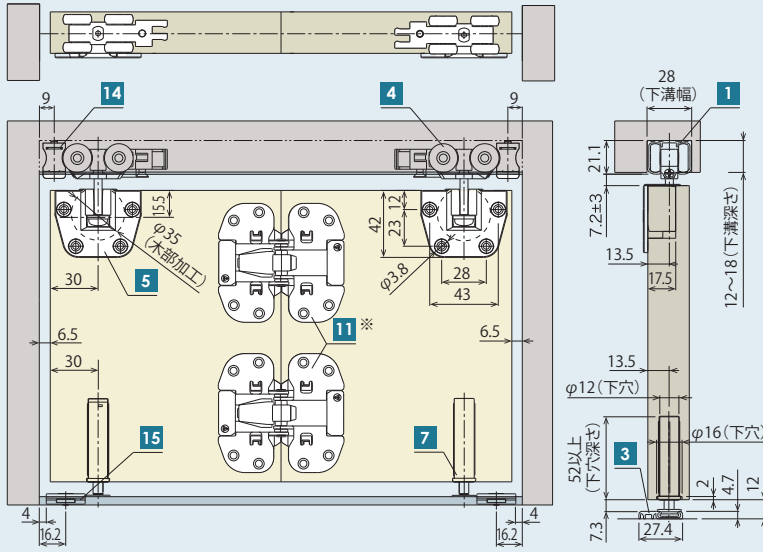


FDA-1 その他納まり

納まり図より製品の組み合わせ、必要な部品および数量をご確認ください。

両側戸当たり



使用金具組み合わせ表

調整量	品名	金具使用数 (扉1折当り)
上3mm 下3mm	1 FDA-SE 上レール	1
	3 FDA-1BF 下レール	1
	4 FDA-1上ランナー ユニットB	2
	5 FDA-1 ベースカップ	2
	7 DLR-1B 下部ランナーST	2
	11 収納センター ヒンジ2FE-B	3
	14 FDA-1戸当り上	2
	15 FDA-1戸当り下	2

※ 11 納まり図上は、2つに省略しています。

FDA-1 金具仕様一覧

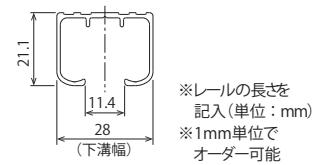
1

FDA-SE上レール
品番: RW3 □□□□ *

※

シルバー ※▶1L ブロンズ ※▶3L

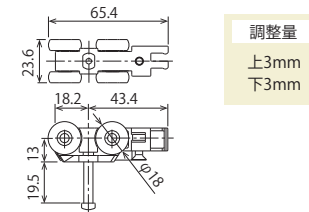
掘り込み仕様の上レール(直付け仕様可)
●レールに上ランナーを差し込み後、天井/上枠に固定する
●取り付けねじ: φ3.5ナベタッピングねじ
[材質/処理] アルミニウム/アルマイト



