



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】
断熱土間引戸公開情報**

概要

アルコオンラインに、お部屋の内と外をつなぐ土間部分に断熱性能と気密性能を兼ね備えた土間用断熱引戸を追加します。

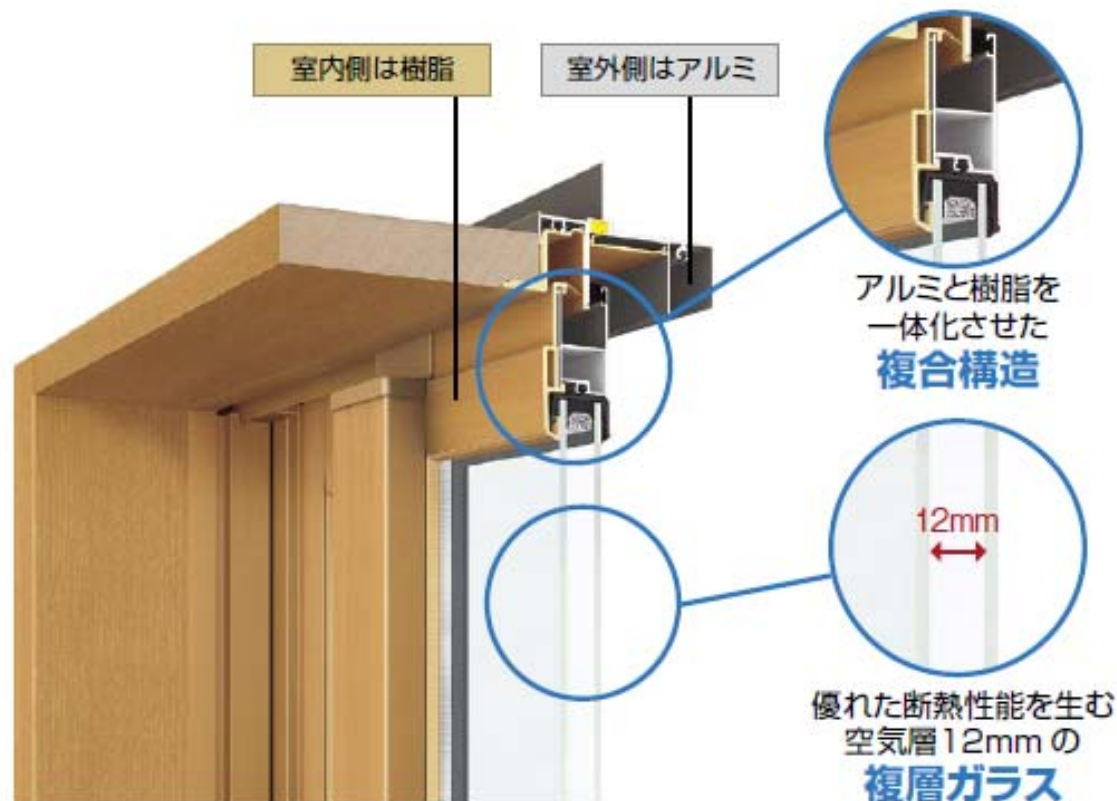
公開予定日：7月26日

- 断熱土間引戸はすべてシンフォニータイプになります。
- ランマ付きタイプはありません。
- 防火仕様はありません。

商品特長

アルミと樹脂の複合構造

室内側に熱伝導率の低い樹脂形材、室外側に耐候性、耐久性に優れたアルミ形材を採用。異なる2つの素材の特長を生かし一体化させた複合構造により、高い断熱性を発揮し、住宅の省エネルギー化にも貢献します。



断熱性能：
次世代省エネルギー基準Ⅲ地域
以南適合

気密性能：A-4(2)等級

耐風圧性能：S-1(80)等級

遮音性能：
等級2、
等級3(住宅性能表示)
…住宅型式性能認定による

※一部品種、サイズで該当しない
ものがあります。

※水密性能はありません。

天候・立地条件によっては、商品に風雨が当たると、室内側の土間に水が入ってくるおそれがあります。

商品特長

商品体系

断熱土間引戸



枠

アングル付枠
アングル無枠

障子

障子(引手)
セレクト障子

中棧付
一枚ガラス
中棧付
一枚ガラス

断熱腰パネル

グレチャン付
グレチャン付

カラーバリエーション

シンフォニーウッディ/シンフォニーマイルドと1棟内で合わせられる豊富なカラーバリエーション。
土間の使い方が一層広がります。

ウッディタイプ

内観色	ショコラ ウッド	キャラメル ウッド	ニュートラル ウッド	ライト ウッド	ホワイト
外観色	ブラック	オータム ブラウン	シャイン グレー	ナチュラル シルバー (特注)	ホワイト

