

●この説明書は、必ず施工される方にお渡しください。

■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

- 本体の前倒れにより障子が脱落する原因になりますので下記事項をお守りください。
 - ・柱・窓台・間柱は室外側を面一にしてください。
 - ・窓台は平に取付け、取付け後、前倒れがない事を確認してください。
 - ・間柱は本体下枠の補強ブラケット位置に合わせて設置してください。
 - ・下枠と躯体との間にすき間のないよう固定してください。
 - ・窓台と補強ブラケットとの間にすき間のないよう固定してください。
 - ・取付けねじは必ず締付け、固定してください。
- 漏水の原因になるおそれがありますので下記事項をお守りください。
 - ・躯体と本体の取合わせ部には防水テープ(別売り)を張ってください。
 - ・外壁施工後、躯体と本体の取合わせ部には必ずシーリングしてください。
 - ・外壁は55mm以下に仕上げてください。

■施工上のお願

- 枠にはしごをかけたり、のったりしないでください。キズ・変形の原因になります。
- 組立てた製品を運搬する際、枠の接合部に無理な力をかけないでください。変形するおそれがあります。
- テーブル板に衝撃を与えないでください。割れ・欠けなどの原因になります。
- テーブル板保護のため、テーブル板梱包用ダンボールで養生してください。
- 建て掛ける際、補強ブラケットを下にして寝かさないでください。補強ブラケットが変形するおそれがあります。
- 内窓の取付けについては、内窓に同梱の取付説明書を確認してください。
- 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、緩みがたつきのないことを確認してください。
- 補強ブラケット固定用ねじは、締め過ぎないでください。

■取付けねじ一覧表

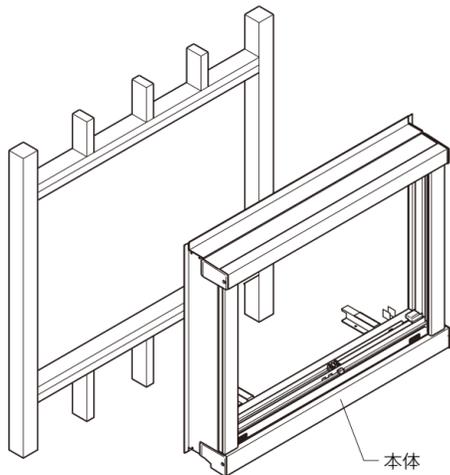
※下表の番号は本文図中の番号を示します。間違いのないよう使用してください。

番号	①	②	③
名称	ナベタッピンねじφ4×30	丸木ねじφ4.1×63	皿タッピンねじφ4×35
姿図			
使用箇所	下枠位置決め金具 補強ブラケット	補強ブラケット	本体

■取付け順序

①開口部の確認

②本体の取付け



■取付け詳細

※図中の番号は、取付け部品一覧表の番号を示します。間違いのないよう使用してください。

①開口部の確認

- 水平・垂直を確認します。

▲注意

- 柱・窓台・間柱は室外側を面一にしてください。
- 窓台は平に取付け、取付け後、前倒れがないことを確認してください。
- 間柱は、本体下枠の補強ブラケット位置に合わせて設置してください。

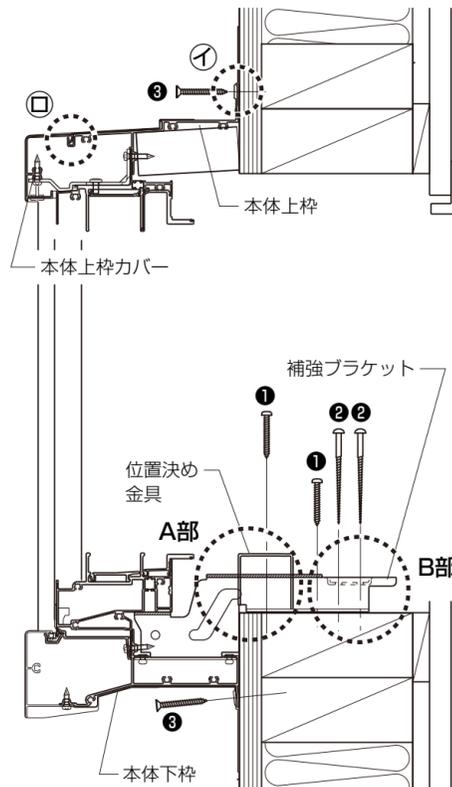
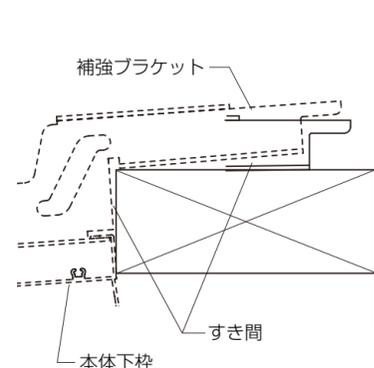
②本体の取付け

