



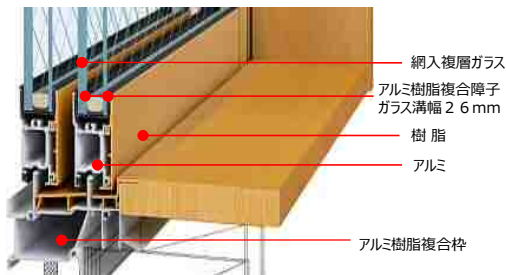
■ 基本性能 ※一部窓種・サイズを除きます。

耐風圧性能 : S-3
 気密性能 : A-4
 水密性能 : W-4
 遮音性能 : 住宅性能表示 音環境 透過損失等級(外壁開口部) 等級3
 ※住宅型式性能認定による。

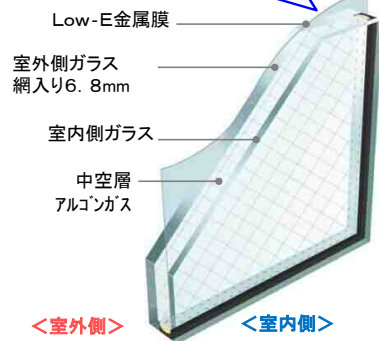
熱貫流率 : 2.33W/(㎡・K)
 引違い窓 [16513サイズ]
 ・Low-E複層ガラス ブルー・アルゴンガス入
 ・耐熱強化5+Ar14+Low-E3
 ・アルミスペーサー
 ※(一社)日本サッシ協会の「建具とガラスの組み合わせ」に基づく熱貫流率

※遮炎性能を有する防火設備
 (遮炎時間20分間)の国土交通大臣認定品となります。

■ 網入複層ガラス仕様 (透明・型)



ガラスは断熱性に優れた
 Low-E複層ガラスを使用しています。

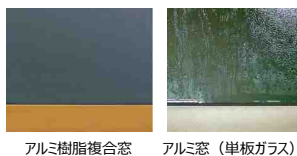


<室外側> <室内側>

<室外側> アルゴンガスとは？

アルゴンガスは、空気中に約1%存在する不活性ガスで電球や蛍光灯の中にも封入されています。毒性はなく不燃性で、人体に悪影響はありません。空気よりも比重が重く、複層ガラスの中空層で対流を抑えて断熱効果を高めます。

防露性能比較 (社内試験)



・条件
 室内温度 : 20℃
 室外温度 : 0℃
 相対湿度 : 50%
 ※注意結露は窓の性能だけでなく、住まいや自然環境に影響されます。室内の条件によって結露が発生する場合もあります。

カラーバリエーション

外観色	ブラウン (B1)	カームブラック (B7)	プラチナステン (H2)	ピュアシルバー (S1)	ホワイト (YW)	ブラウン (B1)	カームブラック (B7)	プラチナステン (H2)	ホワイト (YW)
内観色	クリア (CD)	ナチュラル (CE)	ダークブラウン (CM)	ホワイト (YW)	カームブラック (B7)	ブラウン (B1)	カームブラック (B7)	プラチナステン (ET)	ホワイト (YW)

商品ラインナップ

手動シャッター付引違い窓

※シャッター付引違い窓はシャッター側で防火対応しています。障子は「エピソードⅡNEO」用、ガラスは一般品となります。



■ ロック機構

施錠
 シャッターを全閉すると、座板に設置された錠が自動施錠されます。

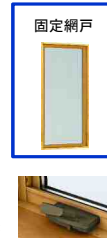
解錠
 座板にある操作レバーを横方向に伸ばすことで左右どちらの障子を開けてもシャッターを押し上げ開錠することができます。



ポイント!

1. 防犯性の向上
 (外部からの侵入盗を防止)
2. 強風時の飛来物対策
 (強風時の飛来物の衝撃を防止、窓ガラスの損傷を防止)
3. ガラスの選択
 (ガラスは一般品(網なし)が使用可能)

たてすべり出し窓



オペレーターハンドル仕様

すべり出し窓



オペレーターハンドル仕様

FIX窓

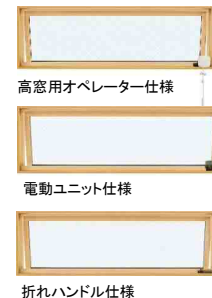


片上げ下げ窓



上下スライド網戸

高所用すべり出し窓



高窓用オペレーター仕様

電動ユニット仕様

折れハンドル仕様

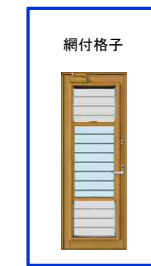


固定網戸

勝手口(彩風タイプ)



横格子



網付格子

すべての窓で
 クリアネット網戸が
 標準装備。



はずれ止め機能付きのスライド網戸 (引違い窓共通)

日本特許取得済

新開発の「はずれ止め機能付戸車」(日本特許出願中)を採用することで、不意な開閉操作や強風におおられても網戸がレールから外れにくくなっています。



JJ パニラウォールナット
BQ シナモンオーク
BV ハニーチェリー
BE マキアートバイン
KE キャラメルチーク
AM ダーズリンウォールナット
DP ガナッシュウォールナット
Z9 ショコラウォールナット
W6 桑炭
XP ココナッツチェリー
BJ アイスブルーノーチェ
QS オリーフグリーン
A8 スモークヒッコリー
AF ガトーアカシア
HV ピターストーン
Z4 ディープグレイ
LU サファイアブルー
KR ルビーレッド
S1 ピュアシルバー
H2 プラチナステン
K5 カムブラック

