



# ソフトウェア ライセンスアップ

# 上吊式引戸

引戸1枚の重さ

システム

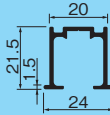
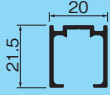
品番

ソフトクローズ方向と作動距離

トリガー位置

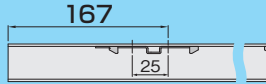
30kg  
以下

AFD  
システム



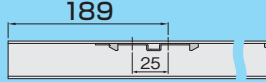
**FCX-2950-K**

◇引戸の幅：490mm以上



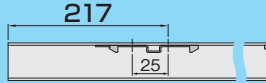
**FCX-2950-K-H**

◇引戸の幅：520mm以上



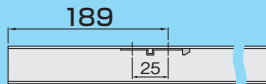
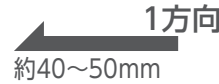
**FCX-2950-K-H-L**

◇引戸の幅：590mm以上



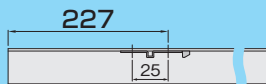
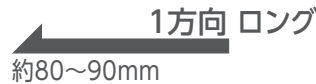
**FC-2950-K-H**

両側ソフトクローズの場合740mm以上  
片側ソフトクローズの場合440mm以上



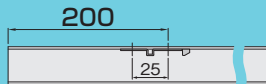
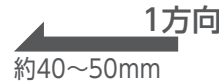
**FC-2950-K-H-L**

両側ソフトクローズの場合875mm以上  
片側ソフトクローズの場合510mm以上



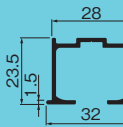
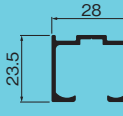
**FC-275-K-H**

両側ソフトクローズの場合815mm以上  
片側ソフトクローズの場合475mm以上



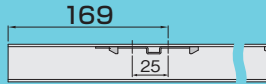
40kg  
以下

HR  
システム



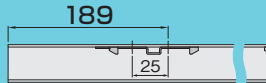
**FCX-292-K**

◇引戸の幅：500mm以上



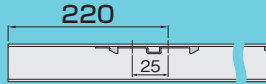
**FCX-292-K-H**

◇引戸の幅：530mm以上



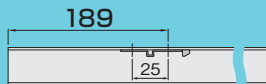
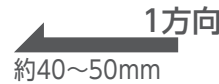
**FCX-292-K-H-L**

◇引戸の幅：595mm以上



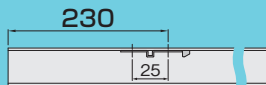
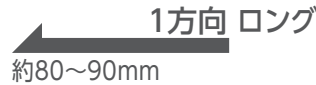
**FC-292-K-H**

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470mm以上



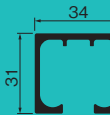
**FC-292-K-H-L**

両側ソフトクローズの場合880mm以上  
片側ソフトクローズの場合515mm以上



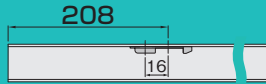
50kg  
以下

SD  
システム



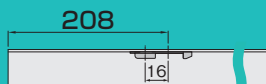
**FCW-8000-K**

◇引戸の幅：780mm以上



**FC-8000-K**

◇引戸の幅：865mm以上



## ソフトクローズ上部吊り車の選び方

種類が豊富なソフトクローズですが、

①『吊り車1個で両側ソフトクローズできるタイプ』と、

②『吊り車1個で片側のみソフトクローズできるタイプ』の  
2種類に大きく分かります。

それぞれのメリットとデメリットをご紹介します。

### ①『吊り車1個で両側ソフトクローズできるタイプ』

メリット

『片側のみソフトクローズできるタイプ』を2個使用する場合に比べて、幅がせまい引戸に対応でき、コストも抑えられます。

デメリット

レール内に取付ける戸尻側トリガーの位置は戸幅によって異なるため、  
いただかなくてはなりません。

# 下荷重引戸

引戸1枚の重さ 品番 特徴 ソフトクローズ方向と作動距離

30kg  
以下

FC-970

天井(上枠)

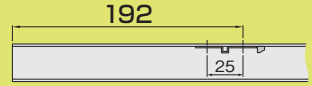


HRシステム共通レール

跳ね上がり抑制付き

推奨戸車: FA-1100-BY

1方向  
約40~50mm



FC-122

鴨居

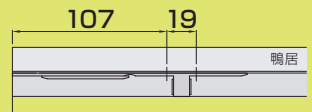


戸首付けタイプ

引戸上部に掘込み不要

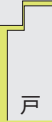
推奨戸車: FA-1100-BY

1方向  
約50mm



FC-125

鴨居

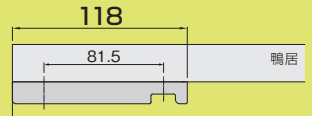


鴨居に後付け可能

引戸上部に掘込み不要

推奨戸車: FA-1100-BY

1方向  
約50mm



～ 上吊式引戸金具の品番は以下の機能を意味しております ～

FCX - ●●● - K - H - L

[FCX] 開閉の両方向にソフトクローズ  
[FCW] 開閉の両方向にソフトクローズ  
[FC] 1方向のみソフトクローズ

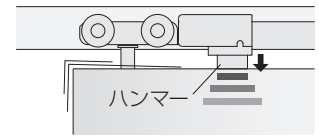
[2●●●] AFD システム  
[2●●] HR システム  
[8000] SD システム