- 本体を開口部へ差込み、位置決め金具、補強ブラケット、縦枠、上枠、下枠の順で躯体に固定します。(W870以下には補強ブラケットは付きません。)

■A部詳細図

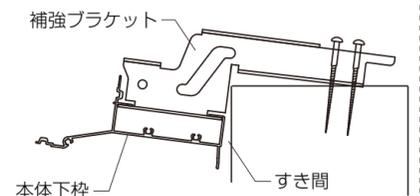
▲注意

- 本体下枠と躯体のすき間がないよう押込んでからねじ止めしてください。
- 窓台と補強ブラケットとの間にすき間のないよう固定してください。



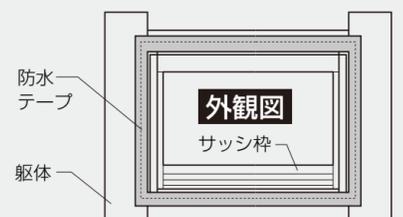
■B部詳細図

※本体下枠と躯体のすき間が出ないように、補強ブラケット固定用ねじは、締め過ぎないでください。



▲注意

- 本製品取付け後、必ず防水テープ(別売り)を張ってください。漏水の原因になるおそれがあります。

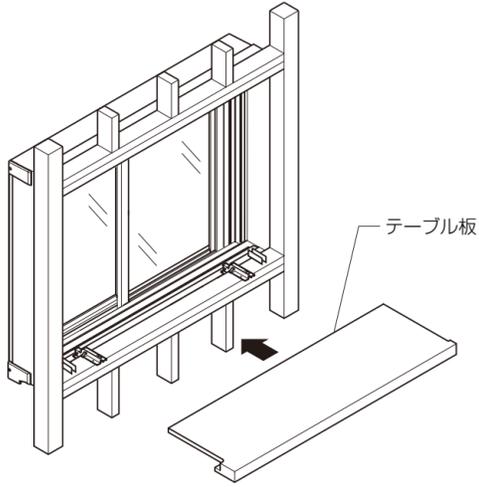


■お願い

※水糸を使用し、本体上枠のフィン(④)が水平になるように取付けてください。本体上枠と上枠カバーのつなぎ目(⑤)が段差になるおそれがあります。

3 障子・ガラスの建込み、建付け調整

4 テーブル板の取付け



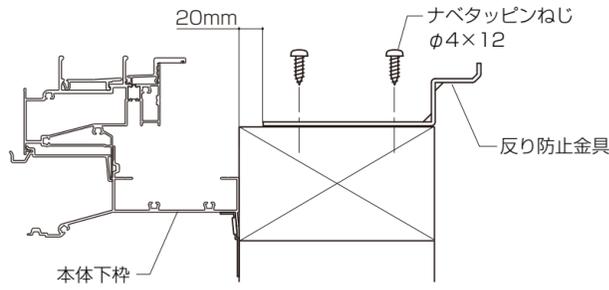
3 障子・ガラスの建込み、建付け調整

※内窓に同梱の取付け説明書を参考にして建込み、建付け調整します。

4 テーブル板の取付け

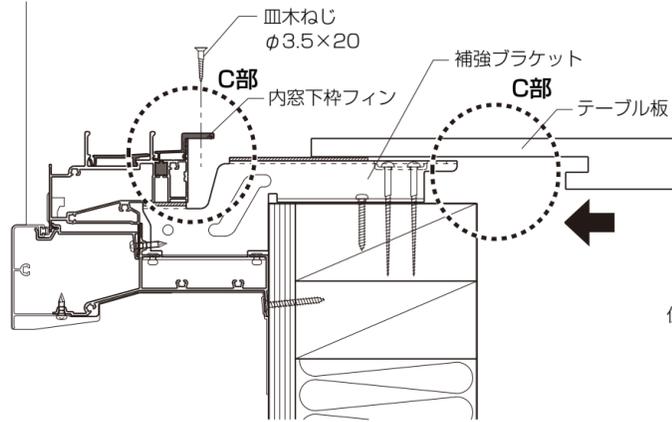
(角型テーブル板：W≤870、1370<W≤2239のみ)

- ① テーブル板に同梱の反り防止金具を窓台へねじ止めします。
※ねじはテーブル板に同梱の固定用ねじを使用します。



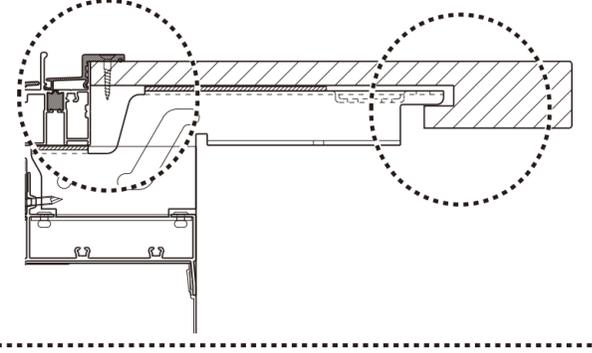
- ② 内窓下枠フィンと補強ブラケットの間にテーブル板を差込んでねじ止めします。