4

FDA-1上ランナーユニットB
品番: 6627000B

上ランナー
●上レールに先に差し込む
[材質/処理] スチール/亜鉛メッキ
各種プラスチック



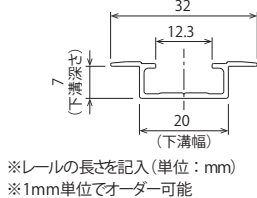
2

FDA-1下レール3
品番: RZ6 □□□□ *

※

シルバー ※▶1 ブロンズ ※▶3

掘り込み仕様の下レール
●床の溝加工に固定する
●取り付けねじ: φ3.5皿タッピングねじ
[材質/処理] アルミニウム/アルマイト

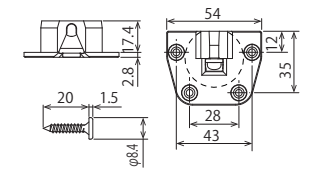


5

FDA-1ベースカップ
品番: 6627250

DLR-1TPビス
品番: 6623244

ベースカップ(φ35)
●扉上部裏面の加工に固定し、上ランナーを取り付ける
●専用ねじ: DLR-1TPビス
[材質/処理] 各種プラスチック



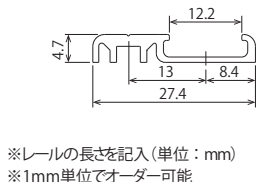
3

FDA-WBF下レール
品番: RM2 □□□□ *

※

シルバー ※▶1 ブロンズ ※▶3

直付け仕様の下レール
●床に固定する
●取り付けねじ: φ3.5皿タッピングねじ
[材質/処理] アルミニウム/アルマイト

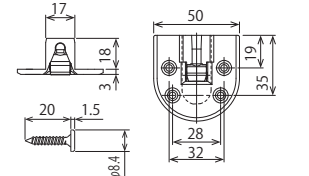


6

FDA-1Mベースカップ
品番: 6627A106

DLR-1TPビス
品番: 6623244

加工が簡単なベースカップ
●扉上部裏面の加工に固定し、上ランナーを取り付ける
●専用ねじ: DLR-1TPビス
[材質/処理] 各種プラスチック

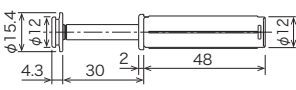


7



DLR-1B下部ランナーST
品番: 6621602

下ガイド(全仕様対応)
●扉の下木口面に加工し、取り付け
[材質/処理] スチール/クロメート
プラスチック/PA66

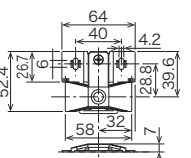


12



FDA-1ノンレール下固定金具
品番: 6627800

下固定金具(床付け用)
●床に固定する
●取り付けねじ: φ3.5ナベタッピングねじ
[材質/処理] プラスチック/PA66
スチール/電着塗装



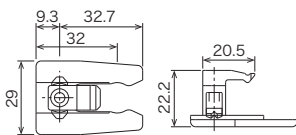
調整量
左3mm
右3mm
前3mm
後3mm

8



FDA-1上ストッパーC32
品番: 6627603C

仮固定用上ストッパー
●上レール固定後に取り付ける
[材質/処理] スチール/クロメート
プラスチック/PBT

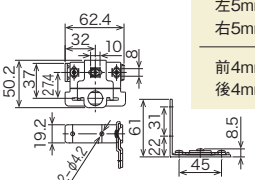


