



LIxil シャッターサッシ半外付フラットアタッチメントセット 取付け説明書

●この説明書は、必ず取付けされる方にお渡してください。 ※内は、ロットNo.表示位置を示します。

■取付けされる方へのお願い

●本説明書で使われているマークには、以下のような意味があります。

▲注意 …取付けを誤った場合に、使用者などが中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。冒頭にまとめて記載していますので必ずお読みください。

▲注意

- スラットの横ズレを直す場合は、手袋をしてください。素手で行うとケガをするおそれがあります。
- 下枠前面の水抜き穴部および下枠アタッチメント下面の水抜き穴部はモルタルなどでふさがないでください。漏水の原因になるおそれがあります。

■取付け上のお願い

- 下枠アタッチメントの取付けは、障子を建込んでいない状態で行ってください。障子を建込んでいると、排水ピースの取付けができなくなります。
- すでにガイドレールを取付けている場合は、ガイドレールを外してから取付けてください。
- BF用ガイドレールを使用しない場合は、ガイドレールを切断してから取付けてください。
- BF用シャッター本体を使用しない場合は、手動については「フラットアタッチメント仕様手動幅木」への交換が必要となります。(電動の場合はそのまま使用できます。)
- 内・外レールアタッチメントの取付けは、障子を建込んだ後で行ってください。内・外レールアタッチメント取付け後は障子の建込みができなくなります。

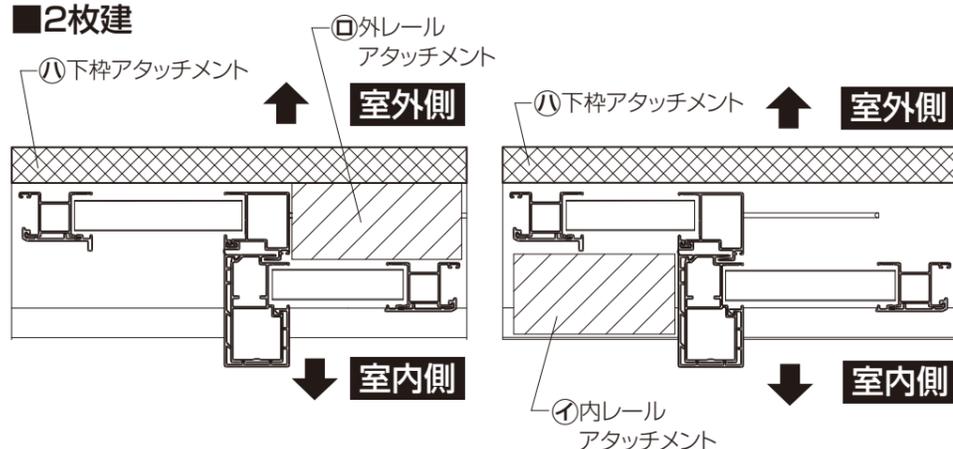
■取付け部品・ねじ一覧表

| | ㊦ | ㊧ | ㊨ |
|----------------|-------------|-------------|-----------|
| | | | |
| | 内レールアタッチメント | 外レールアタッチメント | 下枠アタッチメント |
| デッキ納まり用アタッチメント | | | ● |
| 外障子固定用アタッチメント | | ● | ● |
| 内障子固定用アタッチメント | ● | | ● |

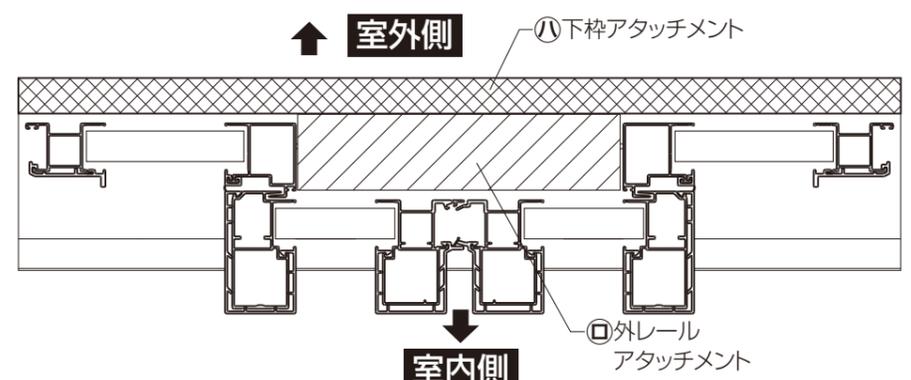
| | ㊩ | ㊪ | ㊫ | ㊬ |
|----------------|-------|-------------------------------|--------|-----------------|
| | | | | |
| | 排水ピース | ドリルねじφ4×13 (下枠アタッチメント取付け用) | 端部キャップ | 皿タッピンねじ M4×8 |
| デッキ納まり用アタッチメント | ● | ● | ● | ● |
| 外障子固定用アタッチメント | ● | ● | ● | ● |
| 内障子固定用アタッチメント | ● | ● | ● | ● |

