

●この説明書は、必ず組立てされる方にお渡しください。

■組立て上のお願

- 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。
- 枠の組立て及び取付けは、「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。
- 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。

- 樹脂は割れたり傷つ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・がたつきのないことを確認してください。

■部品一覧表

ナベタッピンねじ φ4×90	φ8プッシュボタン
中棧取付けねじ（専用ねじ）は、中棧（別売部材）に同梱してあります。	
ナベタッピンねじφ4×100	

■組立て順序

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周にまわしてください。
- ※シンフォニー障子の場合のグレイジングチャンネルの使い分けは下表の通りです。
- ※腰パネル付障子の場合、厚さは右表の通りです。厚さに応じて、使用するグレイジングチャンネルを選択してください。
- ※シンフォニー障子の場合、室外側の4隅のカット部及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。
- ※腰パネル付シンフォニー障子の場合、腰パネルにも同様にガラスコーナーシールを張付けてください。
- ※高断熱・高气密性住宅の場合、ガラスコーナーシールの張付けを必ず実施してください。

■腰パネルの厚さ

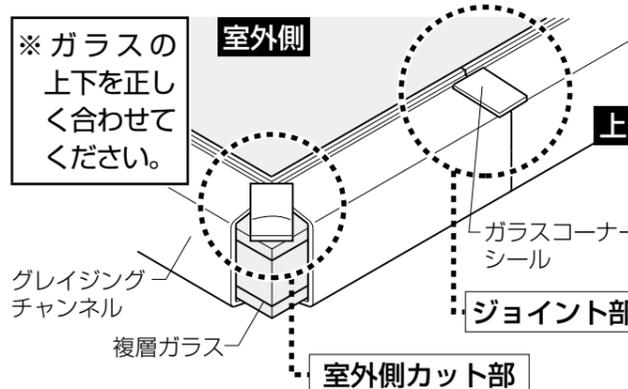
		非防火腰パネル	防火腰パネル
デュオ	SG障子	3	6.8
	PG障子	18	18
シンフォニー 障子		19	21.8

■シンフォニー障子の場合の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
ガラス総厚		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。
グレイジングチャンネル					
		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



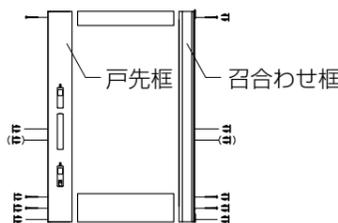
2 障子の組立て

■一枚ガラスの場合

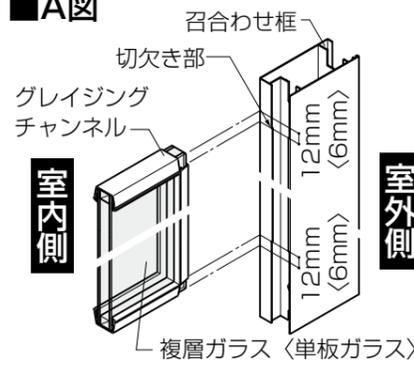
- ①ガラスに左右の枠を差込みます。
- ※シンフォニー障子の場合、ガラスコーナーシールを外側にして、左右の枠を差込みます。
- ※枠の上下棧の切欠き部にガラスが12mm<6mm>出るようにしてください。(A図)
- ※<>書きは単板ガラスの場合になります。
- ②上下棧を差込み、枠とねじで固定します。
- ※デュオ障子の場合、上下棧は気密材が室外側になるように取付けてください。(B図)
- ※上下棧を組立てる際は、ねじれが生じないようにしてください。
- ※戸車調整穴は、枠の最下端の穴になります。
- ③右図のようにプッシュボタンを取付けます。

■組立てねじ・プッシュボタンの取付け図

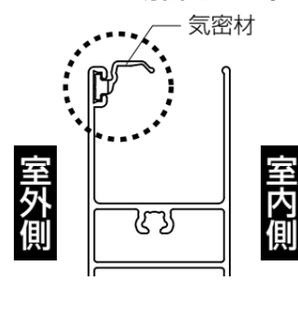
※（ ）内はシンフォニーの場合に追加で取付けてください。



■A図

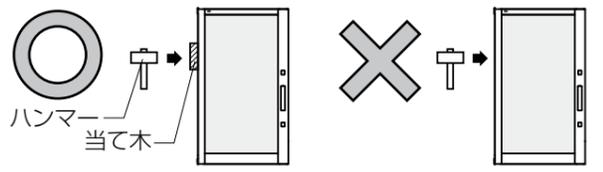


■B図（下図は上棧の場合です。）



■お願い

※部材をハンマーで直接たたかないでください。部材が変形又は、割れるおそれがあります。

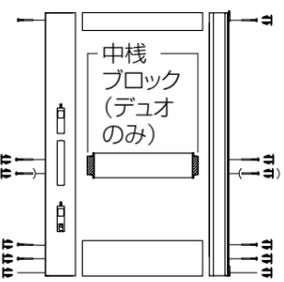


■中棧付の場合

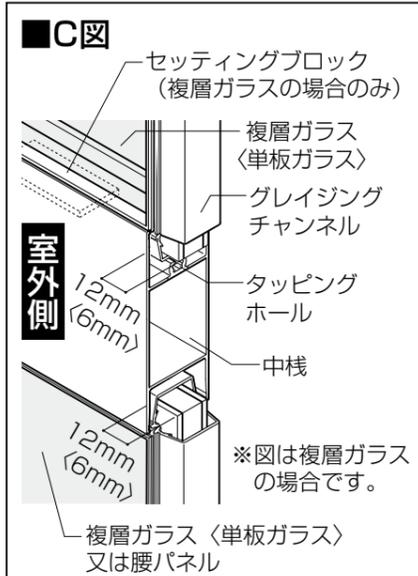
- ①中棧にガラス又は腰パネルを差込みます。
- ※シンフォニー障子の場合、ガラスコーナーシールを外側にして中棧にガラス又は腰パネルを差込みます。
- ※シンフォニー障子の場合、セッティングブロックが付いている方が上棧側になるように組立ててください。
- ※デュオ障子の場合、中棧はタッピングホールが上棧側になるように組立ててください。(C図)
- ※中棧端部からガラスおよび腰パネルが12mm<6mm>出るようにしてください。(C図、D図)
- ※<>書きは単板ガラスの場合になります。
- ※中棧ブロックはデュオ障子にのみ取付けています。
- ②左右の枠を差込み、中棧を固定します。
- ③上下棧を差込み、枠とねじで固定します。
- ※上下棧は1枚ガラス（上記）と同様に組立ててください。

■組立てねじ・プッシュボタンの取付け図

※（ ）内はシンフォニーの場合に追加で取付けてください。



■デュオ障子の場合



■シンフォニー障子の場合

