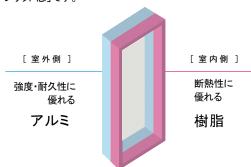
TOSTEM

防火戸FG-H(アルゴンガス入り)

国土交通大臣認定防火設備

「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。



フレームをスリム化し、 ガラス面積を14%※拡大。

サーモスは、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。



※緇すべり出し窓(オペレーター)W640×H1170での比較。

アルミの良さと樹脂の良さを融合した : ハイブリッド構造で、フレーム高性能化。

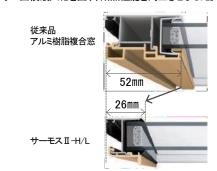
室外側は耐久性や強度に優れたアルミを採用し、 雨、風、日差しによる劣化を防止。室内側には、 アルミに比べ熱伝導率(熱の伝えやすさ)が約1/1000の 樹脂を採用し、熱の出入りを抑えます。



※画像はイメージです。※説明画像・イラストはサーモスⅡ-Hを使用

フレームをスリム化し、 熱のロスを低減。

窓の断熱性を高めるためには、ガラスに比べて熱を通しや すいフレームの露出を少なくする必要があります。 そこで、サーモスは独自の技術により、フレームの極小化と ガラス面積最大化を図り、断熱性能を向上させました。



※引違い窓マドサイズ(縦框)での比較。

網入り複層ガラスグリーン(アルゴンガス入り)

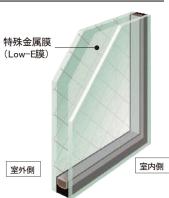
防火地域の標準ガラス。高断熱で冬も夏も快適。

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。冬も夏も室内を快適にキープし、エアコン効率を高めて 住宅の省エネ化に貢献します。

※1 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。

日射熱取得率	42%
熱貫流率	1.78W/(m² • K)
紫外線カット率	84%
可視光透過率	66%

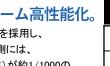
※ 6.8+Ar12+3の性能値となります。 ※算出根拠はカタログをご参照ください。



COLOR VARIATION



※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。





シャッターサッシ【掃きだし窓】

※シャッターサッシは全てブレス付となります。

1F : 16020(W1570 × H2000) 2 · 3F : 16018 (W1570 × H1800)

3F非常進入口用サッシ【掃きだし窓】

合計2カ所まで

単体引違い窓

3F: 16518 (W1620×H1800)



シャッターサッシ【腰窓タイプ】

3ヶ所まで

※シャッターサッシは全てブレス付となります。

■ 下記のサッシからプランニングお願いします■

16009(W1570 × H900)

小窓タイプ 合計3ヶ所まで 面格子付 上げ下げ窓FS

面格子付引違い窓 上げ下げ窓FS ※ヒシクロス格子になります



06005(W570×H500) 06007 (W570×H700)

高所用横すべり出し窓(オペレーター)



165023(W1620 × H230) 16503 (W1620×H300)

開いた状態

閉じた状態

装飾窓【下記明細】

横すべり出し窓 (オペレーター) (外押縁タイプ)



06005(W570×H500) 06007 (W570×H700)

内倒し窓



W 036 · 060 H 07 · 09 上記の組みあわせの 寸法が可能です。

※F I X窓には 面格子はつきません

縦すべり出し窓T (オペレーター)



03609(W335 × H900) ※小開口アームは オプションとなります。 (縦滑り出窓のみ)

スリットサイズ

住宅のアクセントとなる、縦にすっきり伸びたサイズもご用意。 天井を高く見せる視覚的効果もあります。省スペースで設置できるため、住宅 密集地でもプライバシーと採光性を両立できます。

縦スリット※イメージ画像は縦スリットの外観施工列です。実際の商品とは異なりますのでご注意ください。



03113(W280 × H1300)

横スリット FIX窓

 $119028(W1165 \times H280)$ 160028(W1570 × H280)

スクエアサイズ

約28cm角の小窓タイプもご用意しています。 連続して複数使用するなど、使い方によって建物の外観に個性 的な表情を与え、採光計画のアイデアも広がります。



031028(280角) 041038(380角)



FIX窓

横すべり出し窓 (オペレーター)

アルミ樹脂複合サッシ

■サッシ本数は合計14本まで+ 玄関ドア1本

■掃きだし窓は計2本まで【シャッター付き・非常進入口用単体サッシ含む】■ガラス種類【掃きだし窓のみ透明ガラス左記以外は型ガラス】

■シャッター付き腰窓は3本、小窓タイプは合計で3本まで

※上記明細・サイズ以外は全てオプションとなります。

標準仕様明細

06005(W570 × H500)