13



FDA-1枠下固定金具R
品番: 6627D106R

下固定金具(枠付け用)
●床にねじを打てない場合に
枠に固定する
●取り付けねじ: φ4トラスタッピングねじ
[材質/処理]
スチール/電着塗装



調整量
左5mm
右5mm
前4mm
後4mm

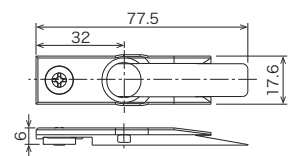
9



FDA-ST下固定ストッパー2A
品番: 6627B12*A

薄茶 *▶3 黒 *▶6

仮固定用下ストッパー
●下レール固定後に取り付ける
[材質/処理] スチール/クロメート
プラスチック/PA66

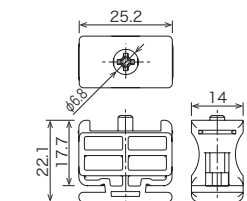


14



FDA-1戸当り上
品番: 66279200

FDA-1専用上レールの戸当り
●上レールの固定前に、レール両端に先付け
[材質/処理] スチール/クロメート
プラスチック/PP

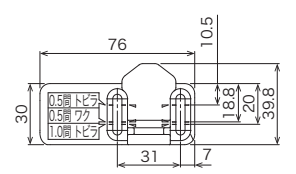


10



FDA-1M振れ止め金具
品番: 6627A306

扉の振れを防止する金具
●扉下部裏面、戸先側に固定する
●取り付けねじ: φ3.5トラスタッピングねじ
[材質/処理] プラスチック/POM

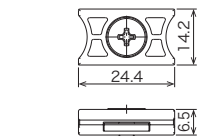


15



FDA-1戸当り下
品番: 66279201

FDA-1専用上レールの戸当り
●上レールの固定前に、レール両端に先付け
[材質/処理] スチール/クロメート
プラスチック/PP

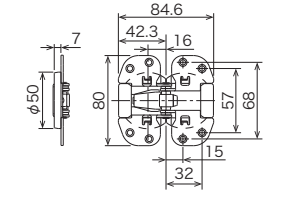


11



収納センターヒンジ2FE-B
品番: 37130816

収納センターヒンジについての詳細は、
P228にてご確認ください。

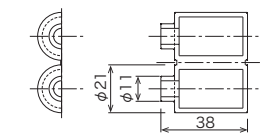


16



**FDA-1ピボット
打込スペーサー**
品番: 66279036

打込スペーサー
●ピボットを打ち込むときに使用する
[材質/処理] プラスチック/PP



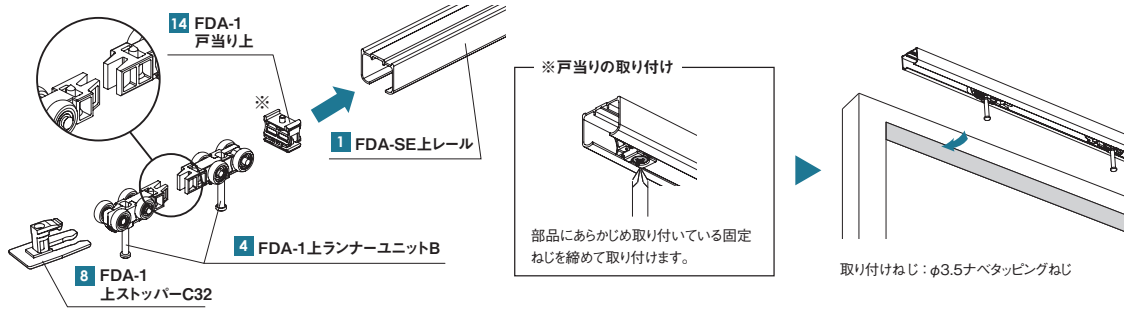
FDA-1 施工方法

① 上レールに部品を入れ、間口に取り付けます

下図のように、上レールに左右の上ランナーユニットを入れ、上レールを取り付けます。
 このとき、上ランナーユニットには左右方向があるので注意してください。
 ※上ストッパーを使用する場合は、上ランナーユニット→上ストッパーの順で上レールに入れてください。
 ※戸当りを使用する場合は、戸当り→上ランナーユニットの順で上レールに入れてください。