■フラットアタッチメントセット配置図

■2枚建



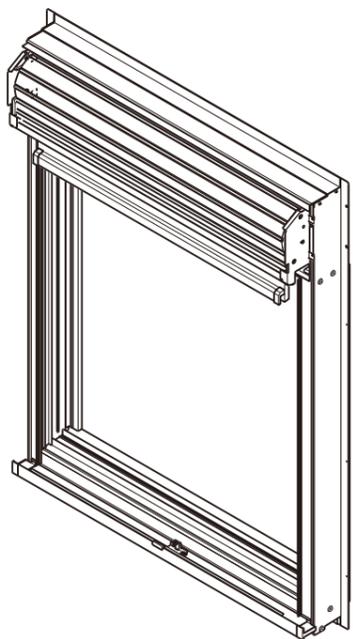
■4枚建



■取付け順序

●ガイドレールの取外し

※ガイドレールを取付けている場合



●(手動タイプ)手動幅木への交換

※BF用シャッター本体を使用しない場合

- ・交換方法については、交換部品に同梱の取付け説明書をご覧ください。

1 下枠の幅木ガイドの取外し

■取付け詳細

●ガイドレールの取外し

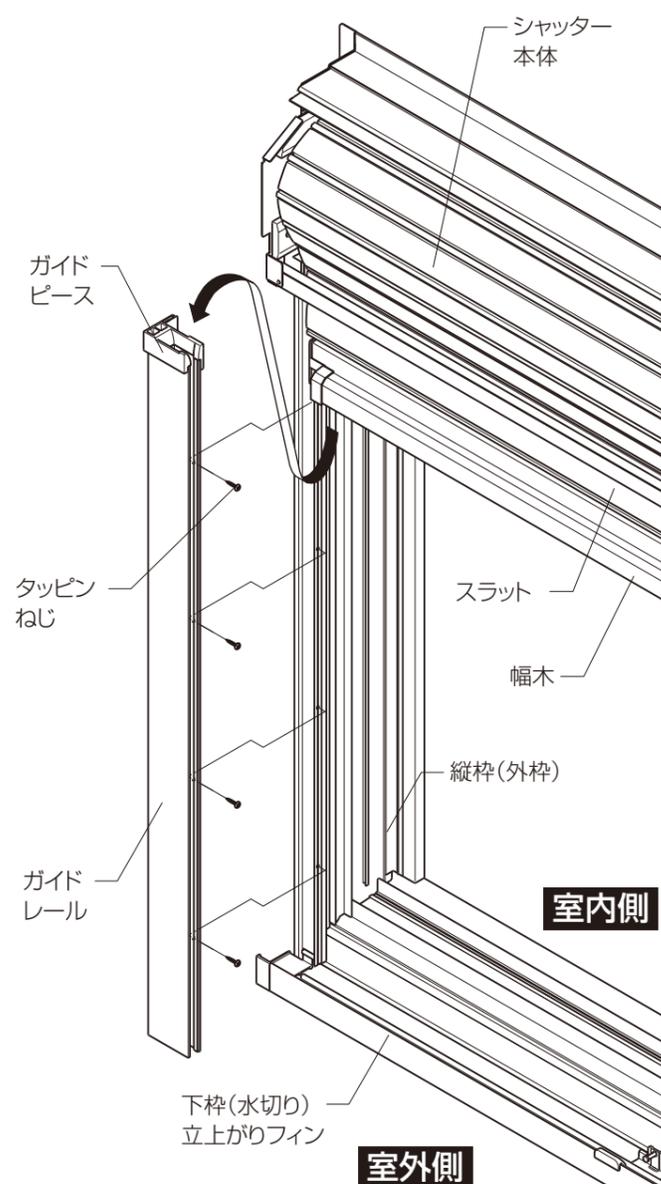
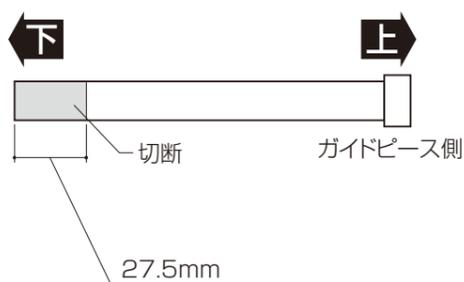
※ガイドレールを取付けている場合

- ①ガイドレールを縦枠に取付けているタッピンねじを、ドライバーでゆるめて取外してください。
- ②ガイドレールを上スライドさせて、下枠(水切り)立上がりフィンをこえるように外側へ取外してください。

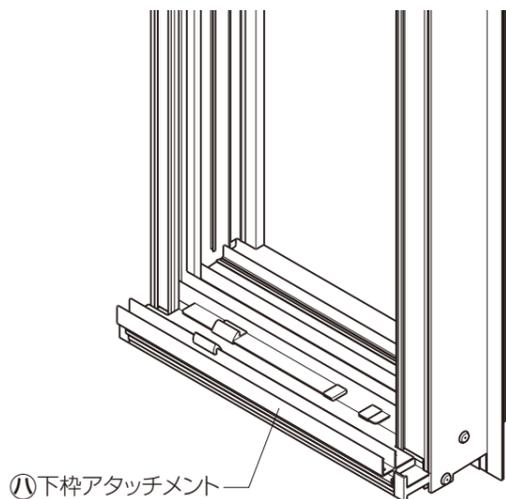
※取外したねじは、再度ガイドレールを取付ける際に必要ですので保管してください。ガイドレールは下枠アタッチメント取付け後、取付けてください。

