

工務店住宅の品質と魅力を高める 建材・設備データベース

人や環境に優しく、機能性にも優れる建材・設備は、工務店がつくる住宅の性能やデザインを左右する重要なファクターでもある。各メーカー・商社に、それぞれのイチオシ製品の情報を寄せてもらいながら、各製品の「健康・快適・エコ」なポイントや、コロナ禍で生活者の関心が高まったウイルス対策やニューノーマル対策についても聞いた。

データの見方

ニューノーマルな暮らしに対応

製品名

木の塗り壁 Mokkun

特徴

性能値

健康・快適・エコなポイント

価格(税込)の目安

製品の問い合わせ先



メーカーが抗ウイルスなどの効果をうたっている製品

熱伝導率
パウダー 0.148W/mK チップ 0.123W/mK

プレカットの際に出る端材を粉碎し、塗り壁に活用。黄色ブドウ球菌に対する抗菌効果がある

1万3000円/袋(1袋当たり3~4㎡)

ヤマガタヤ産業
☎058-271-3111 ☎058-271-3116

抗菌

抗ウイルス

特徴

性能値

健康・快適・エコなポイント

価格(税込)の目安

内装	開口部	設備
壁紙・クロス P120	窓・サッシ P139	通気・換気部材、換気システム・設備 P153
内装用塗料 P121	日射遮蔽設備 P141	冷暖房 P155
内装用塗り壁 P124	玄関ドア P143	水回り・給湯設備 P156
内装材 P126	構造	太陽光発電・蓄電池 P158
床材・フローリング P128	構造剤・構造用パネル P144	太陽熱システム・自然利用設備 P159
ワックス・コーティング P131	金物・制耐震装置 P145	その他
建具・収納 P132	断熱材・断熱工法 P146	粘着剤・テープ P159
外装	下地材・シート P152	防虫剤・防虫システム P160
外装材塗料・塗り壁 P133		調湿・消臭 P161
外装材・屋根剤 P134		緑化・舗装 P162
エクステリア P136		その他 P163

【掲載内容について】

メーカー・商社などにアンケートを依頼し、その回答を編集部でまとめたものです。内容についてはあくまで回答を編集したもので、編集部がその内容を検証したものではありません。より確実に製品の内容を確認したい場合は、各メーカーから詳細な資料を取り寄せるなどしてください。

窓・サッシ



夢まどプロフェッショナル

顧客の要望に合わせたオーダーメイドモデル。Low-Eペアガラスを標準とし、気密・断熱を追求したトリプルガラス仕様も可能。防火設備も多数用意



Uw = 0.9W/m²K (トリプルガラス仕様エコスライド)



防火設備仕様でも高気密・高断熱を実現し、冷暖房に必要なエネルギーを軽減。結露の心配も少なく快適



要問合せ

アルス
☎0238-40-8612



アンダーセンウィンドウ

木製サッシの室内側が木製、外側が樹脂被覆のハイブリッド構造。木ならではのあたたかみやデザイン性の高さはそのままに、耐久性を高めるために外側の木部を樹脂で被覆している



熱貫流率 1.62W/m²K (ケースメント)

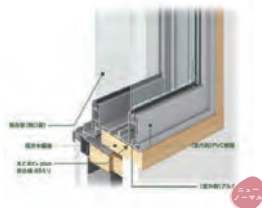


高い断熱性と気密性を確保。扉盤製品に対応した部材の入手が可能。メンテナンスし、長く使える



定価 4万9200円 (ケースメント CR12L/R、網戸付)

上野住宅建材
☎0258-66-2520 ☎0258-66-2501



まどまどPlus

高性能ガラスのハイグレード内窓。防音性能、断熱性能、防犯・防災性能など、ガラスメーカーのこだわりと最先端の技術が詰め込まれた内窓で、さらに住まいを快適化



熱貫流率 1.38W/m²K ※詳しくはカタログ、HPにて

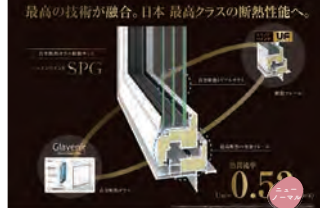


気密性、断熱性、防音性を発揮。快適性向上に加えエネルギー削減にも貢献



要問合せ

AGC
<https://www.asahiglassplaza.net/>



シャノンウインド SPG

日本最高クラスの断熱性能、0.52W/m²Kを実現。エクセルシャノンの究極の高断熱樹脂フレーム「UF-Hフレーム」と、パナソニック社の真空断熱ガラスの技術を組み合わせ合わせた共同開発商品