使用する金具

1 4 8 14

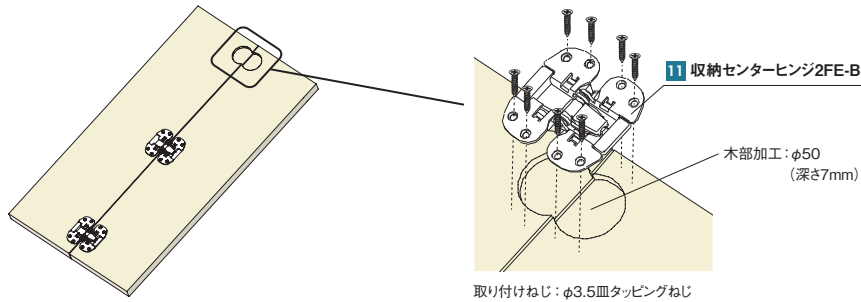


② 扉に収納センターヒンジを取り付けます

扉の高さによって、収納センターヒンジの使用個数が異なります。
 詳しくは、P228にてご確認ください。

使用する金具

11

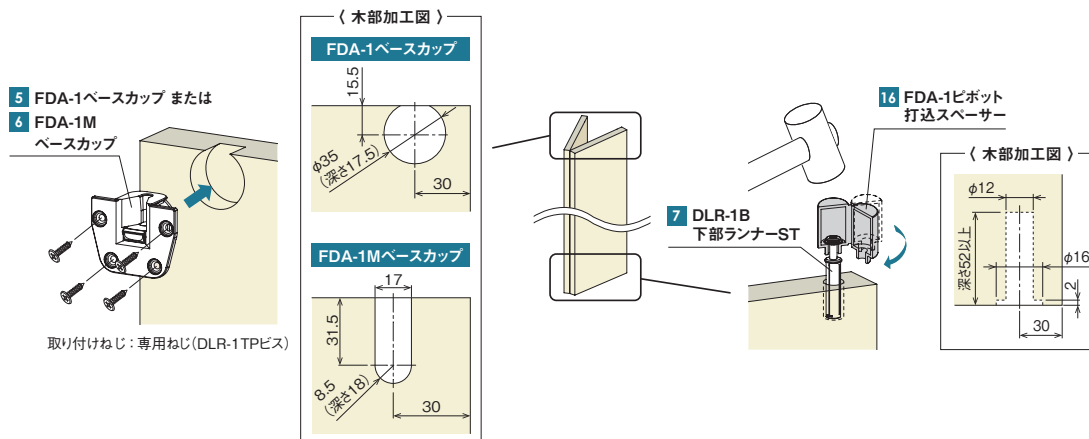


③ 扉にベースカップと下部ランナーを取り付けます

扉上部にベースカップ、扉下部に下部ランナーを取り付けます。
 下部ランナーを取り付ける際は、下部ランナーを打込スペーサーで挟み、ハンマー等で下穴に圧入します。

使用する金具

5 6 7 16



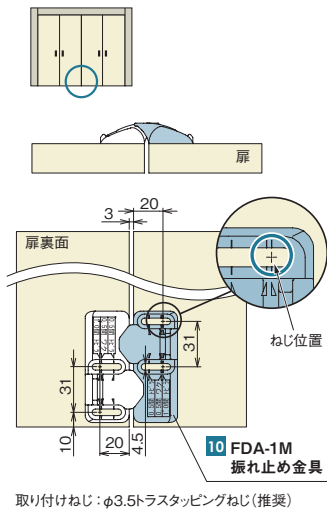
4 振れ止め金具を取り付けます

※ノンレール仕様の場合のみ。

使用する金具

10

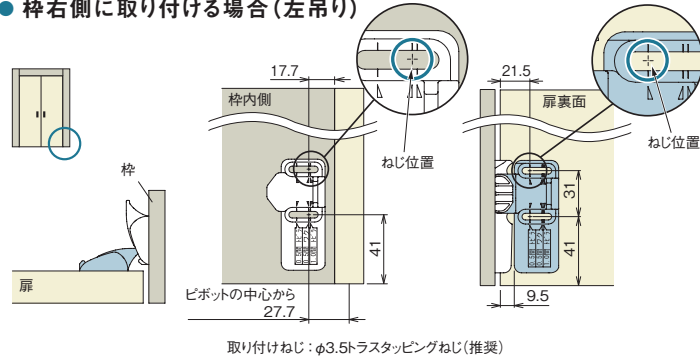
両扉使い



取り付けねじ：φ3.5トラスタッピングねじ(推奨)

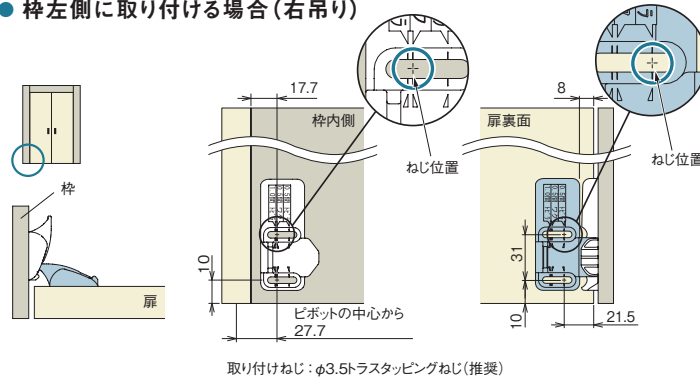
片扉使い

● 枠右側に取り付ける場合(左吊り)



取り付けねじ：φ3.5トラスタッピングねじ(推奨)

● 枠左側に取り付ける場合(右吊り)



取り付けねじ：φ3.5トラスタッピングねじ(推奨)

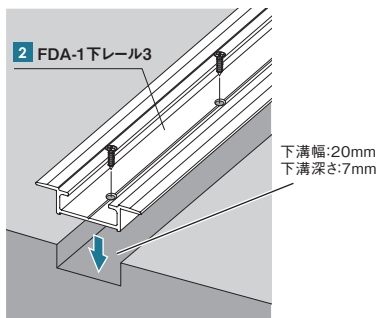
5 下レールを取り付け、下部ランナーを下レールへ取り付けます

※ノンレール仕様の場合はこの手順を飛ばします。

使用する金具

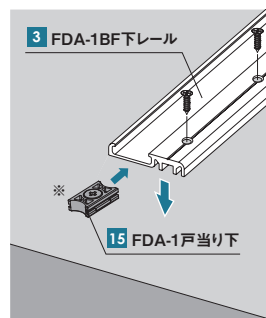
2 3 15

● 掘り込みタイプ (FDA-1下レール3)



