



●この説明書は、必ず組立て・取付け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。

■組立て・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 …組立て・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

※思わぬケガをするおそれがありますので、下記事項をお守りください。

●本製品は複層ガラス使用の場合、組立て後の製品重量は最大で約80kgになります。施工は対応する人数で行ってください。

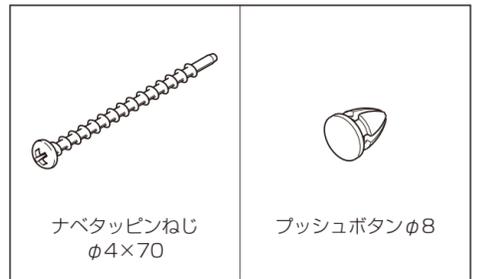
※障子脱落のおそれがあるため、下記事項をお守りください。

●障子の建込み・建付け調整後、必ず外止めを上げてください。障子が落下するおそれがあります。

■組立て・取付け上のお願い

- ガラス寸法はダンボール又はカタログをご覧ください。
- グレイジングチャンネルは別売りです。ガラス厚に応じて選択してください。
- 必ず指定の組立てねじを使用してください。
- 枠の組立ておよび取付けは、「枠組立て説明書」「取付け説明書」をご覧ください。
- ガラス厚19mm・22mmの場合は、グレイジングチャンネルのハクリした側を必ず室外側にして組立ててください。
- 把手・ストッパーは必ず障子の外止め・クレセント受け・戸車を調整した後に取付けてください。先に取付けると、外止め・クレセント受けの調整ができなくなります。
- ソリ防止のため、樹脂面を直射日光に当てた状態で放置しないでください。
- 樹脂は割れたり傷付いたりしやすいため、ぶついたりこすったりしないでください。
- 組立ての際は、樹脂面をハンマーで直接たたかないでください。樹脂が割れ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。
- ねじは2.5±0.5N・m {25±5kgf・cm}のトルクで止めた後、緩み・ガタツキのないことを確認してください。
- 召合わせ枠は、外・中・内障子で専用の部材となっています。召合わせ枠下部の説明ラベルにしたがい、組立ててください。
- 上下棧は、外・中・内障子で専用の部材となっています。切断寸法の長い順に、(外障子>中障子>内障子)になるよう組立ててください。

■部品一覧表



■組立て・取付け順序

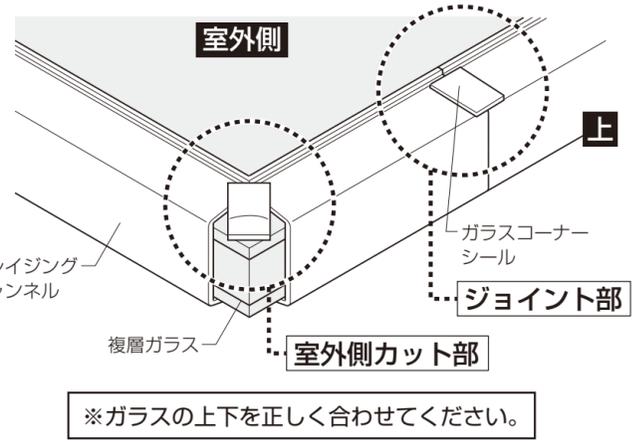
1 グレイジングチャンネルの取付け

●グレイジングチャンネルをガラス4周に周し室外側の4隅のカット部およびジョイント部に、グレイジングチャンネル同梱のガラスコーナーシールをすき間をふさぐように張ります。
※キックプレート付障子の場合、キックプレートの厚さは19mm、防火用キックプレートの厚さは22mmです。ガラスと同様にグレイジングチャンネルの室外側をハクリして使用してください。又、ガラスコーナーシールも同様に張付けてください。
※高断熱・高気密住宅の場合、ガラスコーナーシールの張付けは必ず実施してください。

■グレイジングチャンネルの使い分け

種類	ガラス厚18~20mm用			ガラス厚21~22mm用	
	18mm	19mm	20mm	21mm	22mm
グレイジングチャンネル		1枚ハクリしてご使用ください。 	2枚ハクリしてご使用ください。 		1枚ハクリしてご使用ください。
		室外側 室内側		室外側 室内側	