熱貫流率 0.52W/m²K ※詳しくはカタログ、HPにて



省エネ基準の壁のU値を超える断熱性能で、外皮全体でバランスの良い断熱に貢献



要問合せ

エクセルシャノン
☎03-3572-2570 ☎03-3572-2568



樹脂製防火窓 シャノンウインド TypeTG

防火性、断熱性、眺望性を追求したトリプルガラス仕様の樹脂製防火窓。防火窓でありながら網目のないトリプルガラスを採用。断熱性の向上と、クリアな眺望で開放的な室内空間を実現



熱貫流率 1.25W/m²K ※詳しくはカタログ、HPにて



防火地域における高性能住宅の普及を牽引。冷暖房費用の削減、CO₂総排出量の削減に貢献する



要問合せ

エクセルシャノン
☎03-3572-2570 ☎03-3572-2568



トリプルウインドⅡx

シャノンウインドのブランドコンセプト「高断熱・高气密」に加え、住宅デザインのニーズに合わせたカラーやサイズ提案が可能。メンテナンス性にも優れ、万一の事態でもガラス単体や気密材の部品交換も可能な設計



熱貫流率0.94W/㎡K ※詳しくはカタログ、HPにて



高いパフォーマンスを持ち合わせた樹脂の窓は冷暖房費用の削減、CO₂総排出量の削減に貢献する



要問合せ

エクセルシャノン

☎03-3527-2570 ㊟03-3572-2568



Kikoのまど / KikoのまどHybrid

国産ヒノキを使った木製サッシ。木部はサーモウッド処理を施し、反りや腐れを防ぐ。障子・枠ともに木製の「Kikoのまど」、枠がアルミの「KikoのまどHybrid」の2種。地域産材の活用にも適す



熱貫流率1.15W/㎡K



地産外消をテーマに木材の都市部・エクステリアでの活用を目的に、さまざまな木製品を製造



9万9600円～(KikoのまどHybrid、縦すべり連窓)

越井木材工業

☎06-6685-8714 ㊟06-6682-2712



GERMAN WINDOW

窓ガラスと木製フレームは結露を防止し、高い断熱性能を実現。外部の音を35dbカットする遮音性能に加え、鍵付き特殊レバー錠を備え、高い防犯性能を兼ね備える



熱貫流率0.95W/㎡K、遮音性能35dbカット



断熱・気密性が高く、結露が発生しない。紫外線にも強く、メンテナンスにより長持ちする



要問合せ

GERMAN HOUSE Corporation

☎048-291-0666 ㊟048-291-0633



楽窓Ⅱ

製品見込寸法が40mmのため、仮設住宅や内付け納まり等額縁見込寸法が狭い窓にもふかし枠なしで設置可能。動きも軽くお年寄りにも操作しやすい楽々内窓



熱貫流率2.84W/㎡K (3mm透明ガラス使用で6.51W/㎡kの窓に設置した場合)



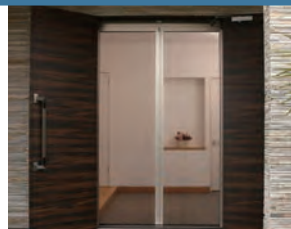
リフォームにも設置しやすく、動きが軽く操作しやすい。内窓として手軽に窓性能を補完できる



4万4600円(2枚建て、3mm透明ガラス1700×1150)

セイキ販売

☎03-5999-5820 ㊟03-3992-8578



アルマーデフリー

玄関網戸の定番商品として定着したアコーディオン網戸。下枠段差3mmのバリアフリー設計、ドアクローザーカバー等のオプションも豊富。操作性、施工性、メンテナンス性を向上させた



耐用年数：10年



網戸を設置し適切に換気を行うことで、コロナ禍でもより快適で安心な環境を作る



3万8500円(片引きW900×H2400)

セイキ販売

☎03-5999-5820 ㊟03-3992-8578



WOOD FENSTER ヘーベシーベ3枚引込(HS3)

大開口の引戸で高断熱・高气密性に優れ、多くの住宅、公共施設や店舗などで施工されている。ミリ単位のオーダーと、材質、塗装色、ガラス種を選択することによりこだわりの住空間を実現



熱貫流率1.47W/㎡K ※詳しくはHPにて



ヘーベシーベ金具による気密性と木材とLow-Eガラスとの組み合わせにより断熱性を高めている



要問合せ

タミヤ

☎0120-20-3434 ㊟0744-34-3400



WOOD FENSTER ヘーベシーベ引込(HSD)

