

防火 サッシプラン

アルミと樹脂の複合構造を採用し、高い断熱性能を発揮します。

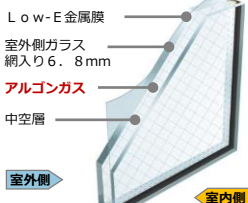


窓の室内側に、断熱性・防露性に優れた『樹脂』のメリットをプラスしました。

● Low-E 網入複層ガラス アルゴンガス入

防火と断熱を兼ね備えた高性能ガラス

室外側網入ガラス6.8mm、室内側にLow-Eガラスの組合せを採用。熱の出入りを軽減し、火災時の延焼を防止します。



※シャッター付引違い窓のガラスは、網なしの硝子となります。

樹脂の熱伝導率はアルミに対して

約 1/1,000

アルゴンガスで断熱性アップ

複層ガラスに気体の断熱材ともいわれるアルゴンガスを注入した仕様で、断熱性能をさらに向上します。

■ガラス別結露低減効果比較(当社解析結果による) [室内側条件] 温度:20℃/湿度:60%

Low-E複層ガラス(ガス入)の場合(3ミリ+A16G+3ミリ)



Low-E複層ガラスの場合(3ミリ+A16G+3ミリ)



外観色と内観色が自由にセレクト可能！ 外観デザインとのコーディネートも自在！！

内外別色	外観色					
	内観色					

内外同色	外観色				
	内観色				

国土交通大臣認定 防火設備 アルミ樹脂複合窓

エピソードⅡ 防火窓 GNEO



YKK
AP

～ 下記のサッシからプランニングをお願いします ～

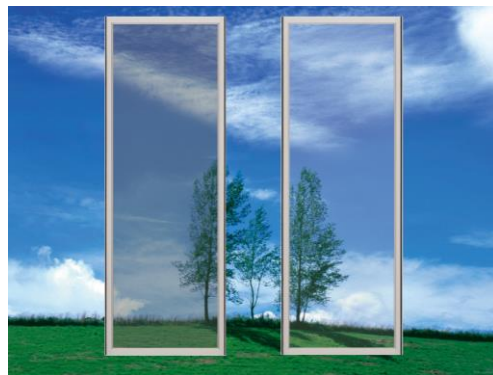
掃出し窓		腰窓タイプ	小窓タイプ			
シャッター付引違い窓	引違い窓 3 F 非常進入口用	シャッター付引違い窓	高所用すべり出し窓	面格子付引違い窓	面格子付 片上げ下げ窓	片上げ下げ窓
テラスタイプ 手動シャッターGR	テラスタイプ	窓タイプ 手動シャッターGR	折れハンドル仕様	ラチス格子	ラチス格子	ラチス格子
2F:16018 (W1600×H1800)	3F:16518 (W1650×H1800)	窓を閉めたままで換気ができる換気框 開閉はツマミをスライドさせる開閉操作です。 ※シャッターサッシは全て換気框付となります。	16003 (W1650×H300)	※格子はラチス格子のみです	※格子はラチス格子のみです	※格子はラチス格子のみです
合計 2ヶ所		合計 3ヶ所	合計 3ヶ所			

装飾窓						
たてすべり出し窓	FIX窓	すべり出し窓	内倒し窓	スリット窓	たてスリット すべり出し窓	横スリットF I X窓
オペレーターハンドル仕様	幅 036(W365) 060(W600)	オペレーターハンドル仕様	06005(W600×H500) 06007(W600×H700)	たてスリット F I X窓	カムラッチ ハンドル仕様	021018 (W210×H183) 026023 (W260×H233)
03609(W365×H900)	高さ 07(H 700) 09(H 900) 11(H1100) 13(H1300) 15(H1500)			02109 (W210×H 900) 02111 (W210×H1100) 02113 (W210×H1300)	02109 (W210×H 900) 02111 (W210×H1100) 02113 (W210×H1300)	横スリットすべり出し窓 026023 (W260×H233)
上記の組合せが可能です。						

【標準仕様明細】 玄関ドア 1本 + サッシ 14本まで		
・玄関ドア	※別紙プラン参照	1本
・掃出し窓	・シャッター付引違い窓(テラスタイプ) ・引違い窓(テラスタイプ・非常進入口用 1カ所) ※非常進入口はシャッター無となります。	2本まで
・腰窓	・シャッター付引違い窓(窓タイプ)	3本まで
・小窓	・高所用すべり出し(折れハンドル) ・面格子付引違い窓(ラチス格子のみ) ・片上げ下げ窓 ・面格子付片上げ下げ窓(ラチス格子のみ)	3本まで
・装飾窓	・たてすべり出し窓・F I X窓・すべり出し窓 ・内倒し窓・スリット窓	
・ガラス種類	・掃出し窓 : 透明ガラス ・腰窓、小窓、装飾窓 : 型ガラス	
※連窓・段窓は対応不可です。 ※上記明細、サイズ以外は全てオプションとなります。		