●ガラスコーナーシール
100枚入り
グレイジングチャンネルに同梱

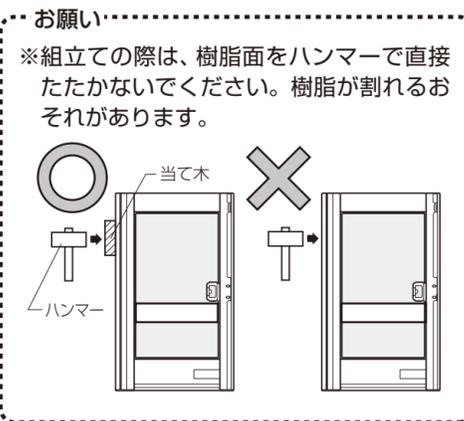
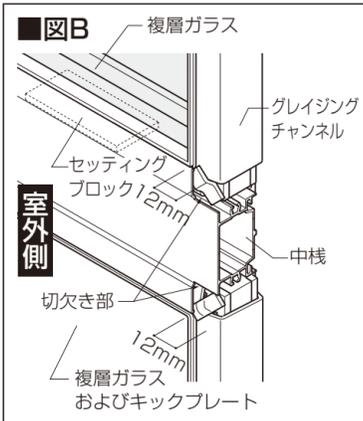
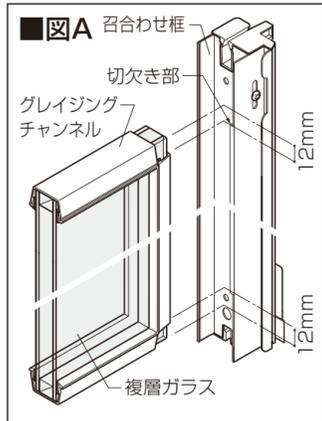


2 障子の組立て

①ガラスコーナーシールを室外側にして、左右の枠を差込みます。
※枠の上下棧用の切欠き部にガラスが12mm出るようにしてください。(■図A)

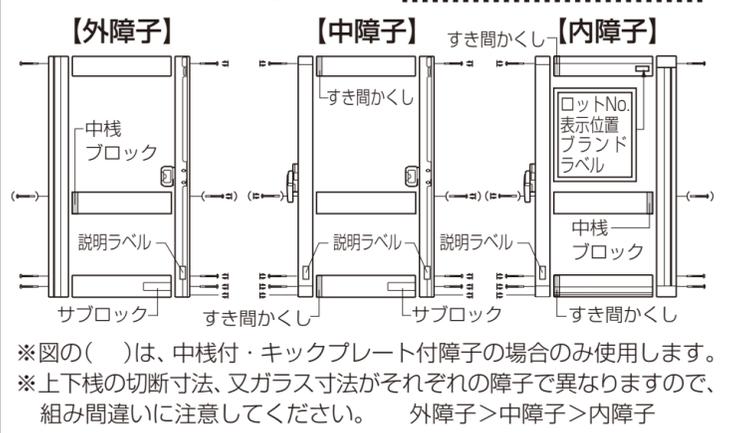
【中棧付・キックプレート付の場合】

●中棧付・キックプレート付の場合は、中棧にガラス又はキックプレートを差込んでから、左右の枠を差込み、中棧を固定します。
※中棧はセッティングブロックの付いている方が上棧側になるよう組立ててください。
※中棧端部からガラスおよびキックプレートが12mm出るようにしてください。(■図B)



②上下棧を差込み、枠とねじで固定します。
※上下棧を組立てる際は、ねじれが生じないようにしてください。
※戸車調整穴は、最下端の穴になります。
③プッシュボタンを取付けます。
※取付け位置は、下記の「■組立てねじ・プッシュボタンの取付け図」を参照してください。

■組立てねじ・プッシュボタンの取付け図



3 障子の建込みと建付け調整

①外障子と中障子を先に建込んで、外止め・戸車調整を行ってください。
②内障子を建込んで、戸車調整を行ってください。
③クレセント調整を行ってください。
※クレセント受けの調整は、外障子側で行ってください。
もし、調整量が不足する場合は、内障子を外して中障子側で調整を行ってください。

4 ストッパーの取付け

※障子の建付け調整を事前に行ってください。
●ストッパーは、外障子・中障子の室内側に取付け、ストッパーカバーをはめ込みます。(■図C)
※部品の向きは、下記の「■ストッパー取付け向き」を参照してください。

■ストッパー取付け向き

