抑えます。



カラーバリエーション

外観色 (アルミ色)	ダスクグレー※	ブラック	オートムブラウン	シャイングレー	ナチュラルシルバー	ホワイト
※オプション						
内観色 (樹脂色)	ブラック	クリエモカP	クリエラスクP	クリエペールP	プレシャスホワイトP	

※外観色ダスクグレーは、内観色ブラックとプレシャスホワイトPのみ選択可能です。

商品

引違い窓

シャッター付引違い窓
手動 標準タイプ

面格子付引違い窓



※面格子バリエーション※

ヒシクロス



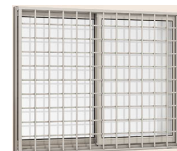
横



縦



井桁



採風勝手口ドア

採風勝手口ドア
横格子

装飾窓

縦すべり出し窓
オペレーター

オペレーター

横すべり出し窓
オペレーター

オペレーター



高所用横すべり出し窓



ハンドル

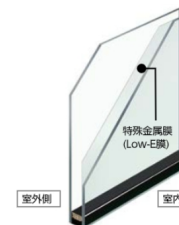


ガラス仕様

高断熱Low-E複層ガラス

室内側が室外側の1枚をLow-Eガラスで構成した複層ガラスを採用しています。

グリーン



カラーイメージ



※透過光と反射光で色調が異なって見える場合があります。

優れた断熱効果を発揮しながら、Low-E膜を室内側に配置することにより、夏の日差しを適度にカットします。夏に頻繁に冷房を使用する地域や部屋におすすめです。



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。

◆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、商品代り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。）

LP202305005946

株式会社 LIXIL

高性能ハイブリッド窓 防火戸FG-L

TOSTEM



特長

自然の光や美しい景色と、心地よくつながる窓辺へ。

住まいの心地よさが変わります。窓辺の表情が変わります。

先進のテクノロジーで、高い断熱性能を実現した防火戸FG-L。従来の窓に比べ、暖房時の熱の流出、冷房時の熱の流入を抑え、室内の快適さを守ります。

まるで窓が存在しないかのようなシンプルで美しいデザインを追求。視界がすっきりと広がって、部屋に居ながら、光や景色を身近に感じることができます。



断熱性
向上



採光性
向上

カラーバリエーション

外観色 (アルミ色)	<input type="checkbox"/> ホワイト	<input type="checkbox"/> ナチュラルシルバー	<input type="checkbox"/> シャイングレー	<input type="checkbox"/> オータムブラウン	<input type="checkbox"/> ブラック
内観色 (樹脂色)	<input type="checkbox"/> ホワイト	<input type="checkbox"/> ナチュラルシルバー	<input type="checkbox"/> シャイングレー	<input type="checkbox"/> オータムブラウン	<input type="checkbox"/> ブラック

シャッターサッシ

シャッター付引違い窓



窓の左右どちらからも操作できる解錠レバー

幅木部分の解錠レバーを横方向に伸ばしているの、左右どちらの障子を開けても解錠ができます。



安心・手間いらずの自動施錠

幅木の把手を持ってシャッターを降ろすだけで自動施錠。



立ったままで解錠操作が可能

操作ひもを引くだけで自動的にロックが解除。腰をかがめることなく、楽な姿勢で操作できます。※操作ひもは左右に動かします。



面格子

□ ヒシクロス格子



□ 横格子



装飾窓

縦すべり出し窓 オペレーター



FIX窓



高所用横すべり出し窓



横すべり出し窓 オペレーター



内倒し窓

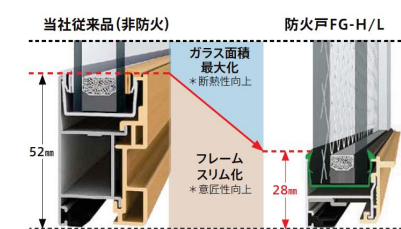


基本性能 ・ 特長



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。

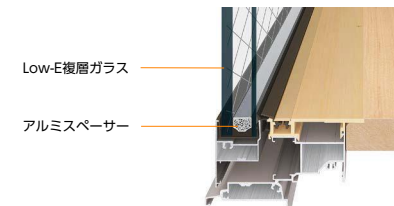


※画像は引違い窓の縦断面です。



高断熱を追求し ガラス高性能化

一般複層ガラスの約1.7倍※の断熱効果を発揮するLow-E複層ガラスを標準装備。太陽熱を取り込みながら、室内の熱を逃しにくく、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。さらに、オプションで熱伝導率の低いアルゴンガスの封入も可能です。

