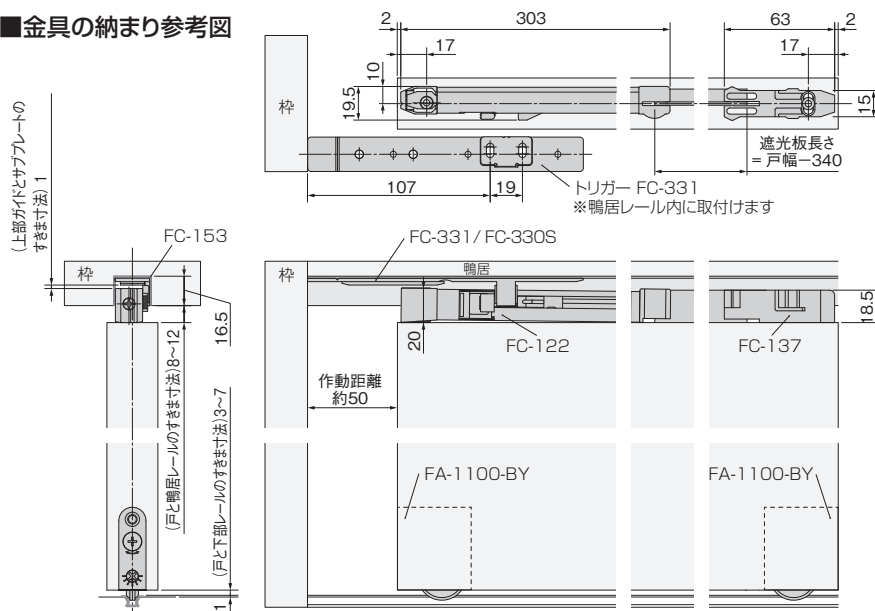


使用条件

本文142ページをご参照ください。

設計ガイド

■金具の納まり参考図



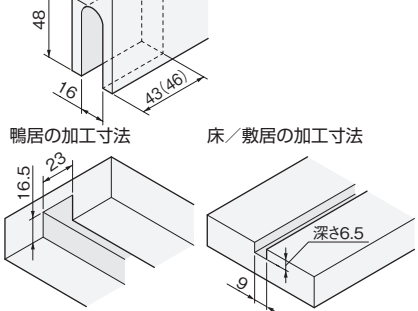
●戸の高さ寸法の求め方

戸の高さ=枠の内寸高さ-12mm(戸と鴨居レールの最大すきま寸法)-3mm(戸と下部レールの最小すきま寸法)-1mm(下部レールのツバ厚さ)
※上式で戸の高さを求めることにより、戸と鴨居レールのすきま寸法範囲で戸の上下調整ができます。

■加工寸法参考図

下部調整戸車の取付加工寸法

※()内寸法はFA-100-K(キャップ)を取付ける場合



施工ガイド

■金具の取付け方法

1.下部レール、鴨居レールの取付け

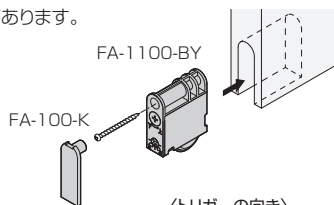
①床/敷居の掘込溝に下部レールをはめ込み、鴨居の掘込溝に鴨居レールをねじで取付けます。

2.上部ガイドの取付け

①右図を参照に、ソフトクローズ上部ガイド(FC-122)と簡易キャッチ(FC-137)のねじ穴にスペーサーを入れ、戸厚の中心に取付けます。
②遮光板(FC-140)を、ソフトクローズ上部ガイド(FC-122)と簡易キャッチ(FC-137)のそれぞれの挿入溝に差込みます。
※スペーサーを軸にして部品を前後に調整できますが、ねじを強く締めすぎると動かなくなるおそれがあります。

