

APW® 430



10年保証



[APWシリーズ]
2011年
グッドデザイン賞受賞



[APW430]
平成26年度
省エネ大賞受賞



[APW430]
平成27年度
北國の省エネ
新エネ大賞受賞

高性能トリプルガラスを採用した、
世界トップクラスの樹脂窓



ダブルLow-E膜
(日射遮蔽型の場合)

アルゴンガス

中空層16mm

樹脂スペーサー



外の冷たい空気を室内に伝えにくく、室内の暖かさを逃がさない！
窓の表面温度差を小さくすることで窓辺の結露を抑制します。
一年中快適な環境に！

— 世界トップクラスの断熱性能と、先進の機能・デザイン —

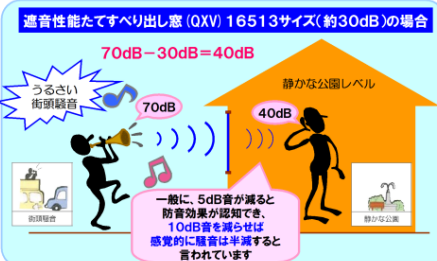
[スリムフレーム]
ガラス面積を大きく取れる
スリムなフレーム

[スマートデザイン]
室外側からハンドルが見えにくい
すっきりとした外觀デザイン

[ラウンド形状]
ホコリがたまりにくく
お掃除も簡単



高い遮音(防音)性能により、
静かな室内環境を提供します。



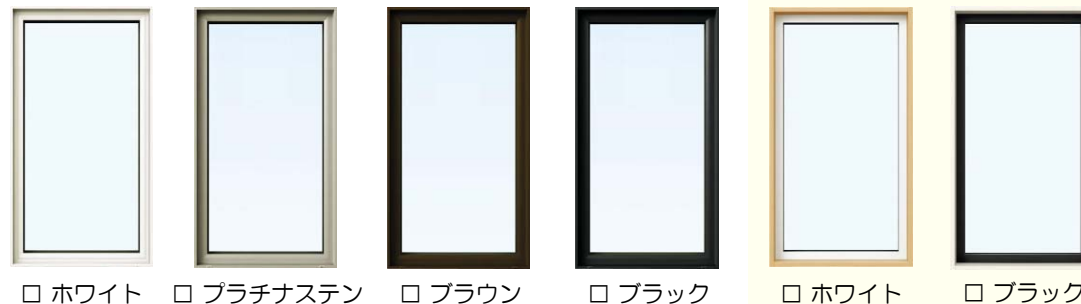
騒音レベル (dB)	30	40	50	60	70	80	90
騒音環境	静かな住宅街	住宅街	住宅街(やや騒々しい)	住宅街(やや騒々しい)	住宅街(やや騒々しい)	住宅街(やや騒々しい)	住宅街(やや騒々しい)
騒音感覚	静か	日常生活で楽な範囲	やや騒々しい	うるさい	うるさい	うるさい	うるさい

◆ カラーバリエーション

外観色 <4色>

内観色 <2色>

オプション

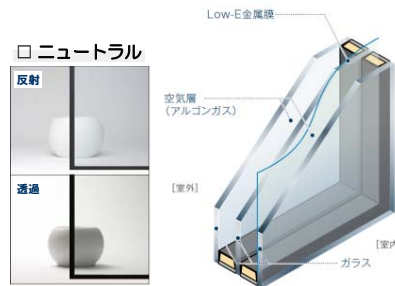


※内観色がブラックの場合、外観色はブラックのみの設定となります。
※ツーアクション窓、大開口スライディングは内観色ブラックの設定はありません。

◆ ガラス(トリプルガラス)

□ 日射取得型 [シングルLow-E]

トリプルガラスの室内側をLow-Eガラスにすることで、日射を有効利用するタイプ。



※透過光と反射光で色調が異なって見える場合があります。

□ 日射遮蔽型 [ダブルLow-E]