06007 (W570×H700)

■連窓・段窓は対応不可です。

網入りガラスになります。

縦すべり出し窓(オペレーター)

地球環境のためにLIXILは 業界トップランナーとして 先進的な取組をしていきます。

※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。

- ◆ご注意とお願い
- 写真は印刷のため、実際の色と異なる場合がございます。現物またはサンプルなどにてご確認ください。
- ・商品によっては、予告なく改良、仕様変更などを行う場合がありますので、ご了承ください。
 ・主要部材、アイテムのみの掲載につき、ご提案プランの詳細は見積書や図面にてご確認ください。
 ・掲載内容及び写真・図版の無断掲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。)

株式会社 LIXIL

玄関ドアプラン 片開き

国土交通大臣認定防火設備

ジエスタ2 防火戸

断熱玄関ドアジエスタ2 防火戸

【ファミロック説明動画】

詳しくはWEBで

検索 ファミロック

※リモコンキー・カードキーはオプション



TOSTEM

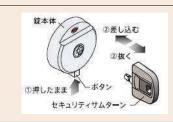
特長

ガラス破り対策に有効な「セキュリティサムターン」

ボタンを押すだけで、サムターンの取り 外しが可能。外出時や就寝時に外しておけ ば、万一ドアや窓ガラスに穴をあけられ ても、「サムターン回し」で開けられる 心配がありません。



(取り外した状態)



ドアのボタンで ピッ!とカギを開ける

スマートフォンをバッグや ポケットに入れておけば、 ドアのボタンを押すだけで 上下2つのカギが解錠する、 1アクションスタイル。 スマートフォンを取り出す 必要もないので、荷物が 多い時などにも便利です。





タグキーセット



アイボリ-











手動キー×4本



コントローラー ユニット

(C)

電気錠 操作押ボタン

ポートマホガニー

S13型



D11型

室外側

D3C型

バーハンドル

S1C型

S型ハンドル

パールブル-設定色: 192022232829

S14型



D3C型

室外側

L1A型 レバーハンドル

室外側

室内側

ブラストシルバー

バーハンドル

S3C型

S型ハンドル

設定色: 13/19/20/21/28/29

D12型

M22型



K3A型

グレイッシュオーク 設定色: 1)2/3/4/5/8/9 (17)(18)(23)(24)(25)(26)

D91型







M26型



室外側 ブラスト ダーク シルバー ブラウン

バーハンドル

クリエアイボリー 設定色: 1234589 10(16(17)18(23)24(25)26)

M16型



クリエダーク 設定色: 23459 18 19 20 21 22 23 24 25

C11型



設定色: 67(1)(2)(4)(5)



M17型

設定色: 6711/2/4/15/27



ナチュラルホワイト 設定色: 1234589101316 (17)(18)(19)(20)(21)(22)(23)(24)(25)(26)(27)(28)(29)



M92型

設定色: 671112141527

クリエラスク 設定色: 23459 (18)(19)(20)(21)(22)(23)(24)(25)

M93型

設定色: 123458913 (17)(18)(19)(20)(21)(22)(23)(24)(25)(27)(28)(29)

LIXILの環境への取組が **享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。

- ・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。
- ・ 同面にようては、以尽なとにより江原、ソ広、ハノーなとにッテツタエリエレッ両ロハのソステツ、とこう不いこと。。 ・商品写真は印刷のため、現物と若干集みりますので、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。

株式会社 LIXIL

D2C型

室外側

室内側

バーハンドル

ジエスタ2 防火戸

断熱玄関ドアジエスタ2 防火戸

詳しくはWEBで

検索 ファミロック

※リモコンキー・カードキーはオプション

M22型



A1C型

室外側

K3A型

レバーハンドル

バーハンドル

TOSTEM

A1C型

室外側

F1C型

室外側

D2C型

バーハンドル

バーハンドル

バーハンドル

特長

ガラス破り対策に有効な「セキュリティサムターン」

ボタンを押すだけで、サムターンの 取り 外しが可能。外出時や就寝時に外しておけ ば、万一ドアや窓ガラスに穴をあけられ ても、「サムターン回し」で開けられる 心配がありません。



(取り外した状態)

