

- 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

使用条件

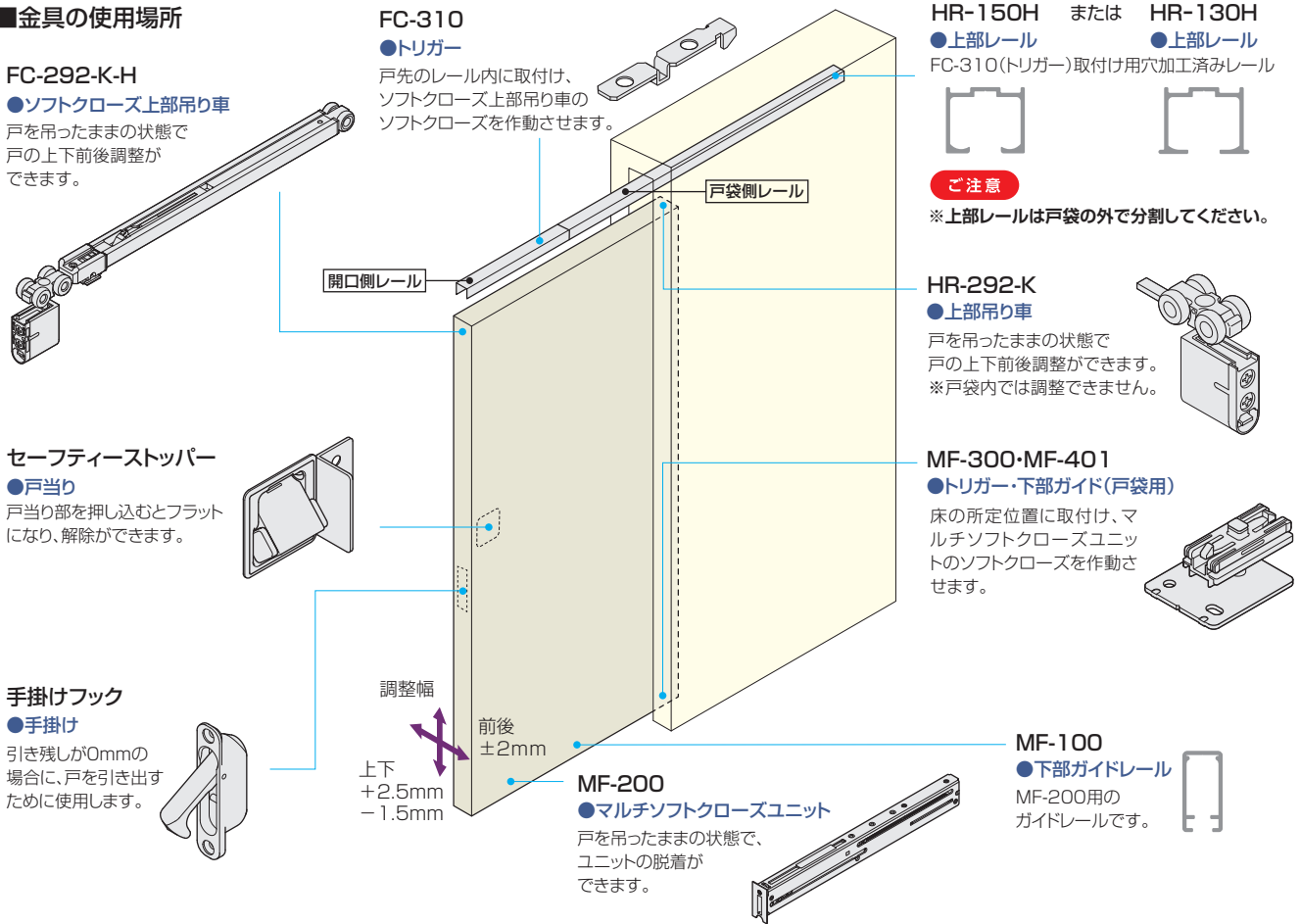
一般住宅屋内用木製引戸（浴室には使用できません）
 ◇引戸の総質量：40kg以下（引戸1枚） ◇引戸の厚さ：30mm以上
 ◇引戸の幅：470mm以上 ◇引戸の重なり代：60mm
 ◇使用温度範囲：5℃～40℃ ◇クローズ速度調整：調整できません
 ※引戸の厚さ・幅について：数値は金具が取付け可能な寸法を表しています。戸袋に挿入可能な戸厚・戸幅の寸法については、現場の状況に応じて設定してください。

- 戸先上部に「ソフトクローズ上部吊り車」、戸先下部に「マルチソフトクローズユニット」を使用することにより、開けるときは枠より約120mm手前で、閉じるときは枠より約50mm手前でソフトクローズが作動します。
- 戸先下部の「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、セーフティーストッパーで「引き残り0mm⇔引き残り50mm」を切替えてもソフトクローズ動作をさせることができます。
- 戸袋納まりでも、HR-150H、HR-130Hが使用可能です。
※上部レールを戸袋の外で分割してください。
- 戸先下部の「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す、メンテナンス性に優れています。

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（345ページ）などでこまめにレール内の掃除をしてください。

■金具の使用場所



■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	ソフトクローズ 上部吊り車	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	取手	取扱説明書	価格(税抜)
引戸の形式	HR-150H 	FC-292-K-H FC-310 	HR-292-K 	MF-200 	MF-300 MF-401 (戸袋用) 	MF-100 	セーフティーストッパー (WB) 	手掛けフック (WB) 		HR-150Hはアンバーを、上部吊り車はDG色、マルチソフトクローズユニットは茶を使用の場合
戸袋納まり 	1,800mm 1本 ※レールは分割してください。 (詳細は施工ガイドをご覧ください)	1セット	1ヶ	1セット	1セット	1,300mm 1本	1ヶ	1ヶ	1ヶ	¥39,460