全窓クリアネット標準設定！！

ネットが視界を妨げないので、景色がクリアに見えて部屋に開放感が生まれます。



網戸には通風量2割UPの「クリアネット」を使用

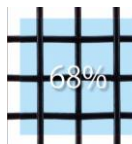
糸をブラックネットの6割の細さにし、開口0.9mm角を実現しました。ブラックネットの網戸に比べ、通風量が2割UP(当社比)し、小さい虫がより入りにくくなっています。また、交差部を融着することにより、ホコリがたまりにくく、お掃除がより手軽になりました。

ブラックネット



通風性UP

ブラックネット



単位面積当りの開口率6.8%

クリアネット



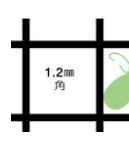
防虫性UP

ブラックネット



単位面積当りの開口率7.4%

クリアネット



1.8メッシュ、開口1.2mm角



小さい虫のサイズ(例)

チョウバエ 1~2mm

ヒトスジシマカ 2~4mm

※掲載している比較はパネル系網戸の場合です。ロール系網戸の場合、仕様が異なります。

※ 商品の色は実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

N08N



BQ
BE
KE
DP
Z9
XP

BE : マキアートバイン

(室内側)

N09N



JJ
BQ
BE
KE
DP
Z9
XP
BJ

BQ : シナモンオーク

(室内側)

F03N



H2 BV
H2 KE
H2 Z9
H2 W6
H2 XP
H2 LU
H2 KR
B7 KE
B7 Z9
B7 W6
B7 XP
B7 A8
B7 AF
B7 HV
S1
H2
B7 K5

B7/A8 : スモークヒッコリー

(室内側)

F08N



H2 BV
H2 KE
H2 Z9
H2 W6
H2 XP
H2 LU
H2 KR
B7 KE
B7 Z9
B7 W6
B7 XP
B7 A8
B7 AF
B7 HV
S1
H2
B7 K5

H2/W6 : 桑炭 (クワタン)

(室内側)

C03N



BV
KE
Z9
W6
XP
H2

BV : ハニーチェリー

(室内側)

C07N



BV
KE
AM
Z9
W6
XP
H2
B7 K5

XP : ココナッツチェリー

(室内側)

C09N



BV
KE
AM
Z9
W6
XP
H2
B7 K5

AM : ダージリンウォールナット

(室内側)

C10N



JJ
BQ
BV
BE
KE
AM
DP
Z9
W6
XP
BJ
QS
B7 A8
B7 AF
B7 HV
Z4
H2 LU
H2 KR
S1
H2
B7 K5

DP : ガナッシュウォールナット

(室内側)

E04N



JJ
KE
AM
Z9
QS
Z4

KE : キャラメルチーク

(室内側)

E14N



JJ
BQ
BE
KE
DP
Z9
XP
BJ
Z4

Z4 : ディープグレイ

(室内側)



ポケットキー

リモコンキーを持っていれば、ドアハンドルのボタンを押すだけで施解錠でき、さらにタグキーがカギになるので、毎日の出入りがもっと快適になります。



ドアから離れていてもリモコンキーでのボタン操作が可能

※操作可能範囲は室外側の3m以内です。
※設置環境によっては上記以外の範囲(室内側など)でも操作できることがあります。



リモコンキー2個・タグキー3個が標準装備。



リモコンキー×2
(非常用収納カギ×2)



タグキー×3
(非常用収納カギ×3)



● ハンドル バリエーション

ストレートハンドル



室外側 室内側



室外側 室内側

洋風カーブハンドル



室外側 室内側

操作盤付インターフェースユニットでさらに便利



玄関ドアのカギを開けるために、キッチンと玄関を行ったり来たり...