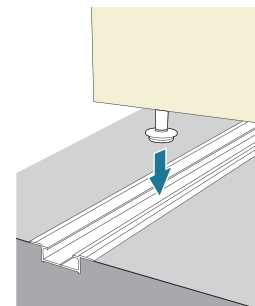
取り付けねじ：φ3.5皿タッピングねじ

● 直付けタイプ (FDA-1BF下レール)



取り付けねじ：φ3.5皿タッピングねじ

※戸当り仕様の場合は、下レールに戸当りを差し込んでから、下レールを取り付けてください。

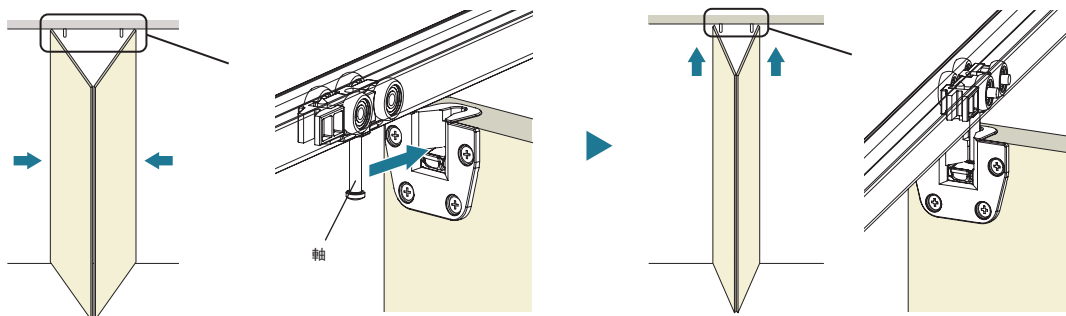


上吊り	アウトセット	連動	下荷重	家具用引き戸金具	上吊り	下荷重
建具用引き戸金具	収納用折り戸金具	アウトセット	室内ドア			
サポート用機能金具	手摺フラケット	反り止め金具				

FDA-1 施工方法

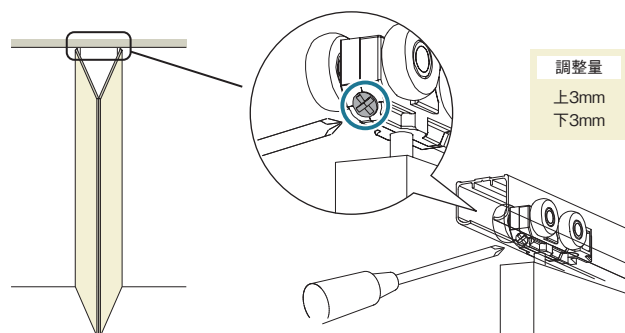
6 上ランナーをベースカップへ取り付けます

左右のベースカップの溝にそれぞれ軸をはめ、扉ではさみ込みます。
扉下部から上に持ち上げるようにして、カチッというまで持ち上げます。

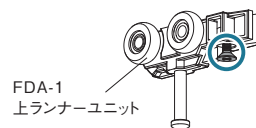


7 扉の調整をします


上ランナーユニットの上下調整ねじをドライバーで回し、扉の調整を行います。



注意



FDA-1
上ランナーユニット

フリー走行仕様の場合は  で囲ってあるねじは、締めないでください。上図のような状態(約5mm出ています。)が正常位置です。
吊り元固定(ノンレール)仕様の場合は、調整後に締めてください。

8 上下レールにストッパーと戸当りを取り付けます

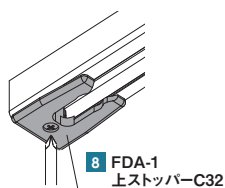
※ノンレール仕様の場合はこの手順を飛ばします。

使用する金具

8 9 15

上レール

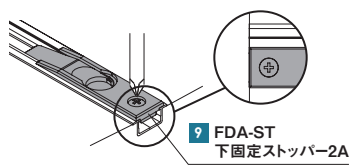
あらかじめ差し込んでおいたストッパーを、縦枠に合わせた位置にドライバーで固定します。