WOOD FENSTERシリーズの最も一般的な大型の引戸。ヘーベシーベ金具との組合せで高气密、高断熱を実現



熱貫流率1.47W/㎡K ※詳しくはHPにて



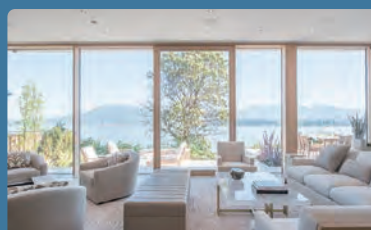
ヘーベシーベ金具による気密性と木材とLow-Eガラスとの組み合わせにより、断熱性を高めている



要問合せ

タミヤ

☎0120-20-3434 ㊟0744-34-3400



FINELINE

デザイン性に優れた木質カーテンウォール。高品質な木材とアルミニウムを組み合わせ、耐候性を高めた。サッシ枠がスリム(枠幅50mm)なためガラスの面積が広くなり、より多くの日射を取り入れる



熱貫流率0.5W/㎡K



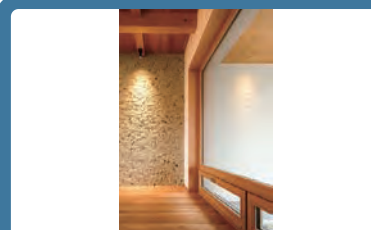
高品質のトリプル断熱ガラスを組み合わせることでパッシブハウスレベルの断熱性能を可能にした



要問合せ

チャンネルオリジナル

☎045-662-0088 ㊟045-662-6001



UNILUX 木製アルミクラッドサッシ(Oak)

フレームに使用するオーク材は積層構造でねじりや曲がりを抑制。天然木を使用し断熱性能を高め、窓周辺の快適性を保つ。結露も抑える。メンテナンスは最小限で何世代にもわたって使用できる



熱貫流率0.8W/㎡K



木材は製造や加工に必要なエネルギーがとても少ない。木材活用で省エネルギー、地球環境に貢献



要問合せ

チャンネルオリジナル

☎045-662-0088 ㊟045-662-6001



高性能ハイブリッド窓 TW

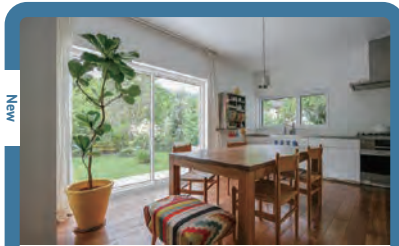
スリムフレームにより開放感と心地よさをもたらすデザインでありながら、高性能ハイブリッド構造とトリプルガラスが高い断熱性能を実現。新外観色「ダスクグレー」を追加

熱貫流率 0.98W/m²K ※縦すべり出し窓 Low-Eトリプルガラス その他条件あり

高い断熱性能で室内の快適さ、住まいの省エネ性を高める

38万1000円(単体引違い窓、トリプルガラス、W1690×H2030など諸条件あり)

LIXIL
☎0120-12-6001



取替窓 リプラス 高断熱汎用枠

古い窓の上から新しい窓を取り付けるだけの1窓あたり約半日～の簡単施工。スマートなデザインとトリプルガラスの高性能ハイブリッド窓へのリフォームを実現。異なる窓の種類への取り替えも可能

熱貫流率 1.23W/m²K ※縦すべり出し窓 Low-Eトリプルガラス その他条件あり

アタッチ枠と新設サッシも高断熱化し、ワンランク上の断熱性能で省エネで快適な暮らしを実現

26万7400円(引違い窓2枚建、トリプルガラス、W1650×H1100など諸条件あり)

LIXIL
☎0120-12-6001



APW 330 ウインドキャッチ連窓

FIX窓の両側にたてすべり出し窓の吊元を方立にした。横から吹いてくる風を積極的に取り込み、ひとつの窓で風の入口と出口を確保。風の流れをつくり出し効率的な換気が可能

熱貫流率 1.31W/m²K ※詳しくはカタログ・HP参照

高断熱、結露抑制、省エネ効果、換気

要問合せ

YKK AP
☎0120-72-4134



APW 430

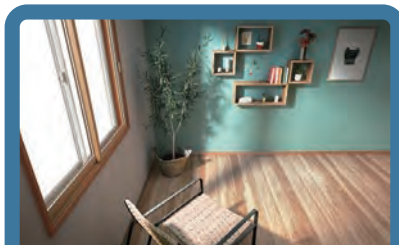
世界トップクラスの断熱性能と日射熱取得のベストバランスを実現した、高性能トリプルガラス樹脂窓。パッシブハウスなどの高断熱住宅にも対応しており、「低燃費な家」づくりに貢献