玄関まで行かずにリビングやキッチンからカギの開け閉めができます。



操作盤付
インターフェースユニット(ライト)

増設操作盤

● 脱着サムターン 標準装備

外出時に取り外しておけば、サムターンを操作できないので侵入犯も解錠できません。



上部錠・下部錠とも脱着サムターンです。

ガラスを割って手を入れサムターンを解錠するなど、手や工具がサムターンに届けば簡単に侵入されてしまいます。そのような犯罪を防ぐためにサムターンの取り外しをボタン一つで可能にしました。外出時に取り外しておけば、サムターンを操作できないので侵入犯も解錠できません。

N08N



BQ
BE
KE
DP
Z9

BE : マキアートパイン

(室内側)

N09N



JJ
BQ
BE
KE
DP
Z9
XP
BJ

BQ : シナモンオーク

(室内側)

F03N



H2 BV
H2 KE
H2 Z9
H2 W6
H2 XP
H2 LU
H2 KR

B7 KE
B7 Z9
B7 W6
B7 XP
B7 A8
B7 AF
B7 HV

S1
H2
B7 K5

B7/A8 : スモークヒッコリー

(室内側)

F08N



H2 BV
H2 KE
H2 Z9
H2 W6
H2 XP
H2 LU
H2 KR

B7 KE
B7 Z9
B7 W6
B7 XP
B7 A8
B7 AF
B7 HV

S1
H2
B7 K5

H2/W6 : 桑炭（クワタン）

(室内側)

C03N



BV
KE
Z9
W6
XP
H2

BV : ハニーチェリー

(室内側)

C07N



BV
KE
AM
Z9
W6
XP
H2
B7 K5

XP : ココナッツチェリー

(室内側)

C09N



BV
KE
AM
Z9
W6
XP
H2
B7 K5

AM : ダージリンウォールナット

(室内側)

C10N



JJ
BQ
BV
BE
KE
AM
DP
Z9
W6
XP
BJ
QS
B7 A8
B7 AF
B7 HV
Z4
H2 LU
H2 KR
S1
H2
B7 K5

DP : ガナッシュウォールナット

(室内側)

E04N



JJ
KE
AM
Z9
QS
Z4

KE : キャラメルチーク

(室内側)

E14N



JJ
BQ
BE
KE
DP
Z9
XP
BJ
Z4

Z4 : ディープグレイ

(室内側)



ポケットキー

リモコンキーを持っていれば、ドアハンドルのボタンを押すだけで施解錠でき、さらにタグキーがカギになるので、毎日の出入りがもっと快適になります。



ドアから離れていてもリモコンキーでのボタン操作が可能

※操作可能範囲は室外側の3m以内です。
※設置環境によっては上記以外の範囲（室内側など）でも操作できることがあります。



リモコンキー2個・タグキー3個が標準装備。



リモコンキー×2
(非常用収納カギ×2)



タグキー×3
(非常用収納カギ×3)



● ハンドル バリエーション

ストレートハンドル



室外側 室内側



室外側 室内側

洋風カーブハンドル



室外側 室内側

操作盤付インターフェースユニットでさらに便利



玄関ドアのカギを開けるために、キッチンと玄関を行ったり来たり...

玄関まで行かずにリビングやキッチンからカギの開け閉めができます。



操作盤付
インターフェースユニット(ライト)

増設操作盤

● 脱着サムターン 標準装備

外出時に取り外しておけば、サムターンを操作できないので侵入犯も解錠できません。



上部錠・下部錠とも脱着サムターンです。

ガラスを割って手を入れサムターンを解錠するなど、手や工具がサムターンに届けば簡単に侵入されてしまいます。そのような犯罪を防ぐためにサムターンの取り外しをボタン一つで可能にしました。外出時に取り外しておけば、サムターンを操作できないので侵入犯も解錠できません。