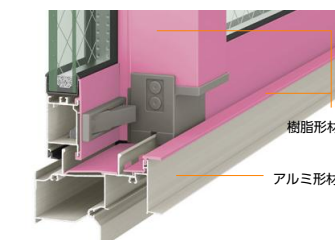


※一般複層ガラス3+A16+3とLow-E複層ガラスグリーン6.8+A12+3を比較



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。



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。

◆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、商品代り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。）

LP202205001298

株式会社 LIXIL

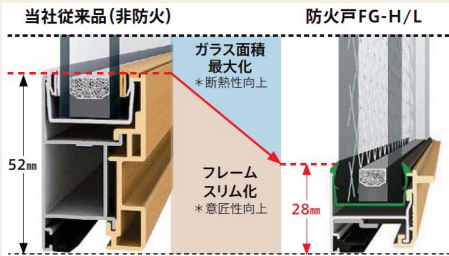


特長



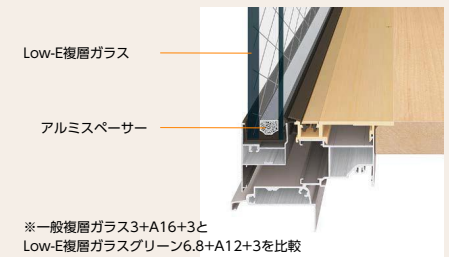
フレームをスリム化し
ガラス面積最大化

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。サームスは、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。



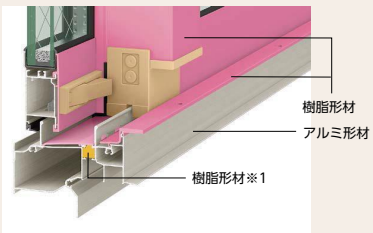
高断熱を追求し
ガラス高性能化

一般複層ガラスの約1.7倍※の断熱効果を発揮するLow-E複層ガラスを標準装備。太陽熱を取り込みながら、室内の熱を逃しにくく、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。さらに、オプションで熱伝導率の低いアルゴンガスの封入も可能です。



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、アルミに比べ熱伝導率（熱の伝えやすさ）が約1/1000の樹脂を採用し、熱の出入りを抑えます。



カラーバリエーション

外観色 (アルミ色)	ダスクグレー※ ※オプション	ブラック	オートムブラウン	シャイングレー	ナチュラルシルバー	ホワイト
内観色 (樹脂色)	ブラック	クリエモカP	クリエラスクP	クリエペールP	プレシャスホワイトP	

