

ドア錠

1

丁番

2

スライド
丁番

3

開き戸
金具

4

引戸錠

5

引戸
金具

6

上吊式
引戸金具

7

移動
間仕切
金具

8

折戸
金具

9

室内用
アルミ
建具

10

取手・
引手

11

スライド
ワイヤー
バスケット

12

収納・
吊金具

13

その他
家具金物

14

物干金具・
諸金具

15

真鍮
アンティーク

16

設計
施工
ガイド

会社案内

使用条件

- 一般住宅屋内用木製引戸(浴室には使用できません)
- ◇引戸の総質量:30kg以下(引戸1枚) ◇引戸の厚さ:24mm以上
- ◇引戸の幅:両側ソフトクローズの場合790mm以上
片側ソフトクローズの場合495mm以上
- ◇使用温度範囲:5℃~40℃
- ◇戸車:ベアリング入りY型戸車(弊社推奨品:FA-1100-BY)
- ◇下部レール:Y型レール(弊社推奨品:NYレール)
- ◇クローズ速度調整:調整できません。

- 上部ガイドの掘り込み加工を上吊式HRシステムと共通化した、下荷重式引戸です。
- 戸が開まる約50mm手前で、上部ガイドのソフトクローズが作動します。
- 上部ガイドはレール内に納まっていますので、戸車の脱輪による戸の転倒を防止できます。
- ソフトクローズを戸先と戸尻の両方に取付けることもできます。

金具の使用場所

FC-970

●ソフトクローズ上部ガイド

戸を外さずに戸の前後調整ができます。下部戸車の上下調整に追従する構造になっています。

FC-310

●トリガー

レール内に取付け、ソフトクローズを作動させます。

NYレール(ツバ付き)

●下部掘込レール

床または敷居に掘込んで使用します。戸車走行溝はY型戸車用の形状になっています。

FA-100-K

●下部調整戸車用キャップ

下部調整戸車用の化粧キャップです。戸の木口面から金具を見せたくないときにお使いください。

HR-150

●上部レール

HR-130

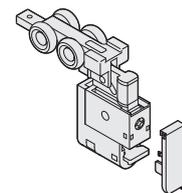
●上部レール



HR-970

●上部ガイド

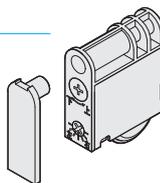
戸を外さずに戸の前後調整ができます。下部戸車の上下調整に追従する構造になっています。



FA-1100-BY

●下部調整戸車

戸の下部に取付ける戸車です。戸を外さずに戸の上下前後調整ができます。車輪は、脱輪しにくいY型です。



使用金具例

※上記構成以外で使用される場合は弊社までご相談ください。

使用金具の種類	上部レール	下部掘込レール	ソフトクローズ 上部ガイド	上部ガイド	下部戸車	下部戸車用 キャップ	価格(税抜)
引戸の形式	HR-150 	NYレール (ツバ付き) 	FC-970 FC-310 	HR-970 	FA-1100-BY 	FA-100-K 	HR-150とNYレールはアンバーを、FA-100-KはDG色を使用の場合
1本引き 	1,800mm 1本	1,820mm 1本	1セット	1ヶ	2ヶ	2ヶ ※必要に応じて	¥18,140
2本引違い 	1,800mm 2本	1,820mm 2本	2セット	2ヶ	4ヶ	4ヶ ※必要に応じて	¥36,280

ご注意

下記をお読みのうえ、正しくお使いください。

- ソフトクローズは、引戸の閉め際に戸が開まるのをアシストするものです。戸を使用する環境・室温・操作方法などにより閉まる速度にばらつきが生じます。
- 戸を勢よく操作すると、ソフトクローズが正常に機能しません。戸は通常の引戸と同じ力で操作してください。
- ソフトクローズが作動している区間は、解除位置まで戸を開けないと元に戻ってしまいます。また、戸の開け始めは通常の引戸と比べて操作が重く感じられます。
- 必ず使用条件をお守りください。使用条件外で使用すると、異常な動作・故障や事故発生の原因になります。
- 施工時は、添付の説明書をお読みいただき、正しい取付けを行ってください。また、取付け後は必ず動作確認をしてください。
- レール加工時の削りカスやホコリなどが、本体内部やレール走行面、吊り車走行部に付着すると、吊り車から異音が発生したり、戸が開まりきらなくなるおそれがあります。レールクリーナー(282ページ)などでこまめにレール内の掃除をしてください。