セキュリティサムターン ー

ドアのボタンで ピッ!とカギを開ける

スマートフォンをバッグや ポケットに入れておけば、 ドアのボタンを押すだけで 上下2つのカギが解錠する、 1アクションスタイル。 スマートフォンを取り出す 必要もないので、荷物が 多い時などにも便利です。









タグキー×3個

アイボリ-





手動キー×4本



コントローラー ユニット





電気錠 操作押ボタン

S13型



室外側

D3C型

室外側

F1C型

室外側

バーハンドル

室内側

ブラスト ダークシ

室内側

バーハンドル

パールブルー 設定色: 192022232829

D11型

S14型



シャンパンレッド 設定色: (3)(9)(2)(2)(2)(2)

D12型

S型ハンドル

室外側 ダーク

D3C型

バーハンドル



グレイッシュオーク 設定色: 1234589 (17)(18)(23)(24)(25)(26)

D91型





設定色: 6(7)(1)(2)(4)(15)(27)

M93型

M26型



M16型



クリエダーク 設定色: 23459 18 19 20 21 22 23 24 25

C11型



アンティークオーク 設定色: 67111214

レバーハンドル

L3A型

シルキー マットブラック

M17型

ポートマホガニ・

設定色: 6(7)11(12)14(15)27



ナチュラルホワイト 設定色: 123458913

(17)(18)(19)(20)(21)(22)(23)(24)(25)(27)(28)(29)



設定色: 6(7(1)(2)(4)(5(2)

M92型

クリエラスク 設定色: 23459 (18)(19)(20)(21)(22)(23)(24)(25)

L1A型



ブラストシルバー

室内側



設定色: 123458913 (17)(8)(19)(21)(22)(23)(24)(25)(27)(28)(29)





室外側

室内側

LIXILの環境への取組が **享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。

- ・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。
- ・ 同面にようては、以尽なとにより江原、ソ広、ハノーなとにッテツタエリエレッ両ロハのソステツ、とこう不いこと。。 ・商品写真は印刷のため、現物と若干集みりますので、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。

TOSTEM 玄関ドア ジエスタ 2 スマートロックシステム FamiLock



スマホ、ときどき、 玄関キー。

専用アプリをインストールすれば、スマートフォンが 玄関キーに早変わり。Bluetooth®通信により、 ドアのボタンを押すだけで施解錠できます。

【ファミロック説明動画】

詳しくはWEBで

ファミロック



玄関まで行かなくても、リビングや2階のお部屋から 施解錠操作と状態確認ができます。









タグキーセット



タグキー×3個



スマートフォンでの施解錠スピード

ドアのボタンを押してからの 解錠スピードが速く、 ストレスない出入りを実現。

※スマートフォンを鞄やポケットに入れた状態でのドア本体のタッチ操作による施解錠スピード



FamiLock専用アプリ

| My Entrance |

専用アプリ「My Entrance」をダウンロードしてドアに 登録すれば、お手持ちのスマートフォンで「FamiLock」 を操作したり、操作履歴の確認やメール通知も可能となります。 ※Bluetooth®をON にして、アプリのバックグラウンド起動が必要です。

■アプリのダウンロードはコチラ

こちらの二次元コードからダウンロードページにアクセスできます。ア プリストアから検索する場合は「My Entrance」と検索してください

[対応スマートフォンについて]

スマートフォンの機種やOSのバージョンにより、正常に作動しない

こちらの二次元コードにアクセスして対応スマートフォン一覧を ご確認ください。







スマートフォンを取り出さずに、カギを施解錠

登録されたスマートフォンが Bluetooth®認証エリア内に 入ると、ドアのボタンを押す だけでカギの施解錠が できます。

アプリ操作で、カギを施解錠





アプリ画面上の操作でカギの 施解錠ができます。 ※通信距離の詳細は、カタログを

Bluetooth®通信エリア内であれば、

ご覧ください。 ※スマートフォンとリモコンは、 合計10件まで登録可能です。

自分の履歴



自分のスマートフォンを使用して 施解錠を行った場合、アプリ内に 操作履歴が残ります。

※離れた場所から現在の施解錠状態を 確認できるものではありません。



家族の履歴

家族がスマートフォンを使用して 施解錠を行った場合、登録した メールアドレスに通知を送る設定 も可能です。

※別途、Gmailのアカウント 登録が必要です。



カギの登録状況



登録されているカギの 一覧を確認できます。紛 失時など、登録を削除す ることも可能です。

ドアの設定状況

自動施錠や連動施錠の ON/OFF設定状況や、 カギの登録台数等が 確認できます。

電池残量のお知らせ

電池式の場合、ドア本体の電池残量が少なくなったら アプリでお知らせします。

ドア本体のソフトウェアアップデートア プリを介して、ドア本体のソフトウェアのア ップデートが可能です。

※メール通知機能は、Gmailのメール通知サービスを使用しているため、通知を送る側の人のGmailアカウント登録が必要となります。(通信費用はご利用者負担です。) 尚、GoogleがGmailのメール通知サービスの提供を終了した場合(または内容が変更された場合)、メール通知機能の一部または全機能が利用できなくなる可能性があります。

