

DuoPG

住まいの快適性能を向上させるべく、あらゆる人に必要な基本性能を追求しています。



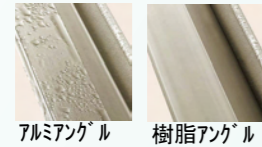
通気工法・外壁材の厚壁化に対応
52mmのワイドな出幅(従来幅44mm)

- 基本性能 (DuoPG)
- 断熱性能 H-2
 - 耐風圧 S-3 (160)
 - 水密性能 W-4 (35)
 - 防露性能
 - 防音性能 T-1 (25)
 - 気密性能 A-4 (2)



結露による内装材の腐食を防ぐ
樹脂アングル(気密フィン付)

結露実験



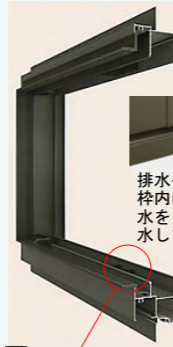
アルミアングル部には大量の水滴が見られるのに対し、樹脂アングル部にはほとんど見られません。(設置された環境により変化があります)

引違い窓
複層ガラス障子



空気層12mm
断熱性up!

引違い窓
デュオ枠



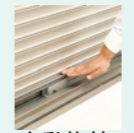
排水弁
枠内に溜まった
水をここから排
水します。

排水キャップ
レール間に溜まった
水を下枠のホロー内
に落とします。

シャッターサッシ イタリア



解錠レバー



自動施錠

- 幅木のステップにダンパーを内蔵することで、シャッターを開けきった時の衝撃音をやわらげます。
- スラットの形状を工夫することで、スラットの表面に雨水がたまりにくい構造になっています。

上げ下げSH



単体サッシ



FIX窓



縦すべり出し窓



横すべり出し窓

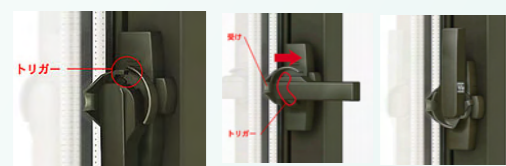


商品カラー 提案色はシャイングレーです

シャイングレー	ナチュラルシルバー	オートムブラウン	ブラック	ホワイト
サッシ色	サッシ色	サッシ色	サッシ色	サッシ色

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」

障子が確実に閉まっていない場合、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。

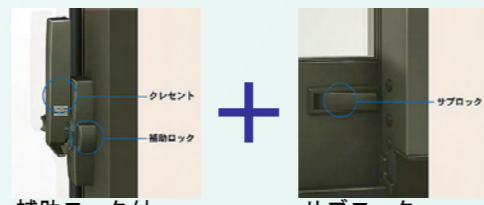


障子が閉まっている状態
トリガーが受けに押され、ロックが解除されると、クレセントが回り施錠されます。



障子が開いている状態
トリガーが受けに押されないため、クレセントは回りません。

簡単に侵入させない・侵入しにくいと思わせる
2ロック



補助ロック付
クレセント

サブロック



ほとんどの品種が2ロックを標準装備しています。これにより、侵入までの時間を稼ぎ、侵入をあきらめさせる心理効果も期待できます。

断熱玄関ドア

フォワード23
N22型



スナッグウォールナット



アヴァントスIS
スリット13型片開き



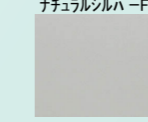
グレイスマホガニー



エスキューブ スイングタイプ
REM24型 片開き



ナチュラルシルバーF(把手C型)



**2つの鎌付デッドボルトで
こじ開けを徹底ガード**

従来のメイン箱錠に加え、サブ箱錠もこじ開け対策に有効な鎌状デッドボルト仕様になりました。これによりドアと枠のかみ合わせ部分が強化され、さらに防犯に対する信頼性が向上しました。

鎌付デッドボルト(解錠時) 拡大図