■BF用ガイドレールを使用しない場合

●ガイドレール(2本)を下側から下記寸法で切断してください。

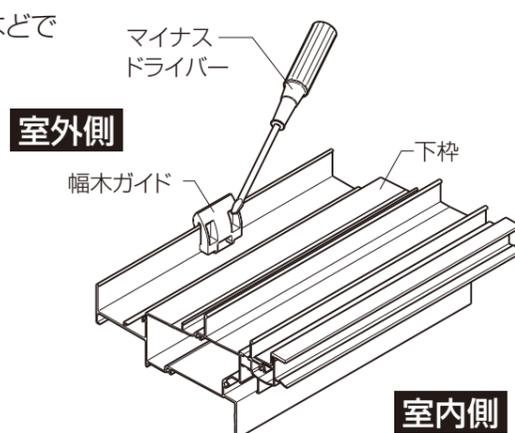
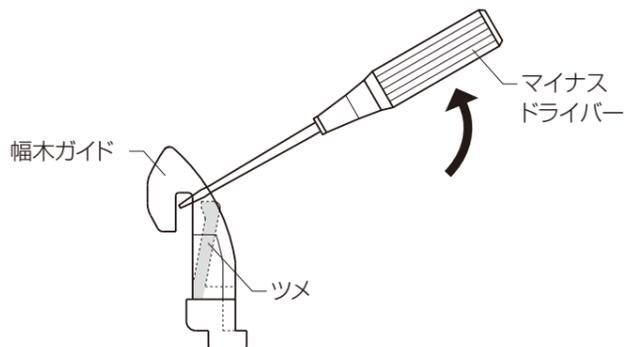


2 下枠アタッチメントの取付け



1 下枠の幅木ガイドの取外し

●幅木ガイドの内側のツメ(2カ所)を細いマイナスドライバーなどで浮かせて上に抜いてください。

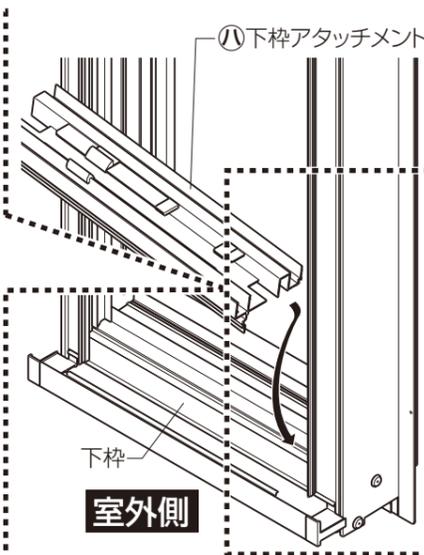
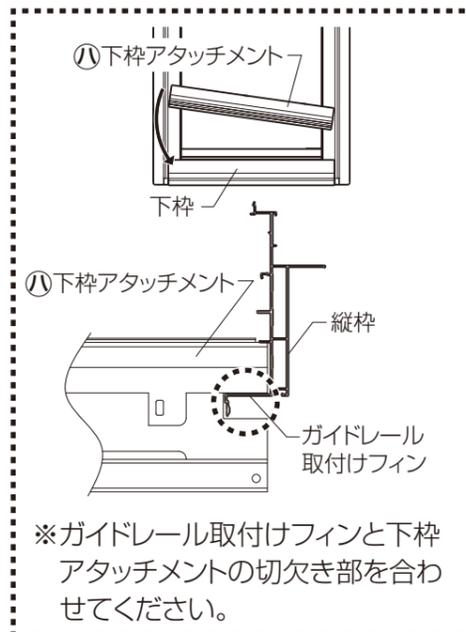
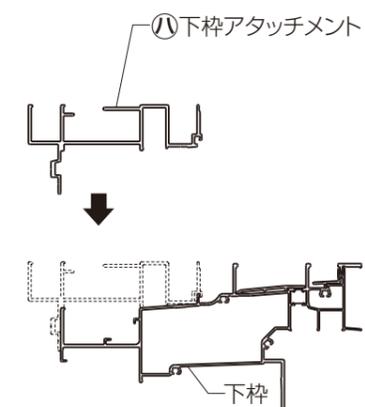


2 下枠アタッチメントの取付け

●①下枠アタッチメントを斜めに傾け、一方の端の切欠きを縦枠のガイドレール取付けフィンに合わせて、下枠の網戸レールに引っ掛けるように下枠にセットしてください。

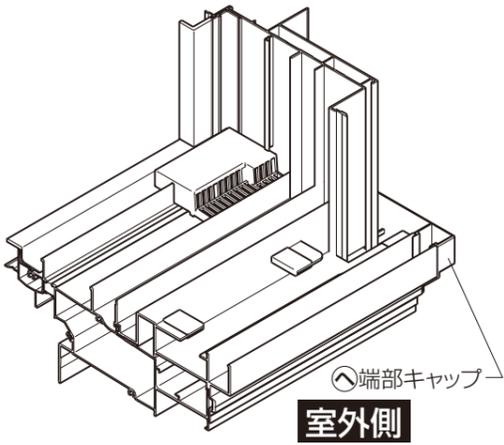
※先に①下枠アタッチメントをねじで固定してしまうと、②排水ピースが取付かなくなる場合がありますので、①下枠アタッチメントの固定は②排水ピースの取付け後、行ってください。

