

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
 ◇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

- 戸が閉まる手前、約50mmからソフトクローズが作動します。
- 上部ガイドは戸の上面に面付けするので、戸の上部に掘込みは不要です。

■金具の使用場所

FC-122

- ソフトクローズ上部ガイド
- 戸のソフトクローズ側端部に取付けます。

FC-153

- FC-122専用鴨居レール
- 片端部にFC-331取付穴が加工済みです。

FC-331

- トリガー
- 鴨居レール内に取付け、ソフトクローズを作動させます。

FC-330S

- サブプレート
- ソフトクローズ作動時に、戸が跳ね上がるのを抑制するプレートです。FC-331に取付けます。

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。

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閉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じ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、レール走行面に付着すると、下部戸車から異音が発生したり、戸が閉まりきらなくなるおそれがあります。こまめにレール走行面の掃除をしてください。
- 戸のすきま隠しに、モヘア(ポリパイル)テープなどを使わないでください。閉じる速度が遅くなったり、戸が閉まり切らなくなるなどのおそれがあります。

FC-140

- 遮光板
- FC-122とFC-137の間の光漏れを抑制します。

FC-340

- FC-137用ストライク
- 鴨居レールの後端部に取付け、FC-137を保持します。

FC-137

- 簡易キャッチ
- 戸尻側に取付けます。FC-340と併用することで、戸が枠に当たった際の跳ね返りや、レールが斜めに施工されて戸が自然に動いてしまう現象を緩和します。

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。脱輪しにくいY型車輪です。

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。

■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	鴨居レール	遮光板	下部掘込レール	FC-122セット		下部戸車	下部戸車用キャップ	価格(税抜)
引戸の形式	FC-153	FC-140	NYレール(ツバ付き)	FC-122 FC-331	FC-137 FC-340	FA-1100-BY	FA-100-K	FC-153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	1,000mm 1本	1,820mm 1本	1セット		2ヶ	2ヶ ※必要に応じて	¥11,490
2本引違い	1,800mm 2本	1,000mm 2本	1,820mm 2本	2セット		4ヶ	4ヶ ※必要に応じて	¥22,980

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

の家具

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