

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:40kg以下(引戸1枚) ◇引戸の厚さ:33~40mm
 ◇引戸の幅:600~1,300mm ◇引戸のストローク:1,300mm以下
 ※引戸クローザー本体側が幕板仕様の引戸にはご使用になれません。
 ※戸袋納まりの場合は、開口側に戸袋用開口側上部レールを使用します。

施工動画



ご注意

下記をお読みのうえ、正しくお使いください。
 ●自閉の動力にはぜんまいの解ける力を利用していますので、通常の上吊式引戸と比べて、戸を開けるときの操作が重くなります。
 ●本引戸用クローザーに内蔵されているぜんまいは、自由長の状態からさらに解くと破損しますので、扱いには十分ご注意ください。
 ●本引戸用クローザー本体を取付けられない状態での引戸の走行抵抗が4.9N(0.5kgf)以上ありますと、戸が完全に自閉しません。

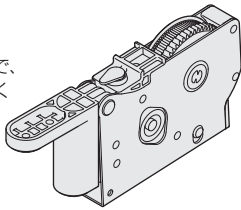
- 引戸が自動で閉まることにより、閉め忘れがなくなり、冷暖房の効率がアップします。
- 上部レールは水平仕様ですので、通常の上吊式引戸用枠にインセット施工が可能です。
- フリーストッパー機能で戸を開けて、手を離れた位置で戸が止まり、戸が閉まる方向に動かすと自動で閉まります。
- フリーストッパー機能は、オン・オフの切替ができます。

■金具の使用場所

FC-101-40S(フリーストッパー付き)

●引戸クローザー本体

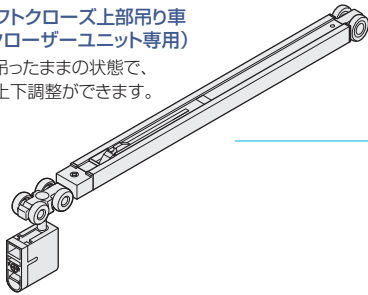
戸に掘り込んで取付けます。フリーストッパー付きですので、戸を任意の位置で止めておくことができます。
 ※左右勝手はありません。



FC-228-K

●ソフトクローズ上部吊り車(クローザーユニット専用)

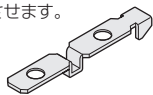
戸を吊ったままの状態、戸の上下調整ができます。



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。



FG-230

●下溝用ガイドレール

FG-100S用のガイドレールです。



FC-101-C

●化粧カバー



戸袋納まりの場合に使用
 HR-158TB
 ●戸袋開口側レール(クローザーユニット専用)

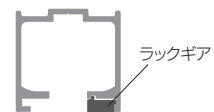


※ラックギアなし

HR-158

●上部レール(クローザーユニット専用)

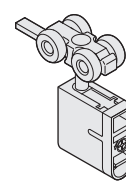
ラックギアが取付けられています。



HR-228-K

●上部吊り車(クローザーユニット専用)

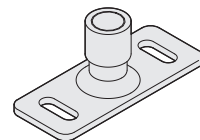
戸を吊ったままの状態、戸の上下調整ができます。



FG-100S

●下部ガイド

戸を吊ったままの状態、前後調整ができます(±4mm)。



調整幅

上下
±2.5mm

■使用金具例

※下記以外の金具は使用しないでください。

使用金具の種類	上部レール	戸袋開口側レール	引戸用クローザー	化粧カバー	ソフトクローズ上部吊り車	上部吊り車	下部ガイド	下溝用ガイドレール	価格(税抜)
	HR-158	HR-158TB	FC-101-40S	FC-101-C	FC-228-K	HR-228-K	FG-100S	FG-230	
引戸の形式		 ※ラックギアなし			 FC-310				ソフトクローズ上部吊り車・上部吊り車はDGを使用の場合
1本引き(戸袋なし)	1,800mm 1本	—	1ヶ	1ヶ	1セット	1ヶ	1ヶ	1,000mm 1本	¥54,540
1本引き(戸袋あり)		1本							¥56,440