



トステム株式会社

アルミと樹脂の複合サッシ シンフォニー 引違い窓 半外付型 取付け説明書

取付け説明書

●この説明書は、必ず施工される方にお渡しください。
※内は、ロットNo.表示位置を示します。

■施工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

- ケガをするおそれがありますので、下記項目を厳守してください。
 - ・本製品は、組立後の製品重量が最大80kgになります。施工は対応する人数で行ってください。
- 障子が落下するおそれがありますので、下記項目を厳守してください。
 - ・サッシ下枠が垂れ下がらないよう、必ず45×100mm以上の窓台(敷居)・30mm厚以上の間柱(ピッチ500mm以下)で開口部を作ってください。
 - ・枠は、指定のスクリーナ釘・木ねじで固定してください。
 - ・障子は、枠を躯体に固定した後に建て込んでください。
 - ・開口部を付け枠等でふかす(調整する)場合は、一体物と同じ強度にしてください。
 - ・テラス(W2000以上)に付いている下枠補強ブラケットは、障子重量を支える重要な部品です。サッシ下枠が垂れ下がらないよう必ず指定のねじで固定してください。
 - ・障子の建込み・建付け調整後、必ず外れ止めを上げてください。
- 漏水の原因になるおそれがありますので、下記項目を厳守してください。
 - ・本製品取付け後、サッシ枠と躯体の取合わせ部に防水テープ(別売り)を張ってください。(防水テープと枠との納まりについては、防水テープ取扱い説明書に従ってください。)
 - ・枠の水平・垂直を正確に出して取り付けてください。
 - ・テラス(W2000以上)の場合は、外壁材取付け後、下枠補強ブラケットとの間にシーリング材を充てんしてください。

■施工上のお願い

- ソリ防止のため、樹脂面を直射日光に当たった状態で放置しないでください。
- 樹脂は割れたり傷ついたりしやすいため、ぶつかけたりこすったりしないでください。
- 樹脂部材ねじ止めの際は、締めすぎないでください。樹脂が割れたり、ねじが貫通したりするおそれがあります。

■取付けねじ一覧表

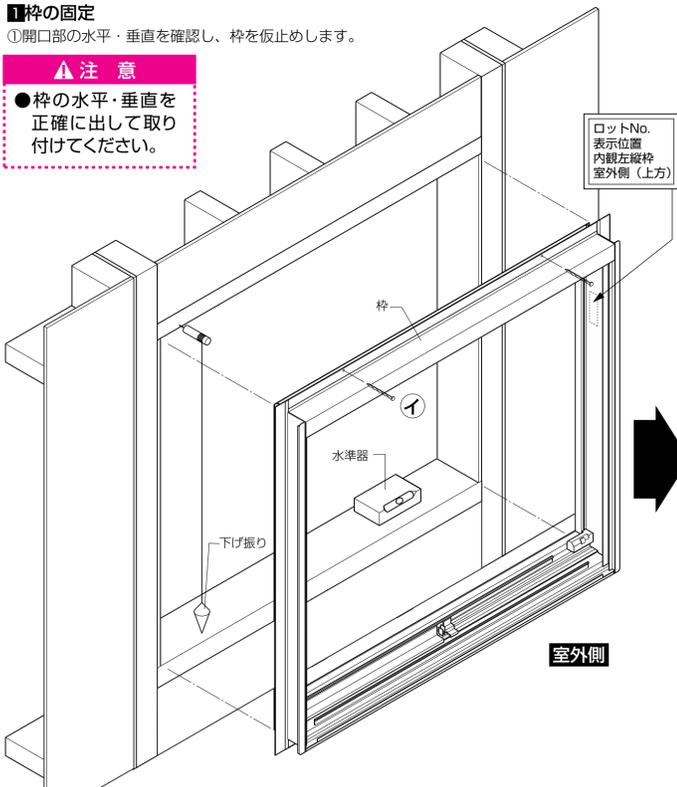
 φ2.1×25スクリーナ釘	 φ3.8×38丸木ねじ
 φ3.5×20皿木ねじ(アングル部)	 ワッシャー付き丸木ねじ(テラス(W2000以上)のみ)

