

# テラスドア・開き窓テラス・勝手口ドア 本体

●この説明書は、必ず組立てされる方にお渡してください。

## ■組立て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。

**▲警告** …組立てを誤った場合に、使用者などが死亡又は重傷を負う危険が想定されます。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** …組立てを誤った場合に、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。

## ▲警告

●本製品で使用するグレチャン付複層ガラスは、特殊な構造によりグレチャンとガラスを一体化した専用ガラスです。本体の落下、ガラスの抜けによるケガの防止のため下記事項をお守りください。

- 必ず指定のグレチャン付複層ガラスを使用してください。
- ガラスからグレチャンを外さないように取扱ってください。
- ガラスの交換など、本体を組み直す場合は、必ずガラス交換マニュアルの手順にしたがってください。

## ▲注意

●戸先側縦框(上・下)には同梱の框キャップを必ず取付けてください。型材切断面でケガをするおそれがあります。

## ■組立て上のおお願い

- ガラス寸法はオンサイトシステムの作業指示書をご覧ください。
- 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・本体の吊込みは、「枠組立て説明書」「取付け説明書」をご覧ください。
- 取付け説明書および取付けねじセット、フリクションアームは必ず取付けされる方へお渡してください。(フリクションアームはテラスドア・開き窓テラスのみ)
- 本体を枠に吊込んだり、施錠した状態で運搬しないでください。枠が変形し、ドアの開閉に支障が出るおそれがあります。
- 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。
- 樹脂は割れたりキズついたりしやすいため、ぶつけ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 $2.5 \pm 0.5 \text{N} \cdot \text{m}$  ( $25 \pm 5 \text{kgf} \cdot \text{cm}$ )のトルクで止めた後、ゆるみ・ガタツキがないことを確認してください。

## ■組立てねじ・部品一覧表 ※商品シリーズにより、部品形状が異なる場合があります。

### ●本体組立部品セット

記号	㊶	㊷	㊸	㊹
姿図				
記号	㊺	㊻	㊼	㊽
姿図				

サーモスH/L勝手口ドアのみ

記号	㊾	㊿
姿図		

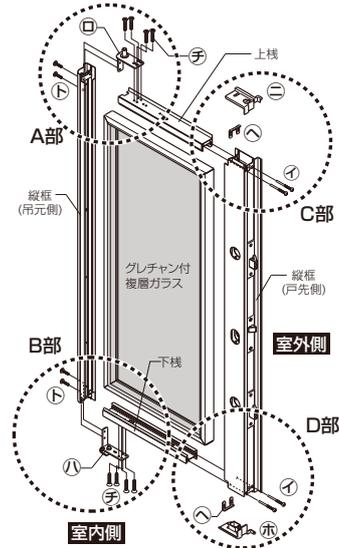
### ●中棧組立部品セット

記号	㊿
姿図	

■取付け順序

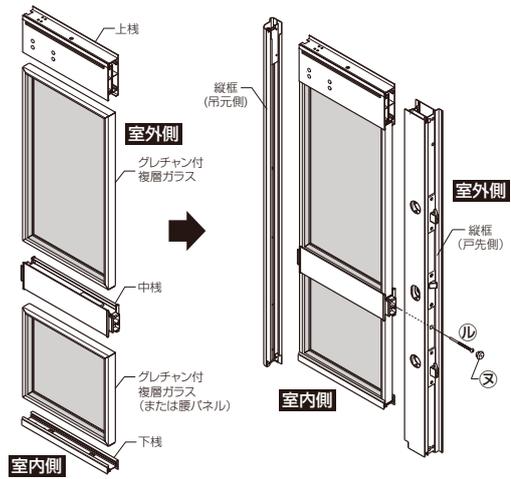
■1-1 本体の組立て(テラスドア・開き窓テラスの場合)

- ① グレチャン付複層ガラスに記載されている対象品種、ガラス寸法を確認します。  
※品種によりガラスの仕様が異なります。
  - ② ガラスに対し、各部材を仮配置します。  
※内外・上下・左右が正しいか必ず確認してください。
  - ③ 上下棧と縦框をねじ止めします。  
・縦框(吊元側)の上部にピボットヒンジ上部軸を差込み、上棧、縦框(吊元側)とそれぞれねじ止めします。(作業手順参照)
  - ・縦框(吊元側)の下部にピボットヒンジ下部受けを差込み、下棧、縦框(吊元側)にそれぞれねじ止めします。(作業手順参照)
  - ・縦框(戸先側)の中に座金を入れ、上下棧のタッピングホールに位置を合わせ、ナベタッピンねじを差込み、締め込みます。
- ※組立てた本体のW寸法が、中央部のみ大きい場合は、必ず矯正してください。