※外観色ダスクグレーは、内観色ブラックとプレシャスホワイトPのみ選択可能です。

商品

引違い窓

シャッター付引違い窓
手動 標準タイプ

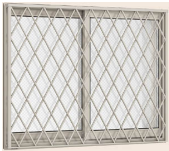


面格子付引違い窓



※面格子バリエーション※

ヒシクロス



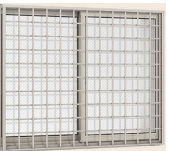
横



縦



井桁



採風勝手口ドア

採風勝手口ドアFS
横格子



装飾窓

縦すべり出し窓
オペレーター



オペレーター



横すべり出し窓
オペレーター



オペレーター



高所用横すべり出し窓



ハンドル

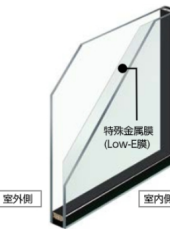


ガラス仕様

高断熱Low-E複層ガラス

室内側か室外側の1枚をLow-Eガラスで構成した複層ガラスを採用しています。

グリーン



カラーイメージ



※透過光と反射光で色調が異なって見える場合があります。

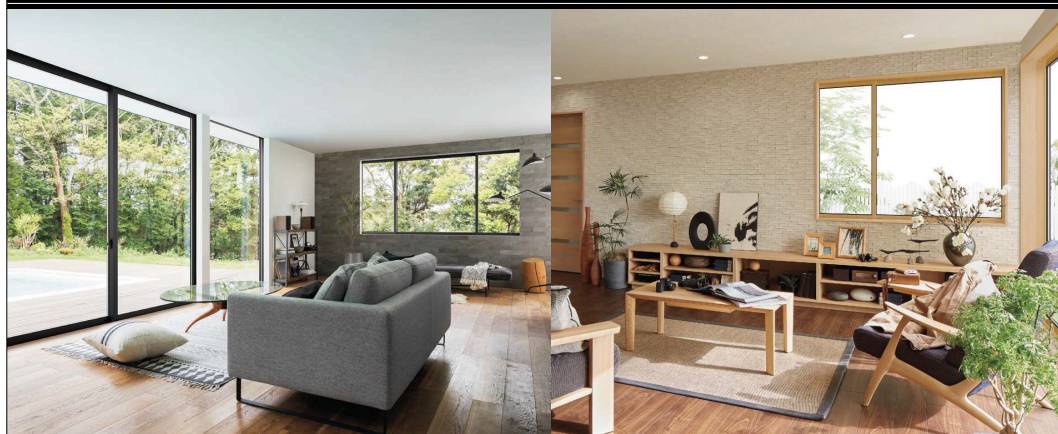
優れた断熱効果を発揮しながら、Low-E膜を室内側に配置することにより、夏の日差しを適度にカットします。夏に頻繁に冷房を使用する地域や部屋におすすめです。



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。

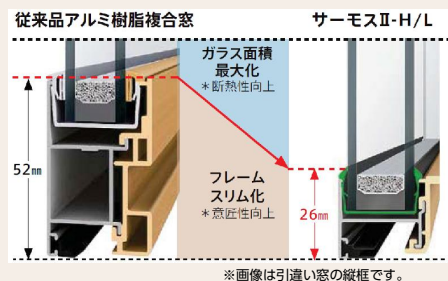
◆お願い
・商品によっては、改良などにより仕様、寸法、カラーなどに多少の変更が生じる場合がありますのでご了承ください。
・商品写真は印刷のため、現物と若干異なりますので、実際の商品見本でお確かめください。
・商品写真は参考例です。実際に花瓶や小物等を置かれる場合は、落下等の事故がないように取り扱いにご注意ください。
・表示価格は、商品代りのみのメーカー希望小売価格で、取付費・工事費、消費税、セット写真の小物など別途ご負担をお願いいたします。
・掲載内容及び写真・図版の無断転載はかたくお断りします。（許可なく転載・流用した場合、損害賠償が発生します。）



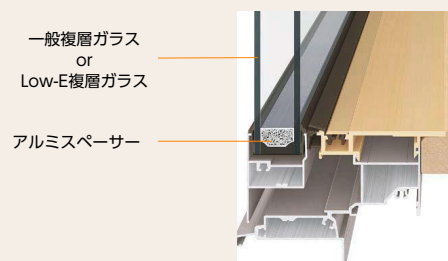
特長

フレームをスリム化し
ガラス面積最大化

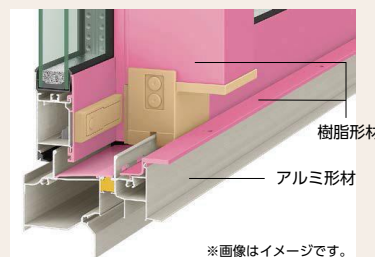
窓の断熱性能を高めるためには、熱を通しやすいフレームを小さくし、熱を通しにくいガラス面を大きくする必要があります。サーモスは、独自の技術により、フレームの極小化とガラス面積の最大化を図り、優れた断熱性能を実現しています。

高断熱を追求し
ガラス高性能化

2枚のガラスと中空層で断熱効果を高める「一般複層ガラス」と、特殊金属膜の効果で一般複層ガラスの約2.0倍の高い断熱性を発揮する「Low-E複層ガラス」の2タイプをご用意。オプションで、熱伝導率の低いアルゴンガスの封入も可能です。

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、アルミに比べ熱伝導率（熱の伝えやすさ）が約1/1000の樹脂を採用し、熱の出入りを抑えます。



カラーバリエーション

外観色 (アルミ色)	ダスクグレー※	ブラック	オートムブラウン	シャイングレー	ナチュラルシルバー	ホワイト
※オプション						
内観色 (樹脂色)	ブラック	クリエモカP	クリエラスクP	クリエペールP	プレシャスホワイトP	

