

◆カラーバリエーション◆

BV	ハニーチェリー
KE	キャラメルチーク
AM	ダーズリンウォールナット
Z9	ショコラウォールナット
W6	炭灰
XP	ココナッツチェリー
A8	スモークヒッコリー
AF	ガトーアカシア
HV	ビターストーン
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	ブラチナステン
K5	カムブラック

<p>F05</p>  <p>LU: サファイアブルー</p>	<p>F06</p>  <p>AF: ガトーアカシア</p>	<p>C03</p>  <p>BV: ハニーチェリー</p>	<p>C04</p>  <p>AM: ダーズリンウォールナット</p>
<p>C06</p>  <p>Z9: ショコラウォールナット</p>	<p>C07</p>  <p>XP: ココナッツチェリー</p>	<p>C08</p>  <p>KE: キャラメルチーク</p>	<p>C09</p>  <p>K5: カムブラック</p>

手動錠仕様 1本のカギで2箇所を操作する1キー2ロック仕様です。



- ① ドアの閉まる速度を調節できるバックチェック機構付ドアクローザー (標準装備)
- ② 業界初の通風/ロック機構付ドアガード
- ③ しっかり固定する鎖錠
- ④ 取り外して安心、脱着式サムターン (手動錠は下部錠のみ)
- ⑤ しっかりやわがーのケガを予防する保護キャップ
- ⑥ こまづきにくく、すべりにくいドア下枠

◆ハンドル◆



◆オプション◆



◆シリンダー◆

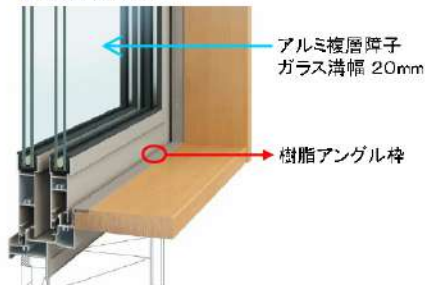


優れた防露性能が結露を減らし、快適な住まいを保ちます。



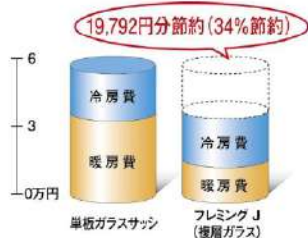
防露性能、断熱、遮熱性能、省エネ性能に優れた複層ガラス障子を標準化。開口部周辺の温度差の発生を抑えた、より快適なお住まいを実現します。

■複層ガラス障子



樹脂アングルを採用し、優れた防露性能をもつ「フレミング J」。結露を減らして汚れの進行やカビ・ダニを抑制。標準装備の複層ガラスは遮熱・断熱、省エネ性能にも優れ、より快適な住まいを実現します。

断熱性と日射熱取得率



【フレミング J ウィンスターシリーズ共通】

ガラスの種類	中空層の特長		開口部の換気効率 W (m ² ・K)			
	ガラスの厚み	中空層の厚み	樹脂枠なし	樹脂枠あり	樹脂枠あり	樹脂枠あり
複層ガラス	6枚で10mm	10mm以上	4.07	3.49	3.21	2.90
	8枚以上10mm未満		4.65	3.92	3.60	3.18

注1)「ガラス」は、アルゴンガス又は熱伝導率が空気より以下のものを用いたガラスを指す。

開口部の日射熱取得率			YKK AP製 ガラス
ガラスの種類	樹脂枠	樹脂枠あり	
0.63	0.30	0.14	一般複層ガラス

注1)「単板ガラス」は、中空層にガラスを2枚含むものとする。注2) YKK AP製では、多層膜Low-E (アルミLow-E)、X-BLINDが標準です。

【開口部の仕様別日射熱取得率(平成28年省エネルギー基準・木造)】

※一概表は、国定省エネルギー基準に準拠し、省エネルギー性能に関する技術情報(住宅)に準拠しています。

◆アングル部表面温度解析◆

室内クロスや木縁縁と直に接するアングル部を樹脂にすることにより、露点温度12℃を下回ることがなくなり結露発生を抑制します。

0.0° 2.5° 5.0° 7.5° 10.0° 12.5° 15.0° 17.5° 20.0°



◆解析対象
伝熱開口 W: 1690[mm]
ガラス仕様: 複層ガラス(3mm+A6+3mm)

◆境界条件/JS設定値
室外側表面熱伝達率: 19.23[W/(m²・K)]
室内側表面熱伝達率: 8.94[W/(m²・K)]
室外側空気温度: 0[°C]
室内側空気温度: 20[°C]

◆当社計算値
室内温度: 20°C
室外温度: 0°C
相対湿度: 60%



窓 バリエーション >>

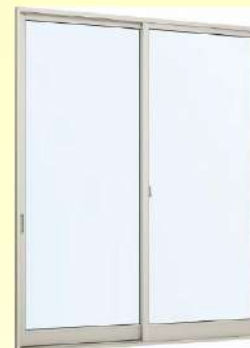
FH: 引違い窓



FHM: 縦面格子付
引違い窓



FH: 引違い窓
テラスタイプ



FHS: 手動シャッター付
引違い窓



FU: 片上げ下げ窓



FT: たてすべり出し窓



FF: FIX窓



FS: すべり出し窓



FTD: 勝手口通風ドア



格子バリエーション >>

たて格子



ラチス格子



様格子



カラーバリエーション >>

ブラウン



カームブラック



プラチナステン



ピュアシルバー



ホワイト

