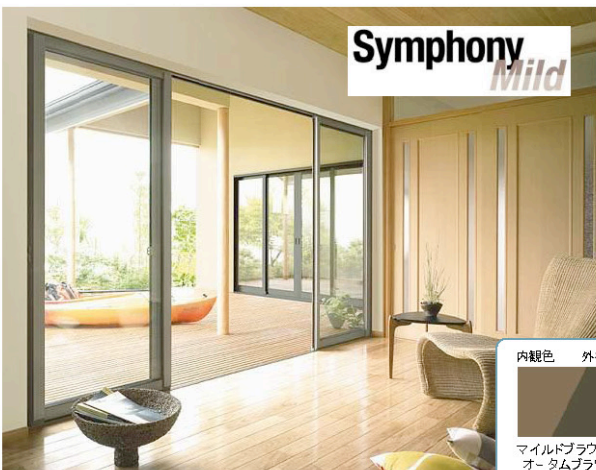


# シンフォニー マイルド



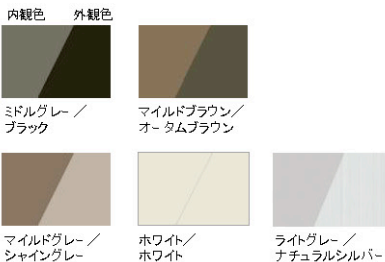
Symphony  
Mild



外観カラーを基本に、室内側をやさしい  
モノトーン調に仕上げた「シンフォニー マイルド」

## カラーバリエーション

「住宅外観」「室内インテリア」そして「サッシ単体としての内外観」の3つの調和をめざす絶妙なカラー設定。5つのパターンをご用意しました。



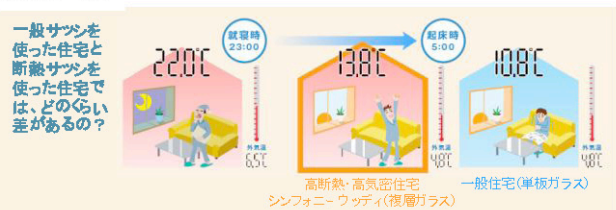
※内観ホワイト色のみ、他の外観色との組み合わせが可能です。

## クレセント・把手

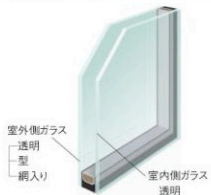
家具やインテリアを思わせる、機能部品のトーンデザイン。



## 断熱性能



## 複層ガラス



2枚のガラスの間に密封された中空層が室内の暖かい空気を逃がしません。

単板ガラスの約2倍の断熱効果を発揮する空気層により、ガラス面を通り抜けようとする熱を少なくして暖房効果を高めます。室内側ガラス面を冷えにくくするので、ガラス面の結露も抑制します。

## Point1 結露を最小限まで軽減

人の健康、住まいの健康を不快な結露からしっかりと守ります。

断熱性の高い樹脂複合構造や複層ガラスなどの効果に加え、気密フィンの採用など躯体内結露を抑える新しい工夫も加わりました。



## 結露状況の比較(社内試験)



## シンフォニーマイルド

ガラス端部に若干のくもりが見られますが、枠や障子への結露は発生していません。

## 一般アルミサッシ

ガラスをはじめ、枠や障子まですべてに水滴が付き、流れています。

## Point2 防犯対策

確実にロックをかけて侵入口を遮断する「クレセント」空かけ防止機構」特許取得済

障子が確実に閉まっていなくても、クレセントが最後まで回らない空かけ防止機構を標準装備しているため、確実にロックがかかります。



## Point3 快適オプション

### アシスト把手・大型把手

開けはじめの重さを軽減するアシスト把手、握りやすく力を入れやすい大型把手。握り形状、質感などをさらに追求し、小さなお子様からお年寄りまであらゆる人に使いやすい把手になりました。



### フラットアタッチメント

室内とデッキがフラットにつながります。暮らしの変化に合わせて後付けできるアタッチメントです。



### 指はさみ防止機構

枠と障子の間にストッパー部品が機能することで手が挟まれるのを防止する商品です。

## Point4 安心の耐風圧・水密性能

3階建てなどの高所や台風通過地域でも安心の耐風圧・水密性能を実現しました。

### 下枠カバー排水孔

※下枠レールを上から見た図です。