馬場ハウス工業 標準仕様書

断熱玄関ドア ヴェナート D30 D4仕様/片開き



<p>F01</p> <p>A8:スモークヒッコリー</p>	<p>F02</p> <p>S1:ピュアシルバー</p>	<p>F04</p> <p>BV:ハニーチェリー</p>	<p>F06</p> <p>AF:ガトーアカシア</p>	<p>N05</p> <p>XP:ココナッツチェリー</p>	<p>N07</p> <p>DP:ガナッシュウォールナット</p>	<p>N08</p> <p>BE:マキアートバイン</p>
<p>N09</p> <p>BQ:シナモンオーク</p>	<p>C04</p> <p>AM:ダーズリンウォールナット</p>	<p>C08</p> <p>KE:キャラメルチーク</p>	<p>C10</p> <p>Z4:ディープグレイ</p>	<p>E02</p> <p>JJ:パニラウォールナット</p>	<p>E08</p> <p>JJ:パニラウォールナット</p>	<p>E14</p> <p>XP:ココナッツチェリー</p>

■ スマートコントロールキー ■

ピタットキー 標準仕様

非接触式だから、タグキーを近づけるだけでOK

タグキー×3個・非常用カギ 2本が標準装備。

タグキー×3個 (非常用収納カギ×3)

非常用カギ×2本 (ピンカギ)

スマートフォン

「スマートホンD4-1」は、スマホとBluetoothを介してペアリングすることで、施錠はもちろん、キーの管理、施錠履歴の確認などを行える専用アプリです。※アプリを動作させる際は、ドア付近(約3m以内)に近づけてください。※スマートフォンの電池が切れるとカギの施錠ができなくなります。万が一のために、必ずタグキーや非常用カギのいずれかを携帯することを推奨します。

スマートフォンの電池切れ防止

※スマートフォンを充電する際は、必ず充電ケーブルを接続してください。

ポケットキー オプション仕様

リモコンキーでもタグキーでも、施錠はかんたん操作!

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個 (非常用収納カギ×2)

タグキー×3個 (非常用収納カギ×3)

リモコンキー

リモコンキーを近づけては、ドアが開いてしまいます。リモコンキーでの施錠・解除が可能です。

タグキー

タグキーを近づけては、ドアが開いてしまいます。タグキーでの施錠・解除が可能です。

スマートフォン

「スマートホンD4-1」は、スマホとBluetoothを介してペアリングすることで、施錠はもちろん、キーの管理、施錠履歴の確認などを行える専用アプリです。※アプリを動作させる際は、ドア付近(約3m以内)に近づけてください。※スマートフォンの電池が切れるとカギの施錠ができなくなります。万が一のために、必ずタグキーや非常用カギのいずれかを携帯することを推奨します。

※スマートフォンを充電する際は、必ず充電ケーブルを接続してください。

■ ハンドル ■

ストレートハンドル

シルバー ブラック ブラック

室外側 室内側 室外側 室内側 室外側 室内側

洋風カーブハンドル

ブラック

室外側 室内側

※商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。



毎日使う玄関ドアをもっと便利に、もっと快適に。カンタン操作なのに、安心も備えた便利な機能。だから私は、「スマートドア」。

クルマでキーレスが当たり前になっているように、玄関ドアのカギの開け閉めも、これからはキーレスに。誰でも簡単に使えるように、機能も考えて、防犯性も高めて、いろいろ突き詰めていたら、ハンドルや扉の見た目もキレイになった。カギ穴を見せない高い防犯性と便利な機能を両立した、新世代ドアキースystem「スマートコントロールキー」を搭載の、「これからの新しい玄関ドア=スマートドア」。これが私たちのスタンダード。

「スマートドア」のおすすめポイント

Point 1 **かんたん**

簡単操作で2つのカギが運動してロックされます。

ボタンを押すだけのポケットキー

Point 2 **すっきり**

カギやハンドルをスマートに一体化。カギ穴も見えません。

カードを近づけるだけのピタットキー

Point 3 **うれしい**

ドアホンとつなげて、リビングやキッチンから、カギを開け閉めできます。

ドアホンでカギを開け閉め

Point 4 **つながる**

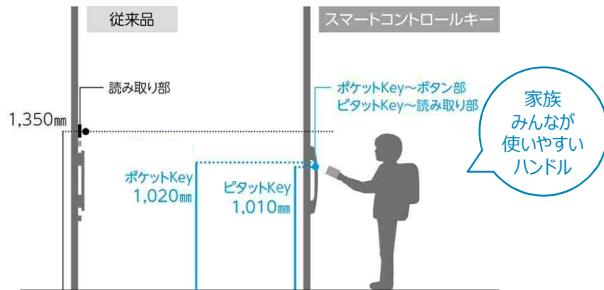
対応ドアホンなら、運動システムとの接続でスマートフォンを使い外出先から来客対応や施錠の確認ができます。

スマートフォンで

選べる2つのキースタイルと電源方式

□ ピタットキー 標準仕様

タグをハンドルに近づけるだけで施錠。



リモコンでもタグでも、スムーズにワンアクションで施錠可能。

	ピタットキー (標準仕様)		ポケットキー (オプション仕様)	
	タグキー	スマートフォン (アプリ操作)	ポケットキー ※リモコン	スマートフォン (アプリ操作) ※リモコン
ハンドルのボタンで施錠	—	● ※登録スマートフォン bluetooth接続時	●	● ※登録スマートフォン bluetooth接続時
リモコン操作で施錠	—	—	●	—
ハンドルに近づけて施錠	●	—	—	—
スマートフォン操作で施錠	—	●	—	●

※ドアとBluetoothを介してペアリングすることで施錠はもちろん、キーの管理、施錠履歴の確認などを行える専用アプリです。

□ ポケットキー オプション仕様

リモコンを携帯してハンドルのボタンを押すだけで施錠。カードやシールでの施錠も可能です。



※商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。