熱貫流率 0.90W/m²K ※詳しくはカタログ・HP参照

高断熱、結露抑制、省エネ効果

要問合せ

YKK AP
☎0120-72-4134



内窓 ブラマードU

今ある窓の内側に取付け、断熱性や防音性を向上させることができる樹脂製の内窓。戸建やマンション、居室や浴室などにも対応。1窓につき約60分の簡単施工で結露を抑制し、冷暖房コストを削減

熱貫流率 2.26W/m²K ※詳しくはカタログ・HP参照

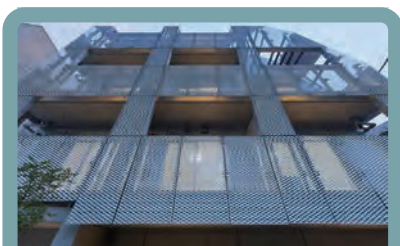
断熱、結露抑制、防音、省エネ効果

要問合せ

YKK AP
☎0120-72-4134



日射遮蔽設備



KCT01 エキスバンドメタル スクリーン

開放感と適度な遮蔽性を両立させたアルミ製ルーバー。日射や視線を遮る機能性と、軽やかでシャープなデザイン性をあわせ持つ。パターンや納まり、取付工法が標準化されているため、検討時間を短縮できる

開口率 27～72%

網目形状のため、通気性が十分にあり換気がしやすい。製造過程でロスが発生しにくい

4万5000円/㎡～(100㎡以上)

菊川工業
☎047-492-2014 ☎047-492-6672



KCT04 ファインパンチング

無数の微細なパンチングを施した金属パネル。多彩な仕上げラインアップにより、メタリックで都会的な表情も自然になじむナチュラルな質感もどちらも演出できる。オプションでウェーブ形状も選択可能

開口率 29.6～32.6%

遮光ルーバーとして機能し、室内の温度上昇を抑制。パンチングにより室内からの視界も確保できる

2万8000円/㎡～(30㎡以上)

菊川工業
☎047-492-2014 ☎047-492-6672



SKK 竹ひごすだれ

国産の竹を使用し、さわやかな風を呼び込み、暑さから身を守る竹ひごすだれ。おだやかに癒す住空間をつくる

—

放置された竹林の有効利用につながる。自然素材を生かした人にも環境にも優しい商品

1万6000円/枚(W880×H1570mm)

佐々木工業
☎0748-37-7292 ☎0748-37-1236



電動外付けブラインド

高い遮熱性能に加え、採光のコントロールも可能。外からは室内が見えにくいので、プライバシーも確保。デザイン性にも優れ、建物の外観美を高める



日射エネルギーを約80%カットする

15万9000円～

GERMAN HOUSE Corporation
☎048-291-0666 ☎048-291-0633



ハニカムサーモスクリーン

ダブルハニカム構造のスクリーンが断熱壁となり窓からの熱の出入りを抑制する断熱ブラインド。開閉方式やスクリーンバリエーションも豊富でインテリアとしても優れる



熱貫流率2.20W/㎡K(断熱レール仕様で、6.51W/㎡Kの窓に設置した場合)



高い断熱・遮熱性能が窓の性能を補完する役割を果たし、冷暖房費の削減に寄与

5万5500円(ボールチェーン断熱レール1600×1100)

セイキ販売
☎03-5999-5820 ☎03-3992-8578



サングッド 高遮熱タイプ

窓の外部やベランダなどに設置することで、夏の強い日射を遮り、室内の温度上昇を抑えることができ、快適な温度環境や熱中症予防、冷房費の削減に役立つ外付けロールスクリーン



日射侵入率12%(ディープブラック色、一般複層ガラスの窓に設置した場合)



夏の日射を遮り、室内の温度上昇を抑える。熱中症予防、冷房費の削減に役立つ

4万7300円(高遮熱生地、16520規格)

セイキ販売
☎03-5999-5820 ☎03-3992-8578



マイテックアウター

熱がこもらない「窓の外」で日差し対策ができる外付けロールスクリーン。室内の温度上昇を抑え、効果的な省エネ対策ができる



強い日差しや西日にお困りの方に、室内を明るく保ちながら効果的な遮熱対策を提案できる

3万6700円～(W2000×H2000)