■断面図

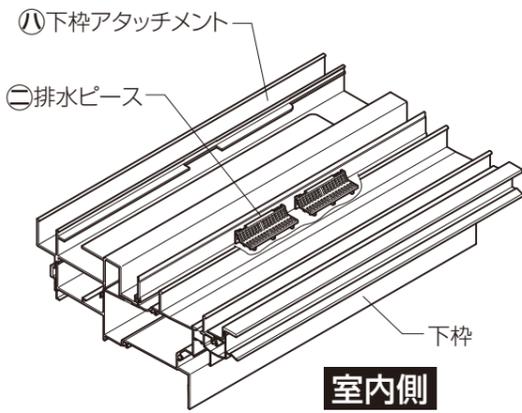


※ガイドレール取付けフィンと下枠アタッチメントの切欠き部を合わせてください。

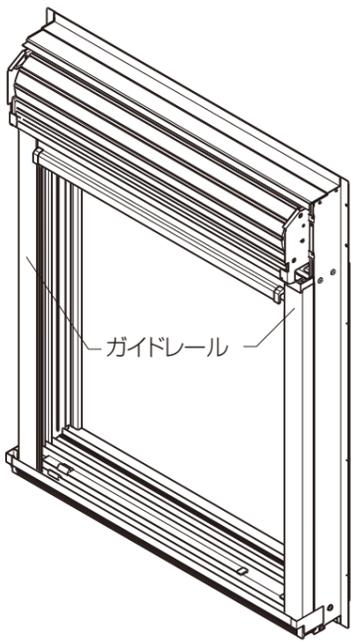
3 端部キャップの取付け



4 排水ピースの取付け

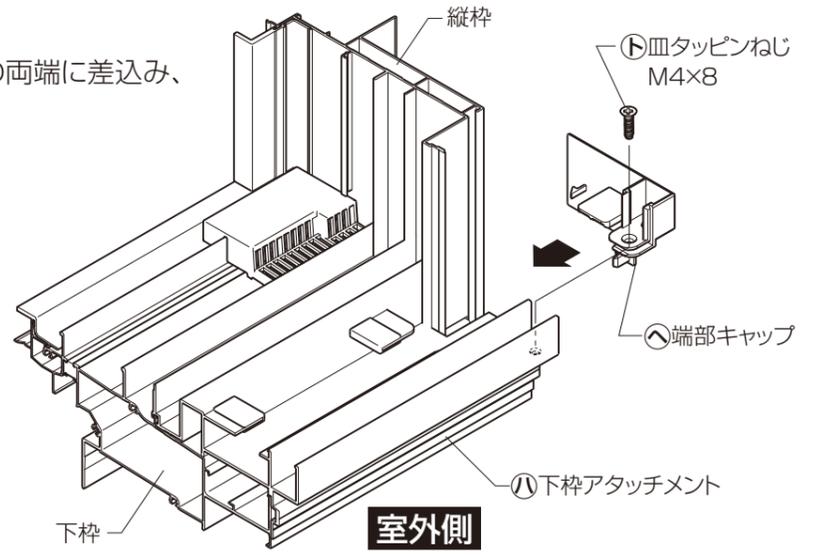


5 ガイドレールの取付け



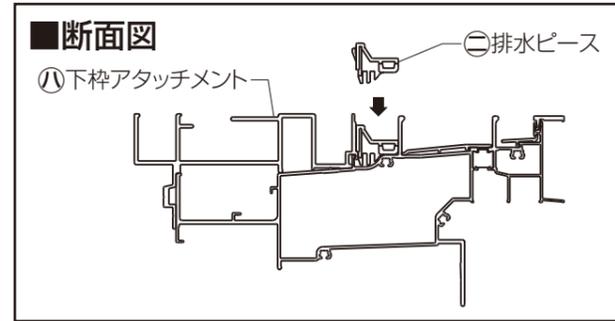
3 端部キャップの取付け

- 端部キャップを①下枠アタッチメントの両端に差込み、
- ②皿タッピンねじで固定してください。

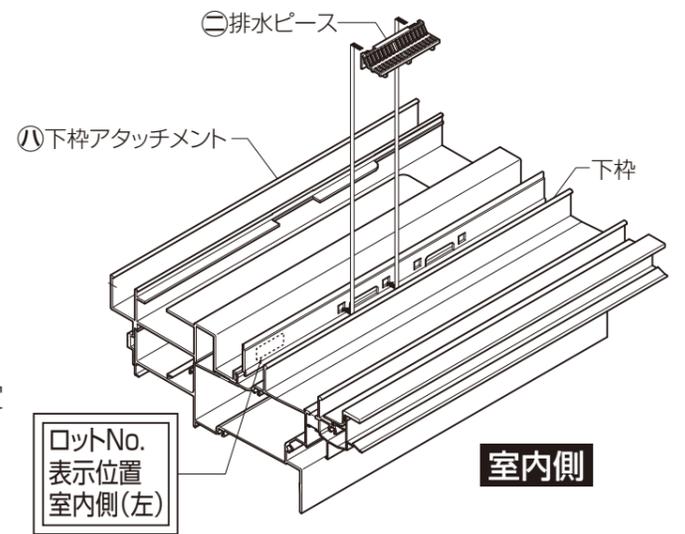
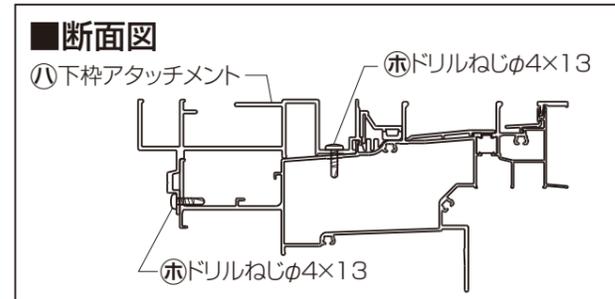