下レール

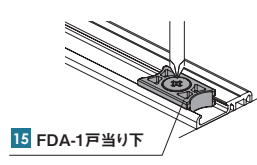
● ストッパーの場合

下レールの溝にはめ込み、ドライバーで固定します。
※取り付け標準位置は縦枠に合わせた位置です。



● 戸当りの場合

下レールに差し込んでおいた戸当りを、ドライバーで固定します。



9 床または枠に固定金具を取り付けます

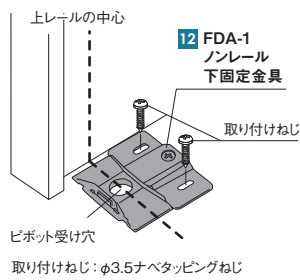
※ノンレール仕様の場合のみ。

使用する金具

12 13

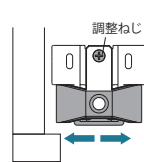
● ノンレール用固定金具の場合

ピボット受け穴の中心を上レールの中心と合わせて取り付けます。



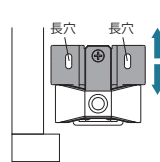
《調整方法》

● 左右調整



ドライバーで、取り付けねじ、または調整ねじをゆるめ、長穴の範囲で調整を行い、終わったらねじを締め直します。

● 前後調整

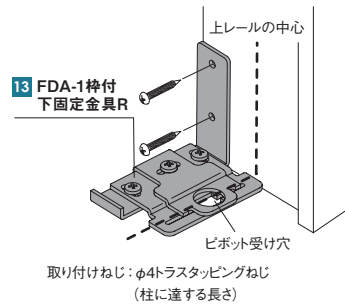


調整量	
左3mm	前3mm
右3mm	後3mm

● 枠付下固定金具Rの場合

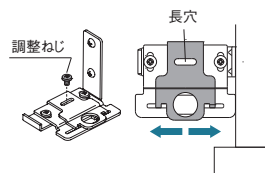
ピボット受け穴の中心を上レールの中心と合わせて取り付けます。

※左勝手の場合は、金具を組み替えて取り付けてください。



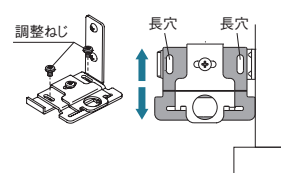
《調整方法》

● 左右調整

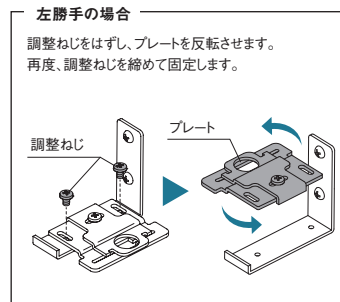


ドライバーで調整ねじをゆるめ、長穴の範囲で調整を行い、終わったらねじを締め直します。

● 前後調整



調整量	
左5mm	前4mm
右5mm	後4mm

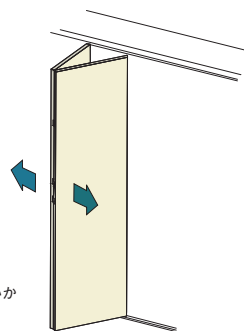


10 動作確認をします

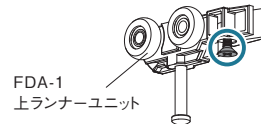
扉の開閉を行い、扉がしっかりと固定されているか確認してください。

扉の微調整は、戸当りの位置や上ランナー・下ストッパー・固定金具の調整で行い、調整が終わったら再度、動作確認をしてください。

※ホコリやゴミなど金具に付いていないか確認してください。



注意



吊り元固定(ノンレール)仕様の場合は、○で囲ってあるねじを調整後に締めてください。

建具用引き戸金具

上吊り

アウトセット

連動

下荷重

家具用引き戸金具

上吊り

下荷重

収納用折り戸金具

Y-1のハン
FDA-1

アウトセット

ドア用折り戸金具

室内ドア

サポート用機能金具

反り止め金具
手摺フラケット