トソー
☎03-3552-1002



スタイルブラインド 「クオラ・クオラ グランツ」

自分のスタイルに合わせて窓辺をデザイン。スラット、ヘッドボックス、ラダーテープの色を自由に組み合わせることが可能。コーディネートしやすい色合いに遮熱性能が備わったスラットも用意



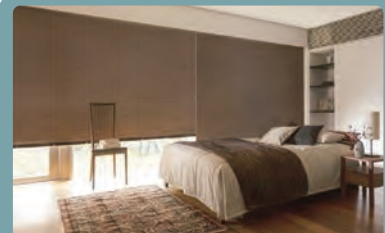
冷房電気使用量39%削減、CO₂排出量211Kg削減



遮熱性能の高い塗装を施し、夏の強い陽射しを反射。室内への日射熱を66%カット

2万6700円～(標準タイプコード式)

ニチベイ



よこ型ブラインド「セレーン・ユニーク」

シンプルなデザインと機能で、部屋の光を自由自在に演出。色の楽しさ、選びやすさ、使いやすさを極めた全210色をラインアップ。優れた遮熱性と充実のカラーバリエーション



抗ウ、抗菌、防汚、消臭機能がある酸化チタンコート遮熱スラットなど多数ラインアップ

1万7490円～(ユニーク25標準タイプ)

ニチベイ



プリーツスクリーン「もなみ」

豊富な生地で和モダン、ナチュラル、北欧など、あらゆるインテリア空間にマッチ。多彩な操作方式と、シングル、ツイン、アップダウンの3つのスタイルを組み合わせ、さまざまなシーンに対応



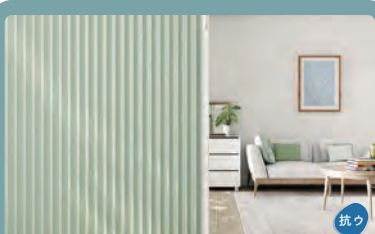
年間冷暖房負荷40%削減(シエス遮熱M8125)、年間電気使用量17.6%節電(同社シミュレーション)



プリーツ形状により夏の日射熱をカット、冬は室内の熱流失をセーブ

2万円～(シングルスタイルコード式)

ニチベイ



アコーディオンドア「やまなみ」

快適性を実現するアコーディオンドア。軽い開閉操作と抜群の耐久性。多彩な素材・色柄に加え、抗菌機能を付加した新レザー生地を追加。ユニバーサルデザインな取手には、新たに抗ウイルス加工もできる



抗菌性能はJIS準拠、抗ウイルス性能はISO21702に準じる



抗ウイルス取手をオプション展開し、衛生対策を強化

2万8900円～(やまなみエコー、取付施工費、梱包輸送費除く)

ニチベイ



ロールスクリーン「ソフィー」

さまざまな空間にフィットするロールスクリーン。デザイン生地や省エネ生地に加え、安心・安全の抗菌・抗ウイルス生地が新登場。大きい窓でも軽快に操作できるタイプ、光漏れを低減した仕様などを用意



SEK抗ウイルス加工、F☆☆☆☆、SEK抗菌加工、消臭、抗菌、抗カビ等



衛生面に配慮した生地、省エネに貢献する遮熱生地を多数用意

1万1800円～(標準タイプチェーン式)

ニチベイ



外付けロールスクリーン「ソヨカ」

外壁に合わせて選べる全7色の生地は、採光性と透視性に優れ、閉塞感なくプライバシーを確保。心地よいそよ風のような涼しさを生む。幅5mm、高さ10mm単位でオーダー可能。取替え生地セットも用意

日射熱86%カット、エアコン電気使用量約50%節電(同社シミュレーション条件)

家の外で陽射しを遮ることで効果的に熱を遮断

2万7600円～(標準タイプ、取付施工費、梱包輸送費除く)

ニチベイ



ハニカムスクリーン「レフィーナ」

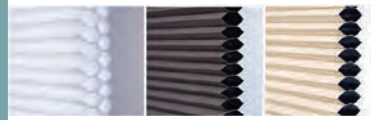
D型セルで美しいプリーツラインをキープ。セルサイズは25mmと45mm。選べる3つのスタイルで光と視線をコントロール。ハニカム構造による空気層で、優れた遮熱・断熱性能を持つ

年間冷暖房負荷35%削減

両側面にL型フレーム、上下に断熱シールドが付いたサーモブロックタイプで省エネ効果大

2万2200円～(シングルスタイルコード式)