4 排水ピースの取付け

- ①排水ピースを①下枠アタッチメントの穴位置に合わせて
- 垂直に押し込み取付けてください。

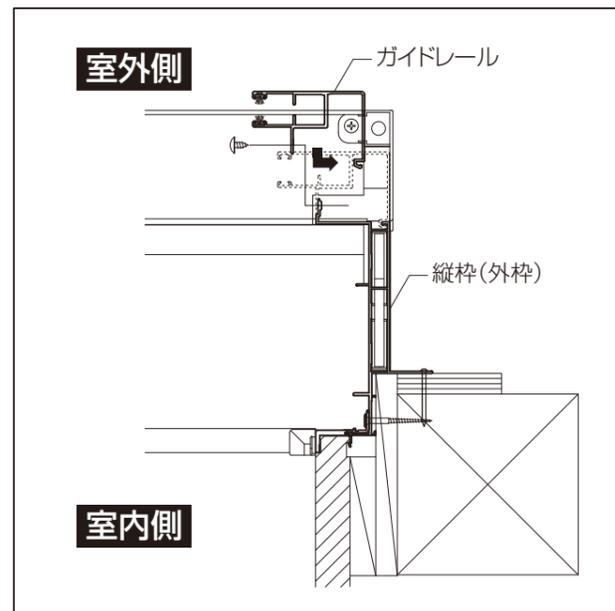


- ②①下枠アタッチメントを同梱の④ドリルねじで固定してください。

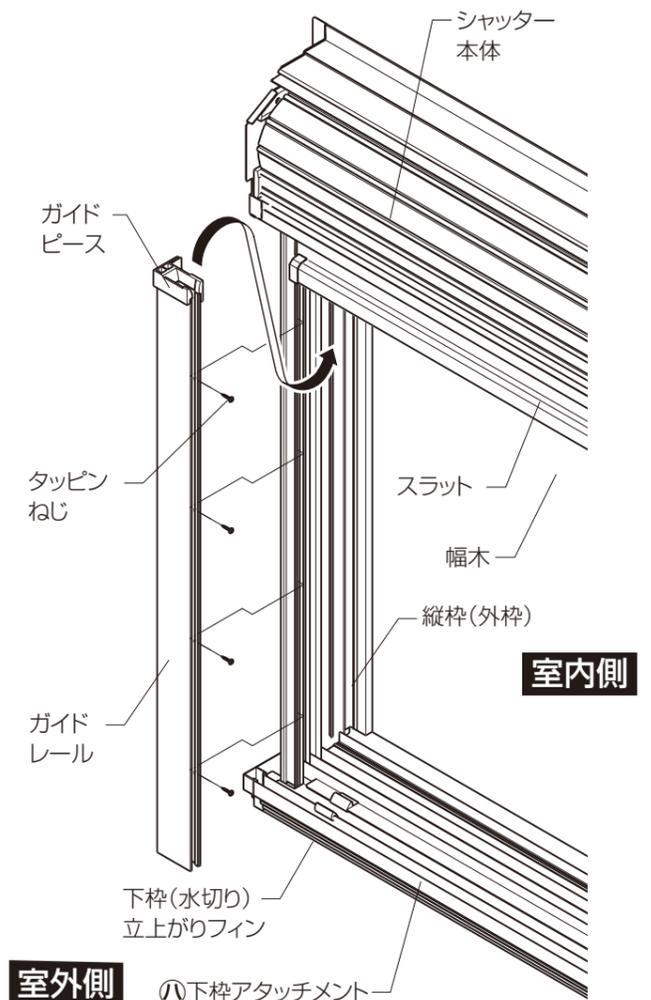


5 ガイドレールの取付け

- ①幅木を引下げて、ガイドレールの上端(ガイドピース)に幅木を引込んでください。そのままガイドレールの上端を本体へ挿入し、ガイドレールの下端が下枠(水切り)立ち上がりフィンをこえるように内側へ入れてください。
 - ②ガイドレールをスライドさせて、縦枠(外枠)にはめ込み、タッピンねじで固定してください。
- ※取付け完了後、開閉作動チェックをしてください。引っ掛かりなどの支障がある場合は、「6 スラットの横ズレの確認」を行ってください。