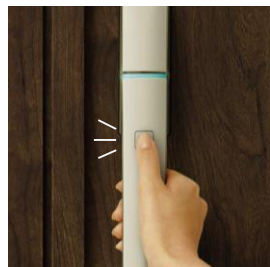


ポケットキー



リモコンキーを持っていれば、ドアハンドルのボタンを押すだけで施解錠でき、さらにタグキーがカギになるので、毎日の出入りがもっと快適になります。

リモコンキー



リモコンキーを持っていれば、ハンドルのボタンを押すだけ



ドアから離れていてもリモコンキーでのボタン操作が可能

※操作可能範囲は室外側の3m以内です。
※設置環境によっては上記以外の範囲（室内側など）でも操作することがあります。

タグキー



タグキーを近づけるだけでカギを開け閉めできます

※スマートフォンの電池が切れるとカギの施解錠ができません。万が一のために、必ずリモコンキーやタグキーのいずれかを携帯することを推奨します。

スマートフォン



アプリを使ってリモコン操作

アプリ上での操作でも、リモコン操作のようにカギの施解錠を行うことができます。

操作盤付インターフェースユニットでさらに便利



操作盤付
インターフェースユニット（ライト）



増設操作盤



ドアの状態を常に光でお知らせ

玄関まで行かずにリビングやキッチンからカギの開け閉めができます。

おかえりの時は：

おでかけの時は：

ポケットキー使用イメージ（AC100V式）

家の外側



① リモコンを身に付けた状態でハンドルのボタンを押します。またはタグキーをハンドルに近づけます（カギが開きます）。

室内側



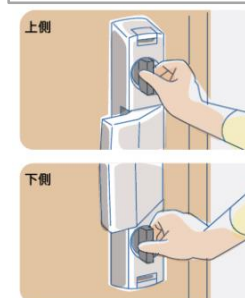
③ 上のサムターンをまわすと上下連動し、カギが閉まります。（下のサムターンのみまわした場合は、上のサムターンは連動しません。）

室内側



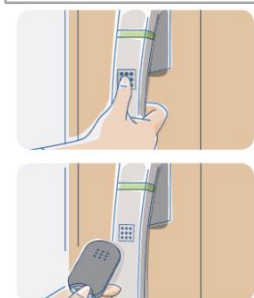
④ ワンアクション2ロック。

室内側



① 上下のサムターンをそれぞれまわします。上下のカギが開いたことを確認してからドアを開けてください。

家の外側



③ リモコンキーを身に付けた状態でハンドルのボタンを押します。またはタグキーをハンドルに近づけます（カギが閉まります）。

家の外側



④ ワンアクション2ロック。

●ハンドル

ストレートハンドル



□シルバー

洋風カーブハンドル



□ブラック

□ブラック

リモコンキー2個・タグキー3個 が標準装備。



リモコンキー×2
（非常用収納カギ×2）



タグキー×3
（非常用収納カギ×3）

非常用収納カギ標準装備

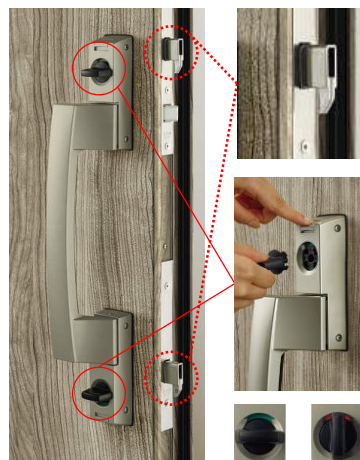
リモコンキー・タグキーには非常用収納カギが内蔵されています。優れた耐ピッキング性能を持つディンプルキータイプです。

【リモコンキー】 ●最大8個まで登録可能
●電池寿命は1年間（10回操作/日、リモコン操作）
【タグキー】 ●最大20個まで登録可能



ディンプルキータイプ
非常用収納カギを内蔵
携帯に便利なストラップ穴

住まいを守る安心機能



防犯性の高い鍵錠

上下とも鍵錠を採用。デッドボルト（かんめぎ）についての鍵が錠受けにしっかりかみ合います。パールなどを使ったこじ破りに強い抵抗力を発揮します。

脱着式サムターン

上下ともサムターンを脱着できるので、ガラスを破るなどして手や工具を入れ、サムターンをまわされるような心配がありません。

施錠時 解錠時

置き忘れ防止機能・スリープ機能

リモコンキーの置き忘れによる不正解錠を防止します。

リモコンキーがハンドルから3m以内に置いてあるとき…

●置き忘れ防止機能

ハンドルの近くにリモコンキーを置き忘れているときに、室外側ハンドルのボタンを押されると施錠・解錠がされずに「ピピピピッ…」と警告音が鳴ります。これはハンドル近くにリモコンキーの置き忘れがあることをお知らせしています。ハンドルのボタンを押して警告音を止めて、置忘れていたリモコンキーをハンドルから離れた場所に保管してください。

●スリープ機能

ハンドル付近に数分間放置されたリモコンキーは、外部からハンドルボタンを押されても反応しない状態（スリープ状態）となり、ドアは施錠・解錠されません。スリープ状態となったリモコンキーはリモコンボタンを押すことで復帰することができます。

