

※ 〇内は、ロットNo表示位置を示します。

■施工される方へのお願い

- 本製品を使って住宅防火戸シンフォニーを組み立てる場合、「住宅防火戸取扱い事業所」として登録されていることが必要です。
- 住宅防火戸シンフォニーの障子は、指定個所に必ず同梱のガラス脱落防止金具を取り付けてください。
- 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。

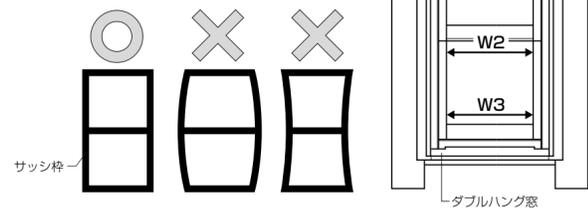
▲注意 …取扱いを誤った場合に、使用者が中・軽傷を負う危険及び物的損害の発生が想定されます。冒頭にまとめて記載していますので必ずお読みください。

▲注意

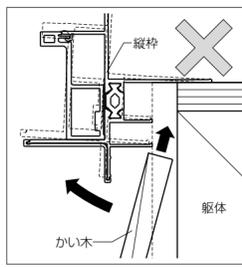
- 本製品は複層ガラス使用のため、組立て後の製品重量は最大40kgになります。施工は対応する人数で行ってください。
- 障子の外れ・落下防止のため、下記事項を厳守してください。
 - ・必ず45×100mm以上の窓台（敷居）・30mm厚以上の間柱（ピッチ500mm以下）で開口部を作ってください。サッシ下枠が垂れ下がり、障子が落下するおそれがあります。
 - ・開口部を付け枠等でふかす（調整）場合は、一体物と同じ強度になるよう取り付けてください。
 - ・指定のスクリーナ・木ねじで枠を固定してください。
- 漏水防止のため、下記事項を厳守してください。
 - ・本製品取り付け後、サッシ枠と躯体の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を参照してください。
 - ・枠の水平・垂直を正確に出して取り付けてください。

■施工上のお願

- ※障子の開閉に支障がでますので、下記項目を厳守してください。
- アングル内寸法（W1・W2・W3）が等しいことを確認し、枠の水平・垂直を正確に出してから取り付けてください。



- 躯体と縦枠の透き間より厚い木を無理に入れしないでください。
- 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ので、ぶつ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。
- 樹脂材に荷重がかからないよう、保管・輸送の際は保護してください。
- 連窓・段窓する場合は、必ず連窓方立・段窓無目の組立て説明書もご覧ください。専用部品の取り付けおよび組立ての手順が異なります。