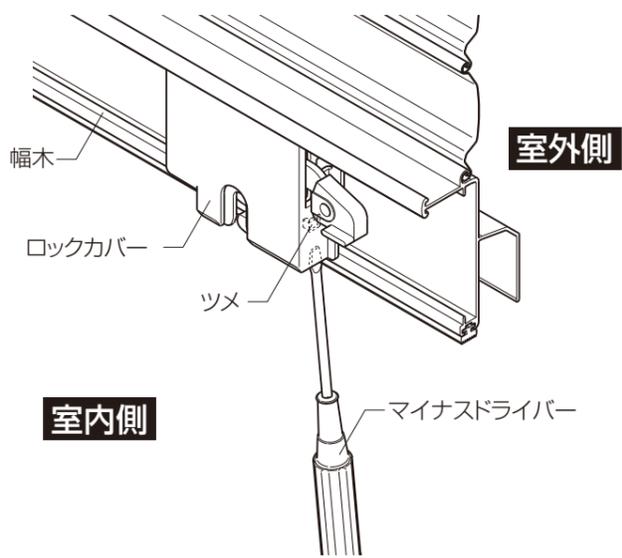


お願い
※ねじ山がつぶれるおそれがありますので、インパクトドライバーなどは使用しないでください。

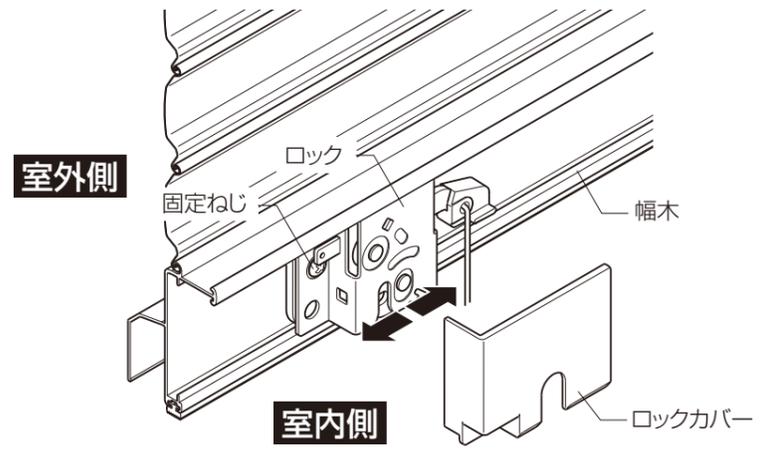


【電動タイプ】

- ①幅木に付いているロックの下からマイナスドライバーなどを差込んでツメを外し、ロックカバーを取外してください。

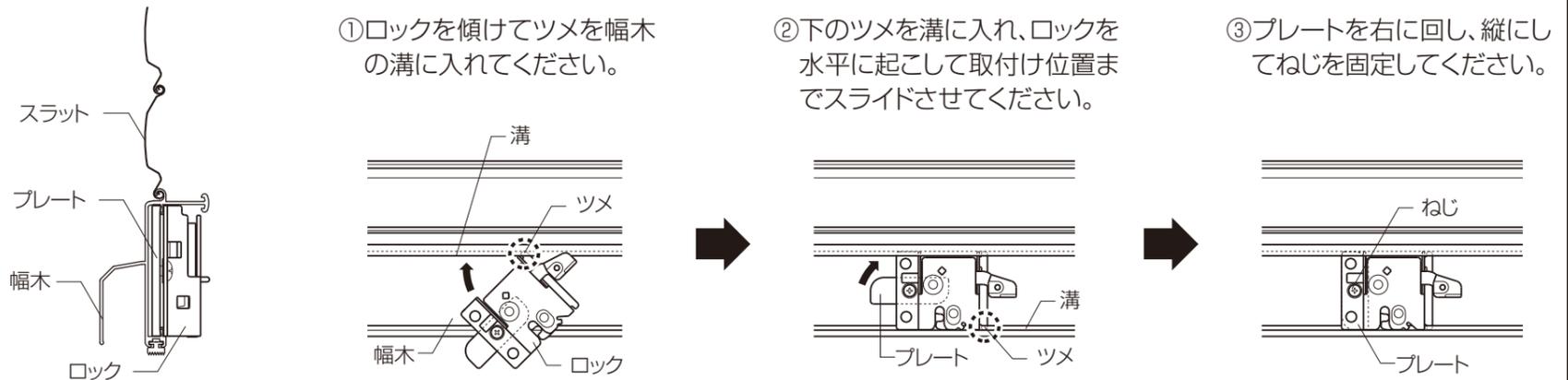


- ②ロックの固定ねじをゆるめてください。
 ③幅木を左右均等の位置にし、ロックを下枠(水切り)のロック受けの位置へスライドさせて合わせ、仮止めしてください。
 ④数回ロックの施・解錠をくり返し、かかりと作動を確認してください。
 ⑤ロックの固定ねじを締付け、ロックカバーを正面から押込んでください。