■取付け順序

1 枠の固定

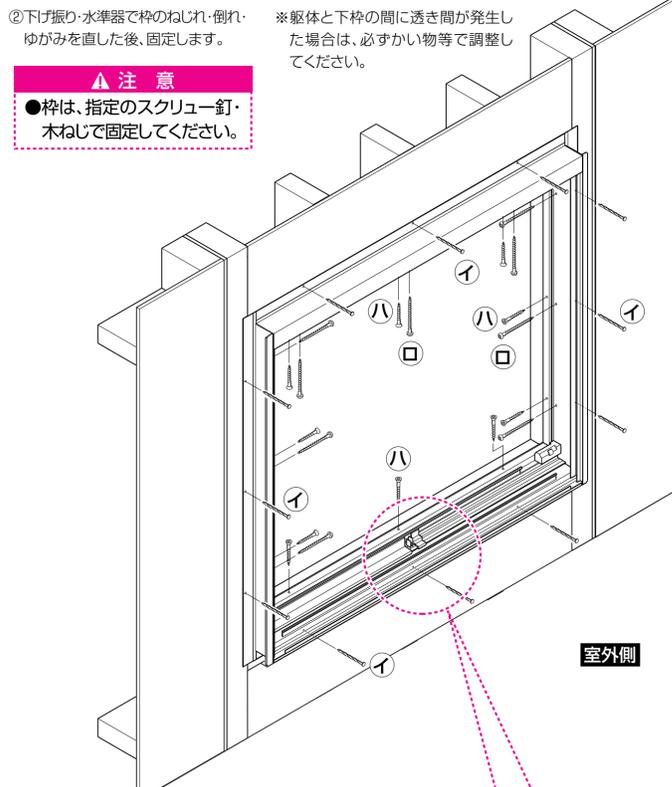
①開口部の水平・垂直を確認し、枠を仮止めします。

▲注意
●枠の水平・垂直を正確に出して取り付けてください。



②下げ振り・水準器で枠のねじれ・倒れ・ゆがみを直した後、固定します。

▲注意
●枠は、指定のスクリーナ釘・木ねじで固定してください。



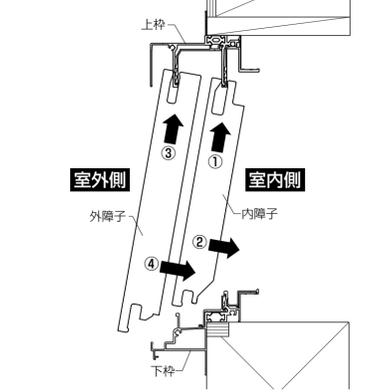
※躯体と下枠の間に透き間が発生した場合は、必ずかき物等で調整してください。

2 障子の建込み

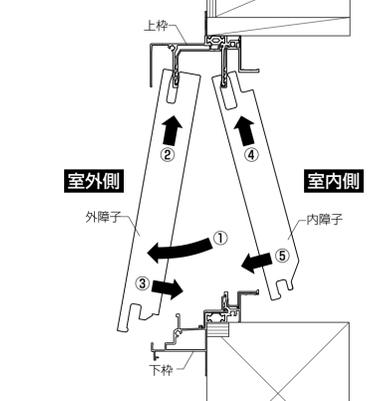
●下図の手順で障子を入れます。
※枠と障子の位置関係は納まり図を参照してください。

▲注意
●障子は、枠を躯体に固定した後に建て込んでください。

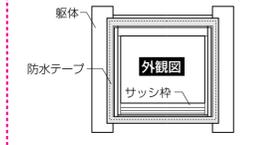
【室外側からの建込み】



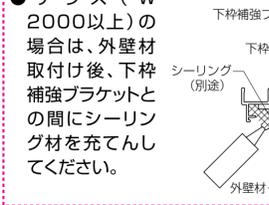
【室内側からの建込み】



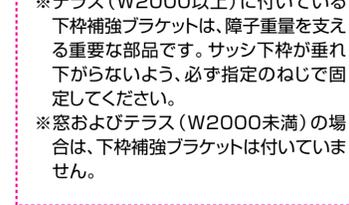
▲注意
●本製品取付け後、サッシ枠と躯体の取合わせ部に防水テープ(別売り)を張ってください。



●テラス(W2000以上)の場合は、外壁材取付け後、下枠補強ブラケットとシーリング材(別途)の外壁材との間にシーリング材を充てんしてください。



※テラス(W2000以上)に付いている下枠補強ブラケットは、障子重量を支える重要な部品です。サッシ下枠が垂れ下がらないよう、必ず指定のねじで固定してください。
※窓およびテラス(W2000未満)の場合は、下枠補強ブラケットは付いていません。