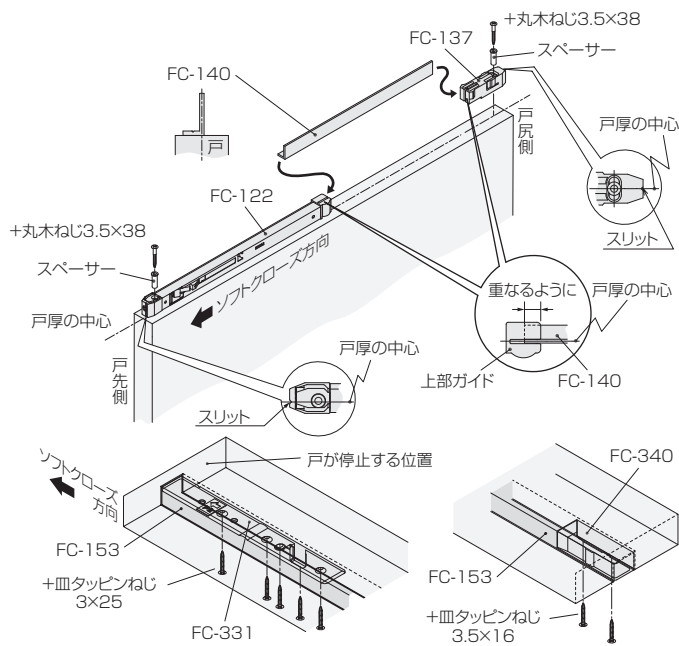
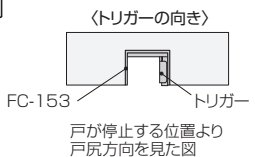
3.下部戸車の取付け

①戸に下部調整戸車を取付けます(2ヶ所)。
②必要に応じて下部調整戸車用キャップをはめ込みます。



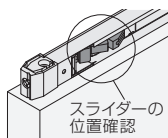
4.トリガーとストライクの取付け

①右図に示す位置と向きで、トリガーをソフトクローズ方向端部に、ストライクを戸尻側端部に取付けます。



■戸の吊込み

①ソフトクローズ上部ガイド(FC-122)のスライダーを図の位置に移動させます。
②鴨居レールに戸を下から差込みながら持ち上げ、下部レールに下部調整戸車を落とし込みます。

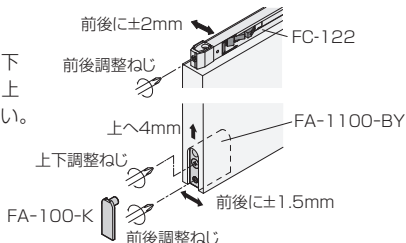


ご注意

戸を開けたとき、スライダーは常に上記のセット位置になります。解除されてしまった場合は、戸を外して、再度上記操作を行ってください。

■戸の位置調整

ソフトクローズ上部ガイドと、下部調整戸車の各調整部で、上下・前後の調整をしてください。

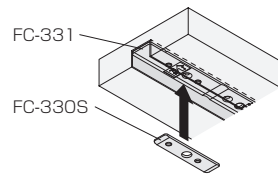


※ソフトクローズの速度調整はできません。

■戸の跳ね上がり(上下遊び)調整

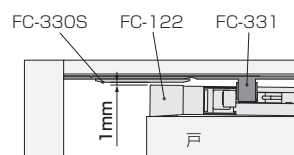
トリガーにサブプレートに適正枚数はめ込み、ソフトクローズ上部ガイドの上下遊びを1mmにします。

※プレート1枚あたり、2mm調整できます。2mm未満の微調整は、下部調整戸車の上下調整で行なってください。また、サブプレートを取付ける際は、穴部からトリガー(FC-331)の取付ねじが見えるように取付けてください。



ご注意

すきまが2mm以上ある場合、ソフトクローズ時に下部調整戸車が下部レールから脱輪するおそれがあります。また、すきまが0mmの場合、ソフトクローズが作動せずに戸が止まってしまいます。



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

レール

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