置き忘れ

Bluetooth®認証エリア調整機能

Bluetooth®電波の特性上、スマートフォンの機種や持つ位置、設置環境などにより認証エリア(反応のしやすさ)は変動します。

認証エリアの広さを アプリで調整できます。

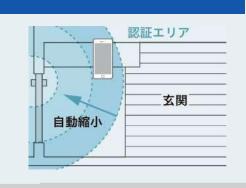
※認証エリアを広くすると 保管禁止エリアも広くなりますので ご注意ください。



自動で認証エリアを縮小!「セキュリティエリアコントロール」機能

スマートフォンが認証エリア内に一定時間置かれていると、 防犯のため認証エリアを段階的に自動で縮小します。

※エリア縮小はそのスマートフォンで施解錠を行うか、通信範囲外へ出るなどドアとの通信が切れると解除されます。 ※通常はドアから離して保管してください。



LIXILの環境への取組が **享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。

押ボタン

- 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、実際の商品早本お確かめください。 ・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。)

玄関ドアと一体化した、新発想の照明スタイル。





玄関を、もっと美しく心地よい場所にできないか。た どり着いた一つの答えが、玄関ドアと一体化したま ったく新しいスタイルのLED照明です。

すっきりとした佇まいで玄関先を 美しく演出するとともに、足元まで明るくなり安心・安全。 帰宅した家族やお客さまをあたたかく迎え入れます。

> 玄関ドア上LED照明の 特徴を動画でチェック!



ドアに溶け込むノイズレスデザイン

玄関ドアの表情を際立たせるため、 照明は存在を主張しない

すっきりとしたデザインを追求。 灯りは、空間全体にシンメトリーに広がり、玄 関先を美しく、心地よく彩ります。





玄関ドアからの出幅はわずか 86mm。正面はもちろん、真横 から見てもほとんど目立たず、 スマートな印象です。

足元や室内側まで明るくなるから安心

玄関照明は、夜間の帰宅時など出入りの際に、 足元の安全を確保することが大切です。 ドアの上からの灯りは、足元や室内側までし っかり明るくなるため、

つまづきやすい段差などもはっきり見えます。



玄関ドア上LED照明の場合

室内まで灯りが届き、 段差もはっきり見えます。

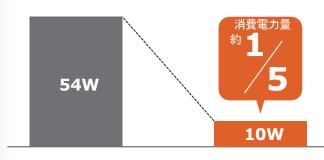


ポーチライトの場合 室内まで灯りが届かず、

段差も見えづらい。

白熱電球の約1/5の消費電力量で、 しっかり省エネ

LED照明の消費電力量は、白熱電球の約1/5。優 れた省エネ性能で、気になる毎月の電気代もしつ かりと節約できます。



従来のポーチライト (白熱電球)

玄関ドア上LED照明

※LEDは代表的な照明器具・ランプで消費電力の比較をしています。

省エネしながら、人がいるときは点灯

暗くなってから6~8時間10%の 点灯で省エネ。その後は人が近づいたと きだけ100%点灯します。



モード:4 標準設定



モード:1 夜の間はずっと点灯

暗くなると点灯し、明るくなると消灯。

モード:2 人がいるときだけ点灯

暗くなって、人が近づいたときに点灯。 人感センサーが、住まいの防犯性を高めます。

モード:3 決まった時間と人がいるときに点灯

暗くなってから6~8時間連続点灯。 その後は人が近づいたときだけ点灯。



付属のリモコンで 設定できます。

※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。



- ・写真は印刷のため、実際の色と異なる場合がございます。現物またはサンプルなどにてご確認ください。
- ・商品によっては、予告なく改良、仕様変更などを行う場合がありますので、ご了承ください。 ・主要部材、アイテムのみの掲載につき、ご提案プランの詳細は見積書や図面にてご確認ください。
- ・掲載内容及び写真・図版の無断掲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。)