※「置き忘れ防止機能」「スリープ機能」が搭載されていますが、防犯上、ドアから3m以内にはリモコンを保管しないでください。



非常時は非常用シリンダーで施解錠

リモコンキー・タグキーには非常用収納カギが内蔵されています。



わかりやすい安心のLED

カギの開け閉めは、LEDの光と確認音がお知らせします。開け閉めに合せて、LEDが点灯して確認音が鳴ります。光と音で開閉の状態を確認できるので安心です。



カギが閉まった時 安心の緑色表示

カギが開いた時 注意の赤色表示

分かりやすい音声ガイダンス

登録モードです。

リモコンキーの電池を交換してください。

メンテナンスの時期です。

自動施錠機能

タグキー／リモコンキー／スマートフォンを使って解錠した場合に、ドアを閉めると自動で施錠するように設定変更できます。※初期設定は自動施錠機能はOFFになっています。

点検時期お知らせ機能

使用開始から約10年経過またはドアを10万回開閉すると、施解錠時に室外側ハンドルのLEDが数秒間赤色点滅し、音声ガイドとともに製品の点検時期をお知らせします。



安心だね！



スマートコントロールキー専用アプリ

「スマートコントロールキー」

※ダウンロードが必要です

利用料金
無料

■スマートフォンの登録

全部で7台まで登録可能

管理用スマートフォン2台、一般用スマートフォン5台まで登録可能です。

○管理用スマートフォン

- ・施解錠
- ・スマートフォンアプリのお知らせ（電池交換時期（本体：電池式のみ）・定期点検時期）
- ・アップデートの通知
- ・エラー通知履歴の確認
- ・キーの登録や削除

○一般用スマートフォン

- ・施解錠
- ・スマートフォンアプリのお知らせ（電池交換時期（本体：電池式のみ）・定期点検時期）
- ・アップデートの通知



「スマートコントロールキー」はドアとスマートフォンをBluetooth®でつないでリモコン操作で施解錠、キーの管理などを行える専用アプリです。

※スマートフォンの機種によっては動作確認が未実施のものがああります。正常に動作しない場合がありますので、動作確認済み機種一覧をご確認ください。

アプリ上の操作でもリモコン操作のようにカギの施解錠を行ったり、自分の施解錠履歴の確認、ドア本体のソフトウェアをアップデートすることができます。

※施解錠状態の確認はBluetooth接続時のみ確認が可能です。非接続時は、現在の施解錠状態は確認できません。

※施解錠の履歴の確認はBluetooth接続時のみリアルタイムで確認が可能です。非接続時は、最後に接続した時点での施解錠の履歴が確認できます。

※スマートフォンの機種によっては動作確認が未実施のものがああります。正常に動作しない場合がありますので、動作確認済み機種一覧をご確認ください。



断熱玄関ドア ヴェナート D30 防火ドア

カラー 一覧



J1 バニラウォールナット

ゆったりと流れるような木目に気品を感じるウォールナット柄をモチーフに、明るいベージュとホワイトを組合せたカラー。上品で清潔感のある雰囲気演出します。



BQ シナモンオーク

はっきりとした木目や節、斑が特長のオーク材をモチーフにした、自然な風合いのカラー。深みのある濃淡と素朴な木目柄が、ナチュラルな雰囲気とあたたかみを与えてくれます。