トリプルガラスの外側2枚をLow-Eガラスにすることで、断熱を重視するタイプ。

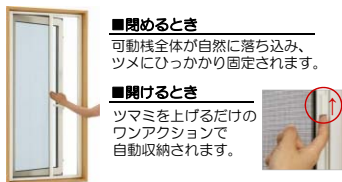


※透過光と反射光で色調が異なって見える場合があります。

◆ 網戸

□ 横引きロール網戸 XMY

横引きで開閉らくらく。ワンアクションの簡単操作で開閉できます。スッキリ収納で開放感アップ！



■ 閉めるとき

可動枠全体が自然に落ち込み、ツメにひっかかり固定されます。

■ 開けるとき

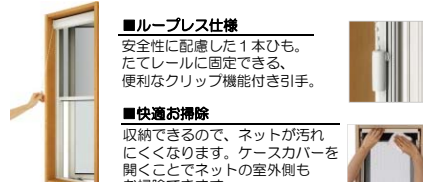
ツマミを上げるだけのワンアクションで自動収納されます。

■ 快適お掃除

収納できるので、ネットが汚れにくくなります。ケースカバーを開くことでネットの室外側もお掃除できます。

□ 上げ下げロール網戸 XMW

ボールチェーンを引くだけのかんたん操作で、スムーズに開閉できます。



■ ループレス仕様

安全性に配慮した1本ひも。たてレールに固定できる、便利なクリップ機能付き引手。

■ 快適お掃除

収納できるので、ネットが汚れにくくなります。ケースカバーを開くことでネットの室外側もお掃除できます。

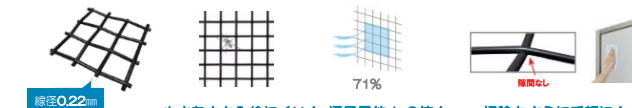
◆ 網戸ネット

□ ブラックネット



□ クリアネット

オプション

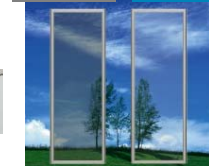


小さな虫も入りにくい！ 通風量約1.2倍！

掃除もさらに手軽に！

背景がクリアに見えて部屋に開放感が生まれます。

ブラックネット クリアネット



窓

高性能トリプルガラス樹脂窓 APW430

標準仕様



Color variation

●外観色 ホワイト プラチナステン ブラウン ブラック

●内観色 ホワイト

オプション ブラック



※内観色がブラックの場合、外観色はブラックのみの設定となります。

APW® 430

引違い窓	たてすべり出し窓	すべり出し窓	FIX窓	ツーアクション窓(内倒し・内開き) オプション
<p>引違い窓 2枚建 スライド網戸</p> <p>引違い窓 4枚建 スライド網戸</p>	<p>単窓</p> <p>2連窓</p> <p>3連窓・ウインドキャッチ連窓</p> <p>たてスリットすべり出し窓</p>	<p>単窓</p> <p>段窓</p> <p>横スリットすべり出し窓 横スリットすべり出し窓 内開き網戸</p> <p>2連窓</p> <p>3連窓</p> <p>※網戸は上げ下げロール網戸または横引ロール網戸（両引きタイプ）となります</p>		<p>単窓</p> <p>2連窓</p> <p>段窓</p> <p>3連窓</p> <p>※網戸は専用可動網戸となります(クリアネット仕様)</p> <p>※内外観ブラック色の設定はありません。</p> <p>サイズW1,200×H1,200</p>

APW® 431

引違い窓テラス戸	大開口スライディング オプション	勝手口ドア	開き窓テラス	テラスドア
<p>引違い窓テラス戸 2枚建 スライド網戸</p> <p>引違い窓テラス戸 4枚建 スライド網戸</p>	<p>偏芯タイプ スライド網戸</p> <p>均等タイプ スライド網戸</p> <p>※内外観ブラック色の設定はありません。</p>	<p>中棧無 断熱腰パネル付</p>	<p>単窓</p> <p>2連窓</p> <p>3連窓</p>	<p>単窓</p> <p>2連窓</p> <p>3連窓</p>

◆ ディテール

グレモンハンドル	セーフティストッパー(たてすべり出し窓)	サブロック(すべり出し窓)	お掃除のしやすさ	ディンプルキー/サムターン(勝手口ドア)
<p>強い引き寄せ効果で気密性を高めたハンドルです。外部から見えにくくすることで防犯性や外観意匠を高めました。</p>	<p>日本特許出願中 障子の開き過ぎを防止するセーフティストッパーを標準装備。換気時のあおり止めなどにも有効です。 ※高さ(H)=770mm未満には付きません。 ※防犯機能はありません。</p>	<p>サムターン式のサブロック。グレモンハンドルと合わせて施錠することで、防犯性を高められます ※本体仕様選択</p>	<p>■たてすべり出し窓 窓を90°開くことで、室外側のガラス面の清掃ができます。</p> <p>■すべり出し窓 ヒンジのストッパー解除ツマミを押すと、窓を約60°開くことができ、室外側の清掃ができます。 ※高さ(H)=771mm以上 幅(W)=1,235mm以上には付きません。</p>	<p>優れた耐ピッキング性能で複製が困難なキーです。</p> <p>室内側、グレモンハンドルの上下2ヶ所に取付けられた回転式のツマミです。グレモンハンドルとあわせて施錠することで防犯性能を高められます。</p>