金属ベアリング入り車輪

ロングストローク

跳ね上がり抑制付き

ソフトクローズ作動時に戸の上面をハンマーが抑えます。



## ②「吊り車 1個で片側のみソフトクローズできるタイプ」

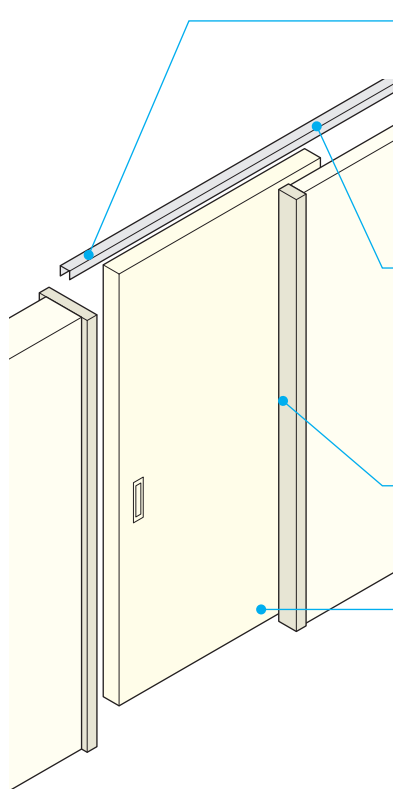
メリット

戸先のみソフトクローズを機能させ、戸尻側は標準の上部吊り車や、プレーキ付き上部吊り車などにする事ができます。また、戸先・戸尻の両方に使用する場合のトリガー位置は、どちらも所定の位置で良いため、戸幅に応じてトリガー位置を算出する必要がありません。

デメリット

戸先・戸尻の両方に使用した場合、戸幅はソフトクローズ付き吊り車2個分の長さ以上となり、狭い戸幅に対応できない場合があります。

ソフトクローズの動作に不具合があった場合、  
下記の箇所をご確認いただくことで多くのケースは改善することができます。



●トリガー

- ・トリガーが変形していませんか。
- ・枠から正しい距離についていますか。
- ・正しい向きについていますか。
- ・レールの溝に適正に入っていますか。
- ・浮いたり傾いたりしていませんか。
- ・添付のねじを使用していますか。

●上レール

- ・レール内で、アルミや枠の切り粉が吊り車の車輪に付着していませんか。
- ・ねじ頭が浮いて吊り車に干渉していませんか。
- ・ねじの締めすぎで、レールが変形していませんか。
- ・分割レールの場合、段差が生じていませんか。

●方立て

- ・戸や枠の反りにより、お互いが干渉していませんか。
- ・モヘアなど、付属品が干渉していませんか。

●下部ガイド

- ・床と戸の隙間が少なく、下部ガイドと干渉していませんか。
- ・下部ガイドが正常な位置に取付けられていますか。
- ・戸が垂直になっていますか。

〈ご注意〉 製品は予告なしに仕様変更する場合があります。 商品選定の目安として製品性能を記載しておりますが、あらゆる使用状況を保証するものではありません。

住まいの飾り職人

**ATOM**  
LIVINTECH

アトムリビンテック株式会社

本 社

〒110-8680 東京都台東区入谷1-27-4  
TEL.03(3876)0600(代表)

特 販 事 業 部  
卸 売 事 業 部

TEL.03(3876)0603 FAX.03(3876)8833  
TEL.03(3876)0602 FAX.03(3876)4435

アトムCSタワー

〒105-0004 東京都港区新橋4-31-5

アーバンスタイル事業部  
亜吐夢金物館

TEL.03(3437)3673 FAX.03(3437)3565  
TEL.03(3437)3440 FAX.03(3437)3565

大 阪 事 業 所

〒564-0052 大阪府吹田市広芝町18-5

アトム住まいの  
金物ギャラリー大阪

TEL.06(6821)7281 FAX.06(6821)7282

札幌営業所

〒060-0907 札幌市東区北七条東3-28-32  
TEL.011(748)3113 FAX.011(753)3015

前橋営業所

〒371-0805 前橋市南町3-72-7  
TEL.027(223)2651 FAX.027(223)2661

広島営業所  
C/Dセンター

〒733-0037 広島市西区観音町8-6  
TEL.082(291)4235 FAX.082(291)4880

●弊社ホームページの『atom動画ギャラリー』  
([https://www.atomit.com/atom\\_tv/](https://www.atomit.com/atom_tv/))から、商品  
の動画が閲覧できます。