BV ハニーチェリー

明るい色合いのブラックチェリー材をモチーフにした上質でさわやかな木目柄。エントランスにナチュラルな印象と開放感を演出します。



BE マキアートパイン

やや赤味のあるミディアムトーンに仕上げたパイン柄と節やのご目の荒々しさが、素朴さの中に落ち着きのある玄関空間を演出します。



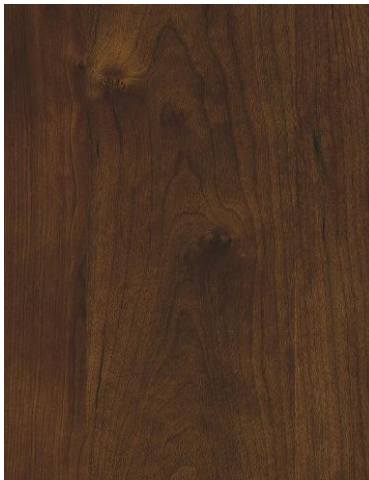
KE キャラメルチーク

時間を経て生み出される深い味わいのチーク柄。素朴で表情豊かな木目が、確かな存在感を与えます。



AM ダージリンウォールナット

赤みを帯びた繊細なウォールナット柄が、気品のある玄関空間を演出します。



DP ガナッシュウォールナット

深みのある色合いと力強い板目のウォールナット柄が、玄関ドアに落ち着いた風合いを感じさせます。



Z9 ショコラウォールナット

深みのある色合いと、なめらかで美しいウォールナット柄が、上質で重厚感漂う空間を演出します。



W6 桑炭（クワタン）

桑から生まれる独特の灰色を再現したシックで落ち着いた色調。さまざまな素材とマッチしながらファサードの表情を引き締めます。



XP ココナッツチェリー

グレイッシュなカラーの中にほのかなベージュ色を感じるチェリー柄。彩度を抑えた色みが洗練された印象を与えます。



BJ アイスブルーノーチェ

ペイント調の淡いブルーカラーが、明るく爽やかなアプローチ空間を演出します。



QS オリーブグリーン

繊細なアッシュ柄と格調を感じさせるペイント調のグリーンカラー。洋風のドアデザインに個性と華やかさを与えます。



A8 スモークヒッコリー

いぶされて濃淡のコントラストがついたヒッコリー柄に、はぎ目やのご目のヴィンテージ加工を表現。使い込まれた風合いが、味わい深い親しみを与える横木目柄です。



AF ガトーアカシア

縞模様の濃淡と赤みのある色合いで、重厚な印象を与えるアカシア柄。横基調の柄で、表情豊かなエントランス空間を演出します。



HV ビターストーン

石の持つ力強さと独特な風合いをリアルに表現。異素材の組合せを愉しめ、住宅に重厚感をプラスします。



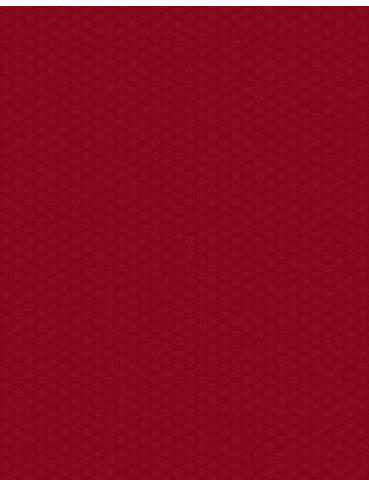
Z4 ディープグレイ

クールとシックが共存した、落ち着いた深みのあるグレイカラー。



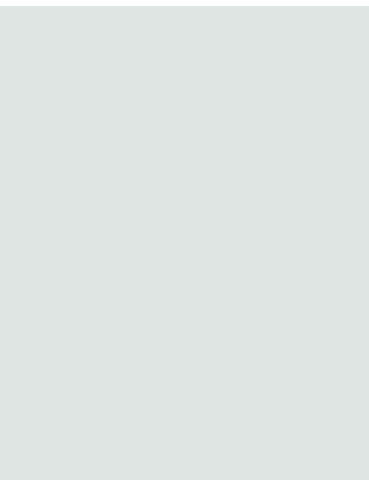
LU サファイアブルー

メタリックをきかせた輝きのあるブルーカラー。明暗の深みがモダンな表情を引き立てます。



KR ルビーレッド

パールをきかせた深みのある赤と幾何学柄が、モダン住宅にアクセントを与えます。



S1 ピュアシルバー

適度にツヤを抑えた上品なシルバーカラー。洗練された質感とニュートラルな色調でコーディネート幅を広げます。



H2 プラチナステン

やわらかく落ち着いた雰囲気のステン色。さまざまな内外装に幅広くマッチし、高品質なコーディネイトを可能にします。



K5 カームブラック

存在感のあるブラックカラー。室外からは洗練されたイメージを、室内からは優しさを感じさせる絶妙な色調です。

商品色は、鋼板と化粧シートによって天然木の表情や質感をリアルに再現しています。

〈ご注意〉

※マキアートパイン（BE）・スモークヒッコリー（A8）は不規則に節の柄を入れていますので、部位により節の数が異なります。
また、使い込んだ味わいを出すため、表面に「スリキズ」の柄を入れています。製造時のキズではありませんのでご了承ください。
※カラーバリエーションはデザインにより設定の有無があります。詳しくはカタログにてご確認ください。
※商品の色は印刷特性上実物と多少異なります。ご発注の際はカラーサンプルでご確認ください。
※ドアの構造上、部位により異なる素材を使用している場合があります。素材の違いにより色味・質感の違いが生じますがご了承ください。
※玄関ドアの表面温度について 商品をご使用中、ドア全体が熱くなることがありますが、これは玄関ドア本体に長時間直射日光があたり、表面温度が上昇することで発生します。特にブラック・ブラウンなど色の濃い商品ほど表面温度が上昇しますので、直射日光が強い時間帯はヤケドをするおそれがあります。特に小さいお子様にはご注意ください。