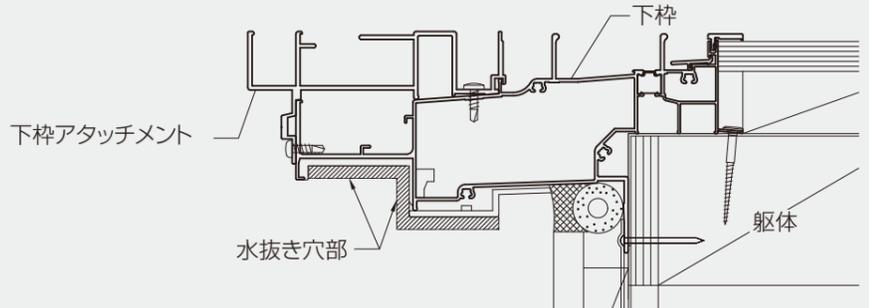
■ロックの取付け方法

※ロックの位置を変更する際、ロックが幅木から外れた場合は、下記の手順で取付け直してください。



▲ 注意

- 斜線部はモルタルなどで絶対にふさがないでください。漏水の原因になるおそれがあります。



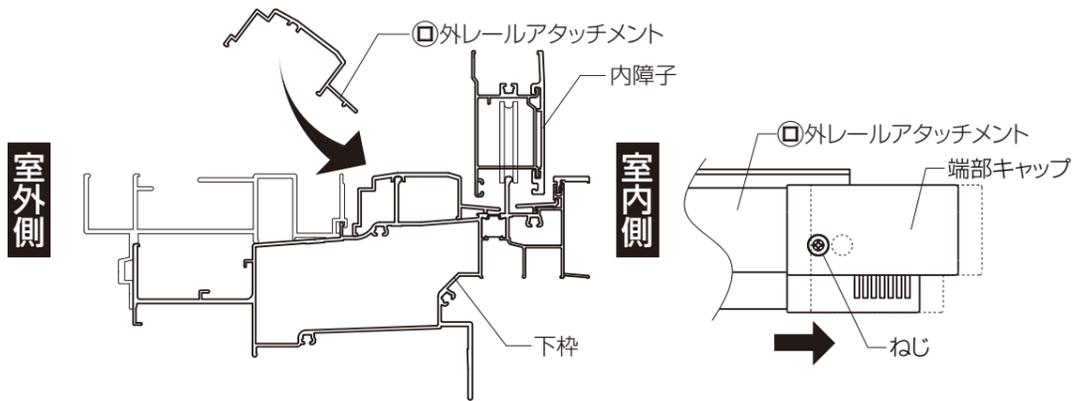
8 障子の建込み

- 障子を建込み、建付け調整をしてください。

9 レールアタッチメントの取付け

1 外レールアタッチメントの取付け

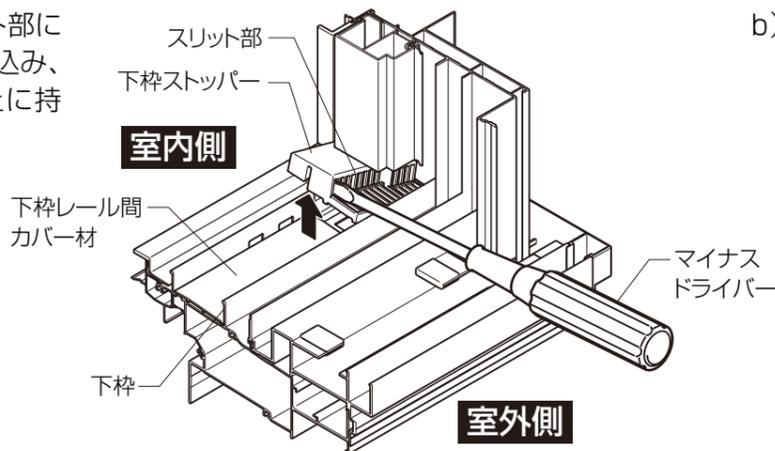
- ①外障子を閉めた状態で②外レールアタッチメントを内障子の下にもぐり込ませるようにして取付けてください。
- ②②外レールアタッチメントの両端部に付いている部品のねじをゆるめて、2枚建ての場合は召合せと縦枠の間、4枚建ては召合せ間で外障子が動かないように調節して固定してください。
※外レールアタッチメント取付け後は、外障子はあけることができません。



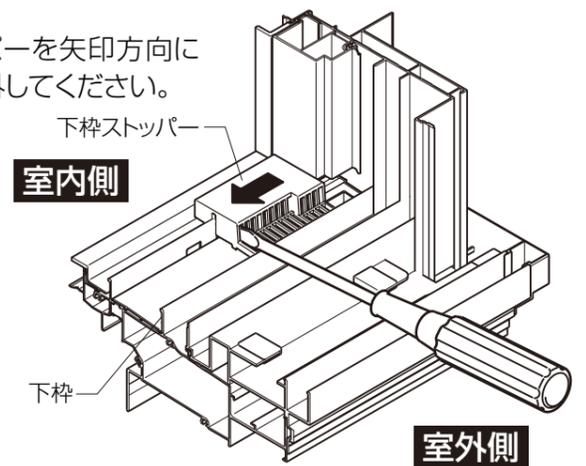
2 内レールアタッチメントの取付け

- ①下レール間カバー材がある場合は、以下a)~d)の手順で、下レール間カバー材を外してから内レールアタッチメントを取付けしてください。
※下レール間カバー材がない場合は「②」に進んでください。