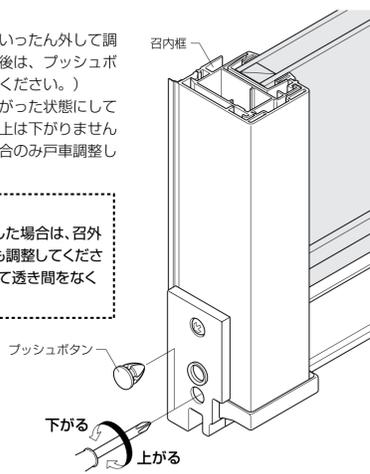


■建付け調整

■戸車調整

●プッシュボタンをいったん外して調整します。(調整後は、プッシュボタンを押し込んでください。)
※出荷時、障子は下がった状態にあります。それ以上は下がりませんので、上げたい場合のみ戸車調整してください。

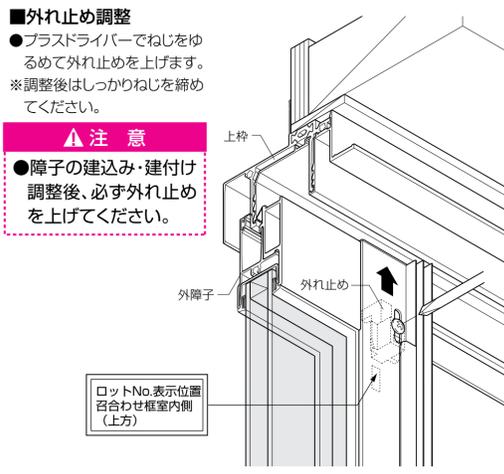
■お願い
※召外下部を調整した場合は、召外下部気密ピースも調整してください。(部品を下げて透き間をなくします。)



■外れ止め調整

●プラスドライバーでねじをゆるめて外れ止めを上げます。
※調整後はしっかりねじを締めてください。

▲注意
●障子の建込み・建付け調整後、必ず外れ止めを上げてください。



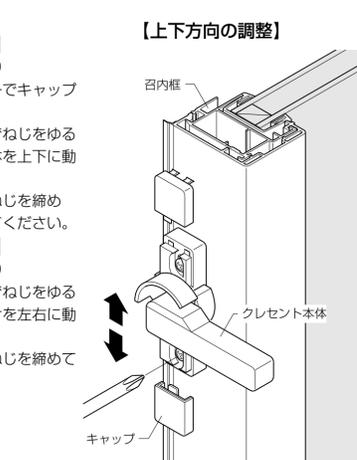
■クレセント調整

【上下方向の調整】(クレセント本体)

①マイナスドライバーでキャップを外します。
②プラスドライバーでねじをゆるめてクレセント本体を上下に動かします。
※調整後はしっかりねじを締め、キャップをしてください。

【左右方向の調整】(クレセント受け)

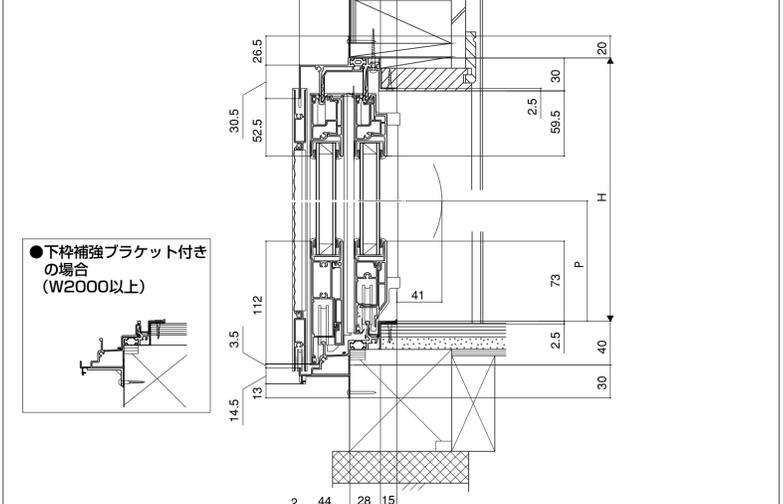
●プラスドライバーでねじをゆるめてクレセント受けを左右に動かします。
※調整後はしっかりねじを締めてください。



■参考納まり図

【テラスタイプ】

●縦断面図



●下枠補強ブラケット付きの場合(W2000以上)

●横断面図