※外観色ダスクグレーは、内観色ブラックとプレシャスホワイトPのみ選択可能です。

商品

引違い窓

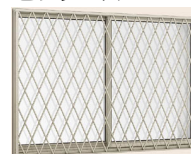
シャッター付引違い窓
手動 標準タイプ

面格子付引違い窓



※面格子バリエーション※

ヒシクロス



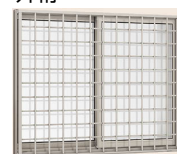
横



縦



井桁



装飾窓

縦すべり出し窓
オペレーター

オペレーター

横すべり出し窓
オペレーター

オペレーター



高所用横すべり出し窓



ハンドル



採風勝手口ドア

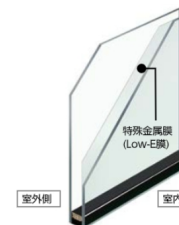
採風勝手口ドア
横格子

ガラス仕様

高断熱Low-E複層ガラス

室内側が室外側の1枚をLow-Eガラスで構成した複層ガラスを採用しています。

グリーン



カラーイメージ



※透過光と反射光で色調が異なって見える場合があります。

優れた断熱効果を発揮しながら、Low-E膜を室内側に配置することにより、夏の日差しを適度にカットします。夏に頻繁に冷房を使用する地域や部屋におすすめです。



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。

◆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、商品代り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。）

LP202305005946

株式会社 LIXIL

高性能ハイブリッド窓 防火戸FG-L

TOSTEM



特長

自然の光や美しい景色と、心地よくつながる窓辺へ。

住まいの心地よさが変わります。窓辺の表情が変わります。

先進のテクノロジーで、高い断熱性能を実現した防火戸FG-L。従来の窓に比べ、暖房時の熱の流出、冷房時の熱の流入を抑え、室内の快適さを守ります。

まるで窓が存在しないかのようなシンプルで美しいデザインを追求。視界がすっきりと広がって、部屋に居ながら、光や景色を身近に感じることができます。



断熱性
向上



採光性
向上

カラーバリエーション

外観色 (アルミ色)	ホワイト	ナチュラルシルバー	シャイングレー	オータムブラウン	ブラック
内観色 (樹脂色)	ホワイト	ナチュラルシルバー	シャイングレー	オータムブラウン	ブラック

シャッターサッシ

シャッター付引違い窓



窓の左右どちらからも操作できる解錠レバー

幅木部分の解錠レバーを横方向に伸ばしているのが、左右どちらの障子を開けても解錠ができます。



安心・手間いらずの自動施錠

幅木の把手を持ってシャッターを降ろすだけで自動施錠。



立ったままで解錠操作が可能

操作ひもを引くだけで自動的にロックが解除。腰をかがめることなく、楽な姿勢で操作できます。※操作ひもは左右に動かします。



面格子

□ ヒシクロス格子



□ 横格子



装飾窓

縦すべり出し窓 オペレーター



FIX窓



高所用横すべり出し窓



横すべり出し窓 オペレーター



内倒し窓

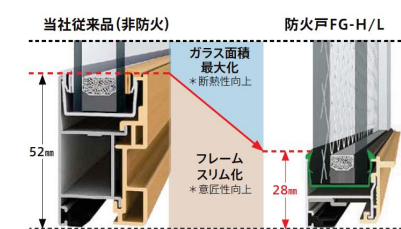


基本性能 ・ 特長



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。

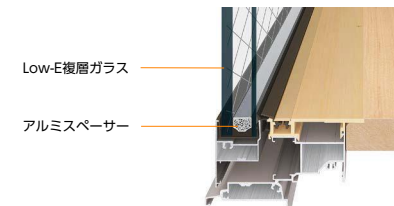


※画像は引違い窓の縦框です。



高断熱を追求し ガラス高性能化

一般複層ガラスの約1.7倍※の断熱効果を発揮するLow-E複層ガラスを標準装備。太陽熱を取り込みながら、室内の熱を逃しにくく、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。さらに、オプションで熱伝導率の低いアルゴンガスの封入も可能です。

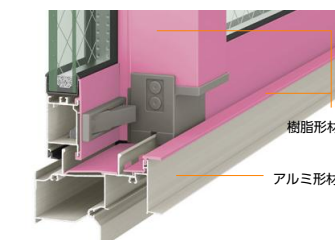


※一般複層ガラス3+A16+3とLow-E複層ガラスグリーン6.8+A12+3を比較



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。



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。

◆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、商品代り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。)

LP202205001298

株式会社 LIXIL