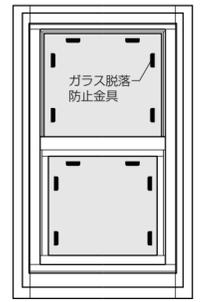
■取付け前の確認事項

■ガラス脱落防止金具セットの確認

名称	ガラス脱落防止金具
姿図	
入数	12 個
セット番号	ZMP-171
部品番号	AKP-531

■ガラス脱落防止金具取り付け位置の確認

- 図中の○はガラス脱落防止金具を示します。
- ※ガラス脱落防止金具は、ガラスを入れた後に取り付けてください。



■取付けねじ一覧表

φ2.1×25 スクリーナ	φ3.5×20 木ねじ

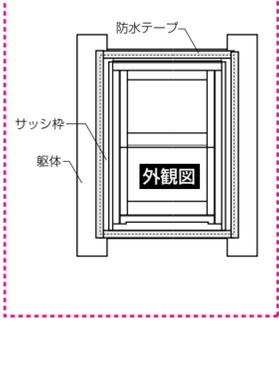
■取付け順序

1 枠の仮止め

- 開口部の水平・垂直を確認し、枠を仮止めします。

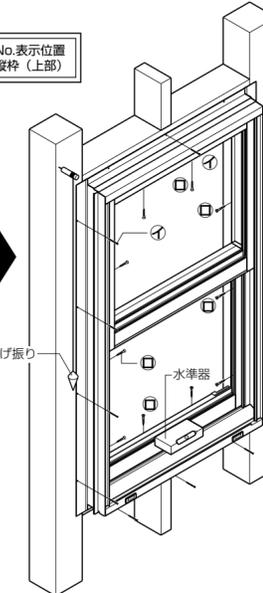
▲注意 ●枠の水平・垂直を正確に出して取り付けてください。

▲注意 ●本製品取り付け後、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。



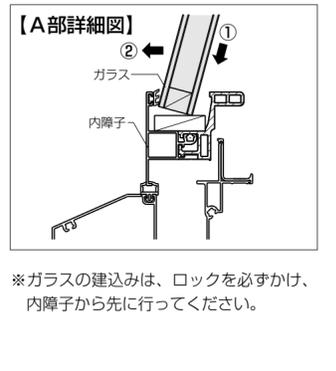
2 枠の調整と固定

- 下げ振り・水準器で枠のねじれ・たおれ・ゆがみを直した後、固定します。

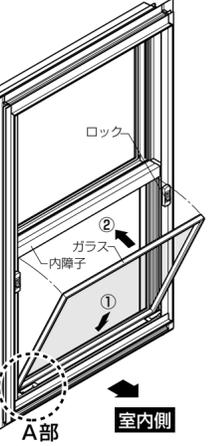


3 ガラスの建込み

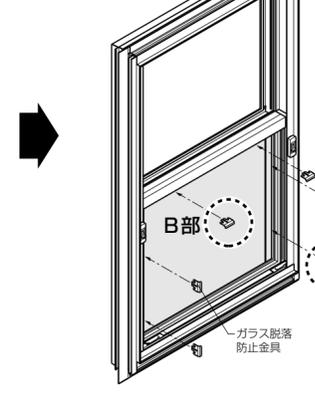
- 障子を閉め、上げ下げロックを施錠します。内障子にガラスを入れ、左右のみ込み寸法を均等にします。（A部詳細図）



※ガラスの建込みは、ロックを必ずかけ、内障子から先に行ってください。

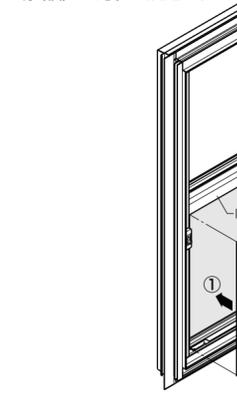


2 ガラス脱落防止金具を取り付けます。

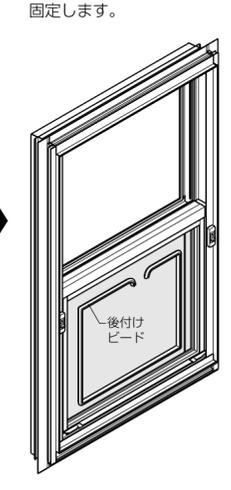


3 縦→横の順で、押縁を内障子にはめ込みます。

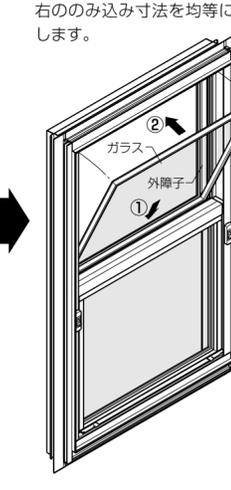
- ※ブランドラベルが張り付いている押縁は、外障子の押縁（横）にお使いください。



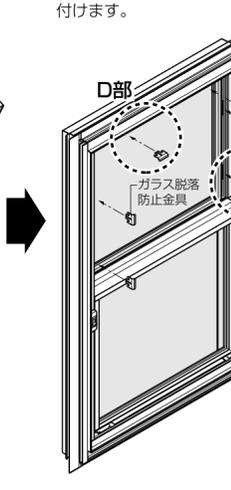
4 後付けビードでガラスを固定します。



5 外障子にガラスを入れ、左右のみ込み寸法を均等にします。



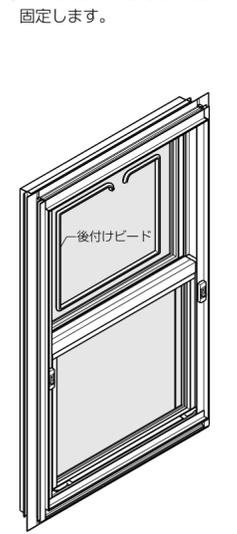
6 ガラス脱落防止金具を取り付けます。



7 縦→横の順で、押縁を外障子にはめ込みます。

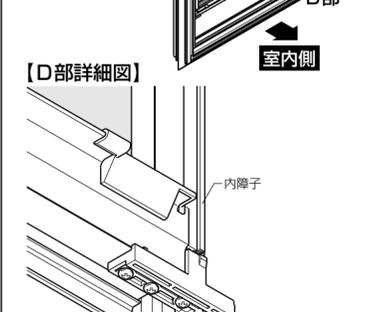


8 後付けビードでガラスを固定します。

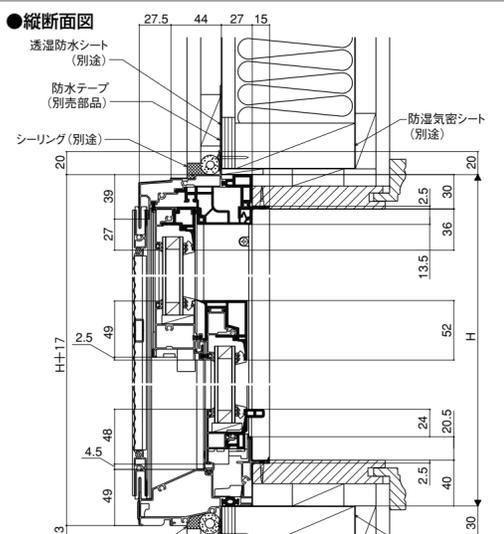


■ロックの掛かりにくい場合

- 窓を全閉し、召合わせ部が重なるか確認してください。
- 召合わせ部がずれている場合は、内障子の下部両端にある調整ねじを回して上下に調整してください。



■参考納まり図



■横断面図

