



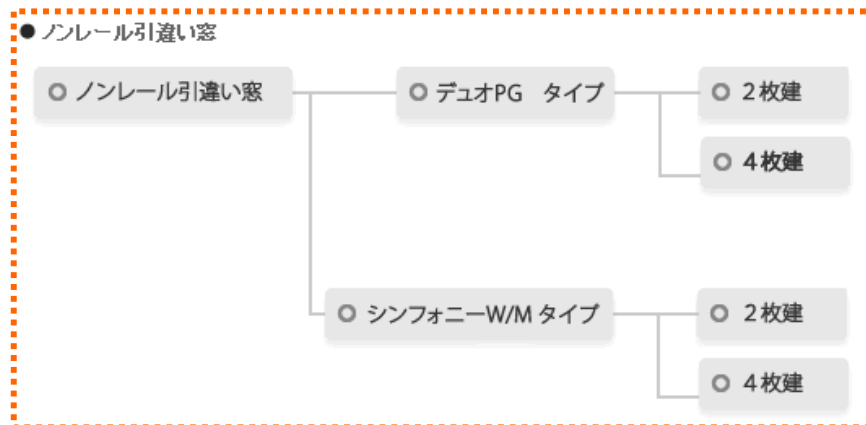
サッシ

**アルコオンライン商品情報 2012.07.26 debut**

**【2012年7月26日】  
ノンレールサッシ公開情報**

## 概要

アルコオンラインのデュオPG、シンフォニーにノンレール引違い窓を追加します。



あわせて、ノンレール引違い窓用単体シャッターも追加します。

| ノンレール引違い窓用<br>単体シャッター | 本体区分 | 電動・手動<br>区分 | ボックス<br>区分 | 納まり区分 |
|-----------------------|------|-------------|------------|-------|
|                       | イタリア | 手動          | S・H・D      | 半外付型用 |

※電動シャッターはありません。

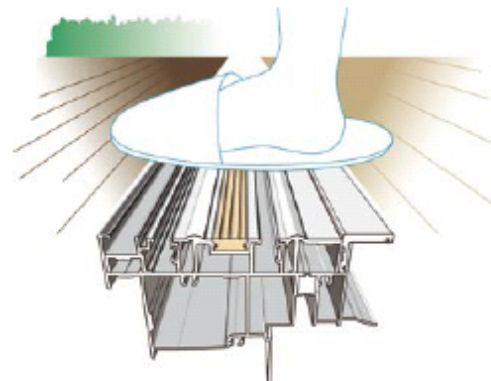
公開予定日：7月26日

## 商品特長

### つまづかない、すべらない、 安心設計

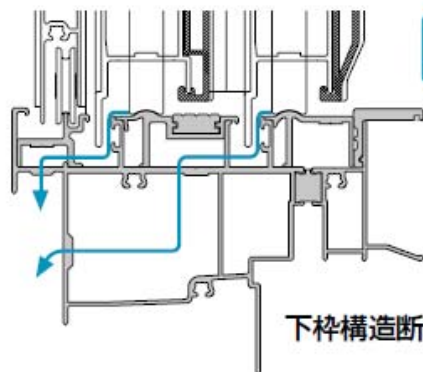
すき間をふさいだフラット下枠を採用。  
段差に足をとられ、つまづく心配がありません。  
また雨上がりの濡れた状態でも、滑りにくく安全に歩ける  
ノンスリップゴム付構造です。

※ノンスリップゴムは交換可能です。



### 高い水密性を実現する 下枠構造

風雨をしっかりガードする安心の下枠構造です。  
強い雨の日でも、室内への水漏れを防ぎます。



水密性能  
W-4  
(35)等級

下枠構造断面図



## 商品特長

### 毎日のお手入れも簡単

フラット下枠なので、拭き掃除がラクラク。  
さらに戸車走行部分の溝をなくし、  
ゴミが溜まりにくい構造にしました。  
また内部に溜まったゴミも、  
ドライバー1本でカバーを外して洗い流せます。



### 単体シャッターで 防犯性もUP

ノンレールサッシ用の単体シャッターをご用意。  
実際の侵入を手間どらせるだけでなく、  
「侵入しにくい」と思わせる心理効果も期待できます。



**END**