※ 内観色と外観色の組み合わせが自由です。
※ 内観ホワイトは木目ではありません。

マイルドタイプ

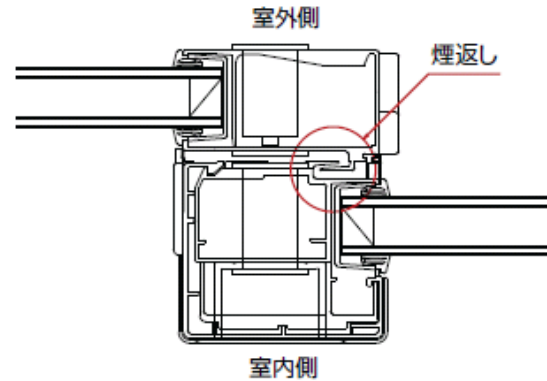
内観色	ミドル グレー	マイルド ブラウン	マイルド グレー	ライト グレー	ホワイト
外観色	ブラック	オータム ブラウン	シャイン グレー	ナチュラル シルバー (特注)	ホワイト

※ 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。

商品特長

●防犯性に配慮した煙返し構造

召合せ部には煙返しを付けているので、防犯性が高くなります。



●断熱腰パネル

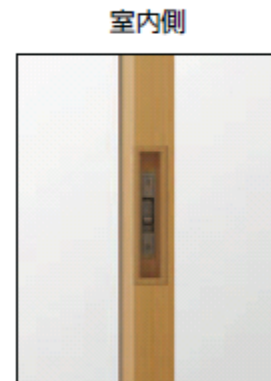
内部に発泡スチロールを封入し、断熱性能を高めています。



※中棧付障子の有償品となります。

●内外錠+サブロックの2ロックを標準装備

簡単には侵入させない、心理的にも侵入を断念させる効果が高い錠を採用



※サブロックは室外側からの操作はできません。

商品特長

セレクト障子対応オプション

アシスト把手



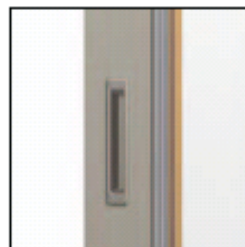
ハンドルを軽く倒すだけで、障子の開けはじめての重さを約40%軽減します。片手に荷物を抱えながら、障子を開けるという場面でも軽々と操作できます。

大型把手



握り部分の直径は30mm。しっかりと握れて力を入れやすいので、大型の障子に最適です。また、取付け位置にもこだわり、お子様や車イスの方でも手が届く高さに設定しています。

引手



室外側に大型把手、アシスト把手はつきません。

戸先錠(おでかけピン付)



障子を閉めたまま、手でそのまま施錠操作ができます。またサブロックや内外錠を併用することで3点施錠となり、防犯効果が高まります。

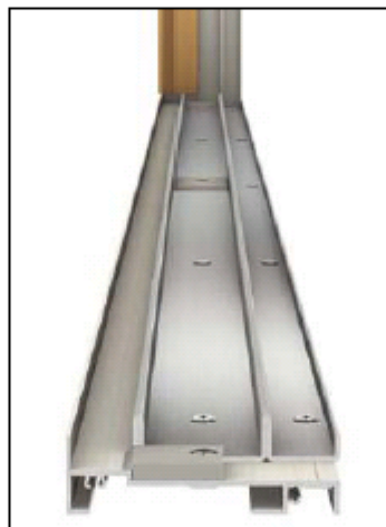
- ※ 1 おでかけピン機構を施錠後に錠に付いているピンを抜くと解錠操作つまみが動かなくなります。
- ※ 2 大型把手やアシスト把手との併用も可能です。
- ※ 3 戸先錠は室外側からの操作はできません。

商品特長

メンテナンス

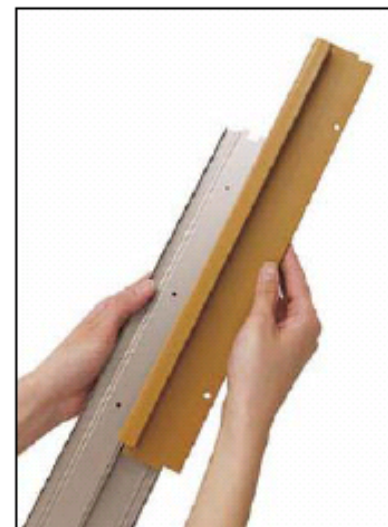
●ステンスレール

下枠のステンスレールは、アルミにネジ止め式のため、万一破損しても補修交換が行えます。



●分離構造

アルミ型材と樹脂部分が分離できるため、万が一の場合でも補修交換ができます。



環境配慮

断熱土間引戸は、トステムの「環境配慮型商品設計」の視点に基づき開発された、「環境配慮型商品」です。

該当商品	商品エコラベルと環境性能特長(本商品のアセスメント実施時期:2005年7月)		
断熱土間引戸		HL 次世代省エネルギー基準Ⅲ地域以南(複層ガラスA12使用時)に適合しています。 3R アルミ樹脂複合型材は、嵌合+ねじ止め構造を採用し解体性が向上しています。	

END