ニチベイ



LaLa blind

ハニカム構造のスクリーンは窓の断熱、日射遮蔽に効果的。冬の昼は開けて日射取得。夜は閉めて断熱性UP。窓辺の冷輻射、コールドドラフトも防ぐ。大阪工場にて1mm単位で製作

シングル0.33㎡K/W・ダブル0.50㎡K/W

開口部の冬の断熱性向上、冷輻射、コールドドラフト予防。夏の日射遮蔽対策にも

6万円(幅1800×高2000、断熱レール付)

マーベックス

☎072-943-1825 ☎072-943-1826

玄関ドア

New



木製超高断熱ドア

重厚感のある木製ドア。通常はドアに取り付けられているシリンダーを特殊加工することで電気錠を採用しながらも、特徴あるデザインのアイアン調ハンドルを実現。国産材を使い、国内生産している

熱貫流率0.59W/㎡K

高い断熱性能を誇る。夏は涼しく、冬は暖かい。国産材使用で森林サイクルに寄与

ドア本体価格43万5000円

it's House

☎03-6823-0724



一迎シリーズ

“住まいの「内と外」が緩やかに繋がる”をコンセプトに木製玄関戸をシリーズ化。造形デザイナーとともに国産材(杉・檜)の良さと日本らしいモダンさを追求し、日本の木材加工技術により作り上げた

熱貫流率1.38W/㎡K

枠と建具で約66kgの二酸化炭素を固定し地球温暖化防止に貢献

69万円～

イマガワ

☎0868-26-5666 ☎0868-26-5788



スニッカルペール

北欧製品ならではの高い断熱性能と普遍的なデザインに日本の安全性能をプラスした高断熱木製玄関ドア。創業から80年以上続くスニッカルペールは、職人による品質にこだわったものづくりをしている

熱貫流率0.85W/㎡K

硬質ウレタンとウッドファイバーのダブル断熱で高い断熱性能と遮音性を実現。気密性能にも優れる

定価49万円(YD251バイン、標準金物、加工費込)

上野住宅建材

☎0258-66-2520 ☎0258-66-2501



玄関リフォーム「ノバリス 玄関ドア」

既設の枠を残して新しく枠を取り付ける「SRカバー工法」。壁や床を壊す必要がなく、わずか1日で簡単に玄関ドアの取り替えができるリフォーム玄関ドア

—

室内側の窓を開閉することで、施設したまま通風・換気が可能な採風機能付きデザインをラインアップ

48万5000円～71万5700円(親子ドア、K4仕様、木調色)

三協立山 三協アルミ社

☎0120-53-7899



高断熱・高遮音玄関ドア WOODYシリーズ

高断熱性能(熱貫流率1.1W/㎡K)に加え、遮音性能(Cut32db)や高い防犯性能を併せ持つ、こだわりの「ドイツ製玄関ドア」

熱貫流率1.1W/㎡K、遮音性能32dbカット

高い断熱・遮音・防犯性を持つ

39万8000円

GERMAN HOUSE Corporation

☎048-291-0666 ☎048-291-0633



WOOD FENSTER
片引込パネルドア (HSAG4)

へーベシーベの高気密性と木製の意匠性を兼ね備えた玄関ドア。様々なバリエーションが可能で、スリット窓や格子を施すことも。サイズ・材種・ガラスなどは数種類から選べる

熱貫流率 1.14W/m²K ※詳しくはHPにて

へーベシーベ金具との組み合わせにより高断熱を実現

要問合せ

タミヤ
☎0120-20-3434 ☎0744-34-3400



FACES DOOR
フェイスドア

高断熱の機能性ドア。森林認証を取得した天然木を使用。上質な住まいを表現するデザイン性、好きな色で塗装ができる楽しみを兼ね備えた、全く新しい玄関ドア

熱貫流率 1.27W/m²K

JIS基準の断熱性最高等級H-6を実現。快適な住まいづくりに貢献

45万5400円

ナガイ
☎03-6434-9840 ☎03-6434-9841



大和屋木製玄関引き戸

へーベシーベにより、高い気密性とスムーズな開閉を両立 (JISで定める等級A-4相当)。高性能断熱材を充填することで、国内最高クラスの断熱性能も達成 (JISで定める等級H-6相当)

熱貫流率 1.48W/m²K

高気密・高断熱住宅で使用できる玄関引戸。スムーズな開閉で快適に使える

要問合せ

大和屋
☎048-526-1008 ☎048-526-1011