■1-2 本体の組立て(サーモスH/L勝手口ドア、中棧付の場合)

- ① グレチャン付複層ガラスに記載されている対象品種、ガラス寸法を確認します。  
※品種によりガラスの仕様が異なります。
- ② ガラス(または腰パネル)に対し、上・中・下棧を仮配置します。  
※ガラスに対して、上・中・下棧が均等になるように配置します。
- ③ 上・中・下棧を差込みます。
- ④ 左右縦框を差込みます。
- ⑤ 上・中・下棧と縦框をねじ止めします。  
・縦框(吊元側)の上部にピボットヒンジ上部軸を差込み、上棧、縦框(吊元側)とそれぞれねじ止めします。(作業手順参照)
- ・縦框(吊元側)の下部にピボットヒンジ下部受けを差込み、下棧、縦框(吊元側)にそれぞれねじ止めします。(作業手順参照)
- ・縦框(戸先側)の中に座金を入れ、上下棧のタッピングホールに位置を合わせ、ナベタッピンねじを差込み、締め込みます。
- ・上棧の下の組立てねじと、中棧組立てねじは長いねじを使用します。上棧の下の穴と戸先側の中棧組立て用の穴にプッシュボタンを取付けます。



**⚠ 警告**

- 必ず指定のグレチャン付複層ガラスを使用してください。
- ガラスからグレチャンを外さないように取扱ってください。
- ガラスの交換など、本体を組み直す場合は、必ずガラス交換マニュアルの手順にしたがってください。

**■作業手順**

- ① ⑤のねじを仮止めします。
- ② ⑥のねじを以下の要領で止めてください。  
① 下図の順番①～④でねじを固定してください。  
② ⑤～⑧の順番で増し締めを行ってください。  
③ 増し締めトルクは14～20kgf・cmとします。

③ ⑥のねじを締めます。

**■A部詳細図** **■B部詳細図** **■C部詳細図(テラスドア)** **■C部詳細図(勝手口ドア)** **■D部詳細図**

**■お願い**

※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。

**■お願い**

※ガラスライナーをはがしたり、位置をズラさないでください。戸先が下がるおそれがあります。

※上下棧を間違えないようご確認ください。

- 下棧には水抜き穴があいています。
- ガラスライナーは右図の位置にきます。

**[中棧付の場合]**

※本体組立て後に保管する場合は、本体フィンに重量がかからないよう木などを当ててください。

2 框キャップの取付け

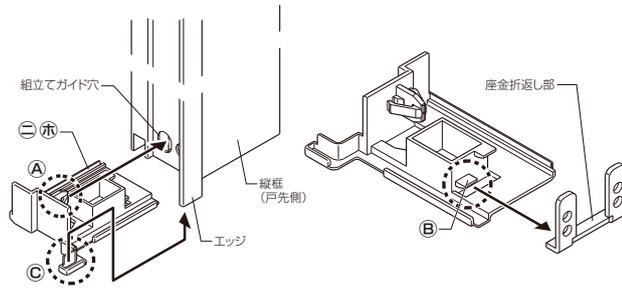
- ※框キャップには、上下の使い分けがあります。確認の上使用してください。
- ① 框キャップのA部を縦框の組立てガイド穴に、B部を座金部の折り返し部に、C部をエッジ部分に合わせ、「パチン」と音がするまで押込みます。
  - ② 手で引いて、外れないことを確認します。
- ※図は縦框の下部の場合を示します。上部も同じ方法で取付けてください。

**⚠ 注意**

- 戸先側縦框(上・下)には同梱の框キャップを必ず取付けてください。型材切断面でケガをするおそれがあります。

3 ハンドル・サムターン・ドアクローザーの取付け

※各セットに同梱の取付け説明書をご覧ください。



引違い窓

単体引違い窓

シャッター付引違い窓

雨戸付引違い窓

面格子付引違い窓

装飾窓

横すべり出し窓

横すべり出し窓

高所用横すべり出し窓

上げ下げ窓

FIX窓(外押縁タイプ)

FIX窓(内押縁タイプ)

ルーバー窓IF

内倒し窓

外倒し窓

ドア

テラスドア・開き窓テラス

採風勝手口ドア

勝手口ドア

ガラス交換マニュアル

有償品