

開き戸
金具

1

引戸
金具

2

上吊式
引戸金具

3

AFD

HR

SD

連動引戸

オプション

引戸錠

4

移動
間仕切
金具

5

室内用
アルミ建具

6

折戸
金具

7

取手・
引手

8

スライド
丁番

9

スライド
ワイヤー
バスケット

10

収納・
吊金具

11

その他の
家具金物

12

物干金具・
諸金具

13

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：30mm以上
 ◇引戸の幅：575mm以上
 ◇引戸の重なり代：70mm
 ◇使用温度範囲：5℃～40℃
 ◇クローズ速度調整：調整できません

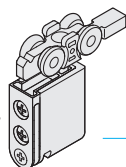
- 戸の下部に2つの「マルチソフトクローズユニット」を使用することにより、開けるときの閉じるときも、枠より約120mm手前でソフトクローズが作動します。
- 上部金具にとらわれないため、さまざまな納まりに対応することができます。
- 「マルチソフトクローズユニット」のストロークは120mmと余裕があるので、セーフティストッパーで引き残しを約50mm設けてもソフトクローズのストロークが約70mm確保できます。
- 「マルチソフトクローズユニット」は、戸を吊ったままでユニットの脱着が可能で、メンテナンス性に優れています。

■金具の使用場所

AFD-2950-K

●上部吊り車

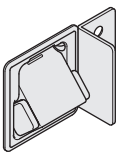
戸を吊ったままの状態
戸の上下前後調整ができます。



セーフティストッパー

●戸当り

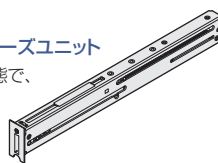
戸当り部を押し込むとフラット
になり、解除ができます。



MF-200

●マルチソフトクローズユニット

戸を吊ったままの状態で、
ユニットの脱着が
できます。



調整幅

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

前後
±2mm

上下
+3mm
-2mm

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。
- 戸を勢いよく操作すると、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、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、戸が閉まりきらなくなるおそれがあります。レールクリーナー（291ページ）などでこまめにレール内の掃除をしてください。

AFD-1500 または AFD-1300

●上部レール

●上部レール

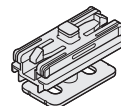


MF-TY01

(MF-300・MF-400)

●トリガー・下部ガイド

床の所定位置に取付け、マル
チソフトクローズユニ
ットのソフトクローズ
を作動させます。



MF-100

●下部ガイドレール

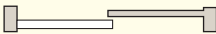
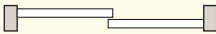
MF-200用の
ガイドレールです。



■使用金具例

ご注意

金具の使用例以外の組合せで設計された場合は、施工不可能または動作不良の原因となります。

使用金具の種類	上部レール	上部吊り車	マルチ ソフトクローズ ユニット	トリガー・ 下部ガイド	下部ガイド レール	戸当り	取付説明書	価格(税抜)
引戸の形式	AFD-1500 	AFD-2950-K 	MF-200 	MF-TY01 	MF-100 	セーフティ ストッパー (WB) 		AFD-1500は アンバーを、上 部吊り車・マル チソフトクロー ズユニットは茶 を使用の場合
1本引き 	1,820mm 1本	2ヶ	2セット	1セット	1,300mm 1本	1ヶ	1ヶ	¥35,630
2本引違い 	1,820mm 2本	4ヶ	4セット	2セット	1,300mm 2本	2ヶ		¥71,260