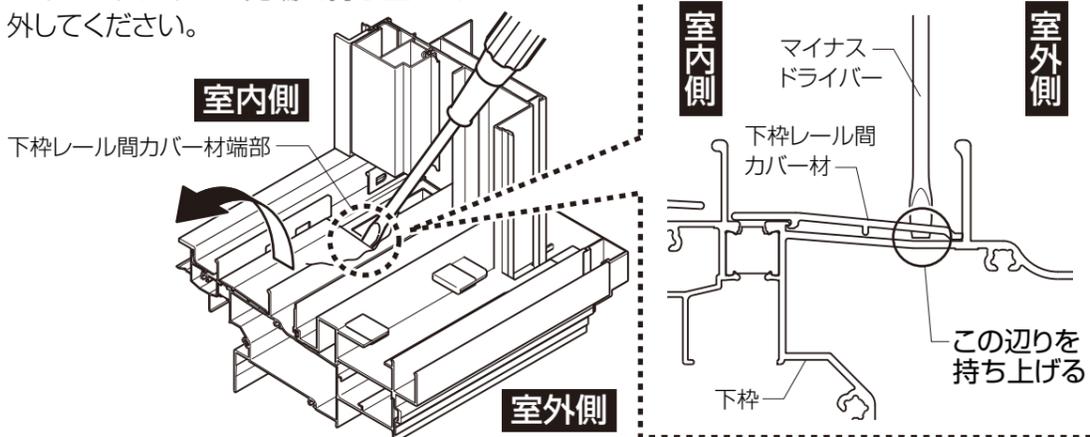
- a) 下枠ストッパーのスリット部にマイナスドライバーを差し込み、下枠ストッパーを少し上に持ち上げてください。



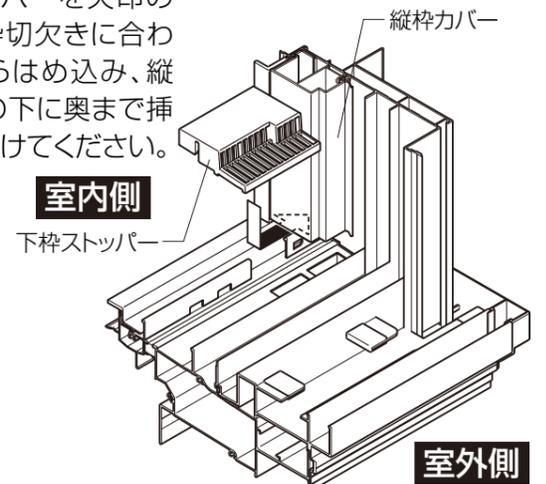
- b) 下枠ストッパーを矢印方向に引き出して外してください。



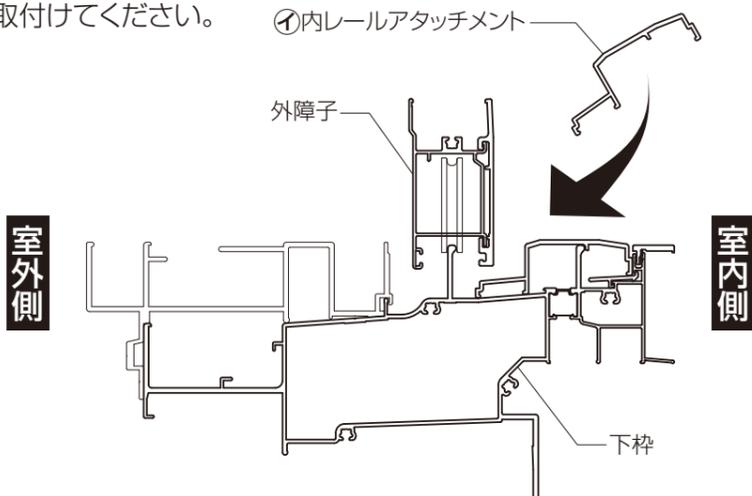
- c) 下枠レール間カバー材端部の室外側をマイナスドライバー先端で持ち上げて外してください。



- d) 下枠ストッパーを矢印のように下枠切欠きに合わせ上からはめ込み、縦枠カバーの下に奥まで挿入して取付けてください。



- ②内障子を閉めた状態で①内レールアタッチメントを外障子の下にもぐり込ませるようにして取付けてください。このとき、必ず最後まで押込んで取付けてください。



- ③①内レールアタッチメントの両端部に付いている部品のねじをゆるめて、召合せを縦枠の間で内障子が動かないように調節して固定してください。
※内レールアタッチメント取付け後は内障子はあけることができません。