※ねじは内窓に同梱のアングル固定用ねじを使用します。

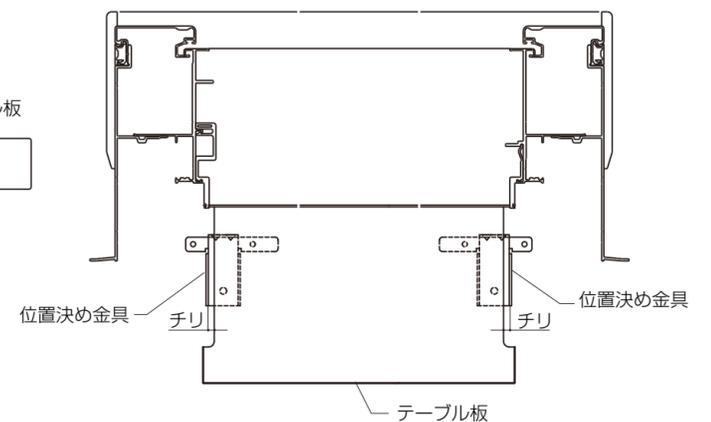


■C部詳細図

- ※テーブル板は下枠に当たるまで必ず押込んでください。
- ※テーブル板は補強ブラケットに必ず引掛けてください。



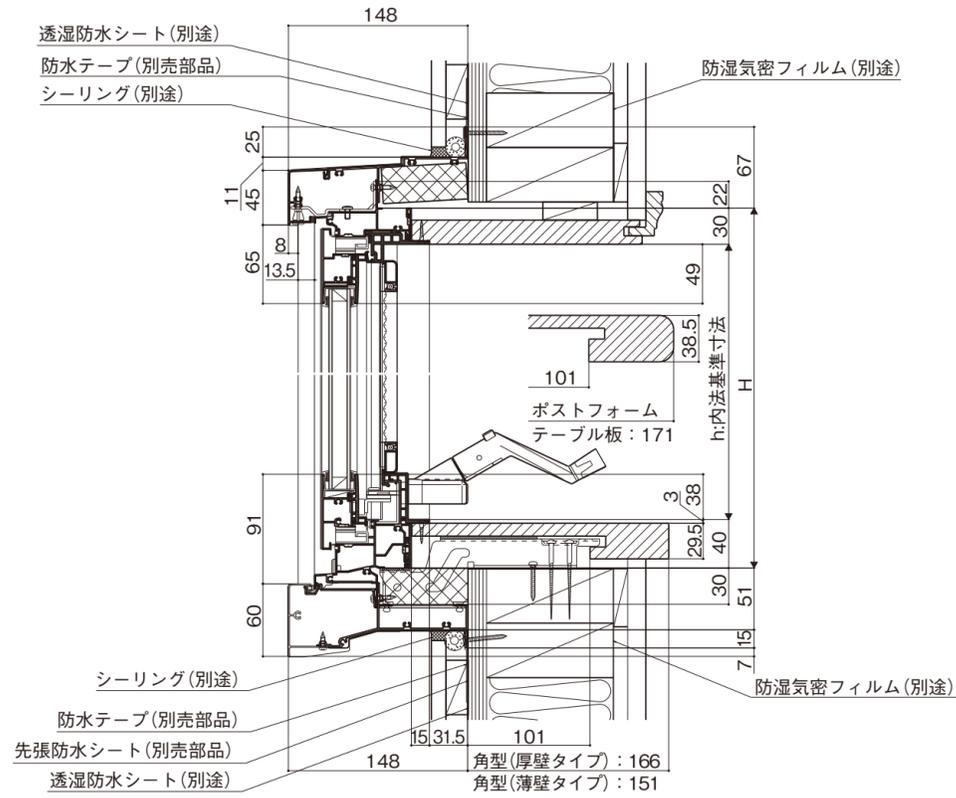
※左右方向は位置決め金具とのチリを均等にして、位置決めします。



■納まり図

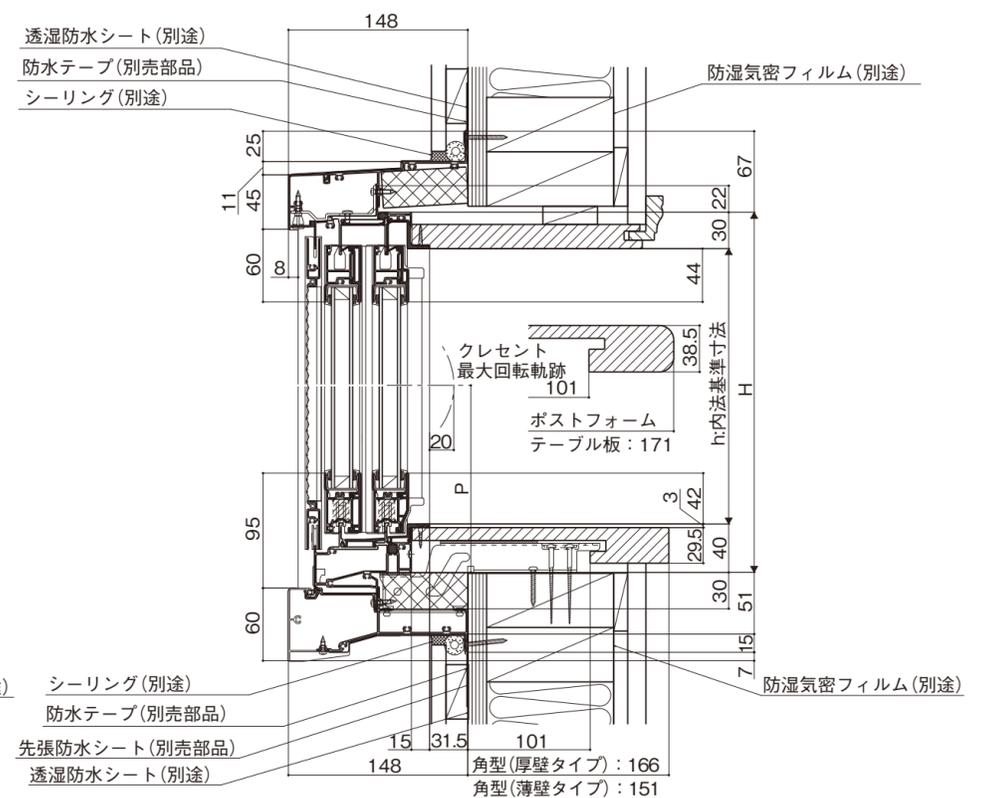
●シンフォニー縦すべり出し窓

・縦断面図

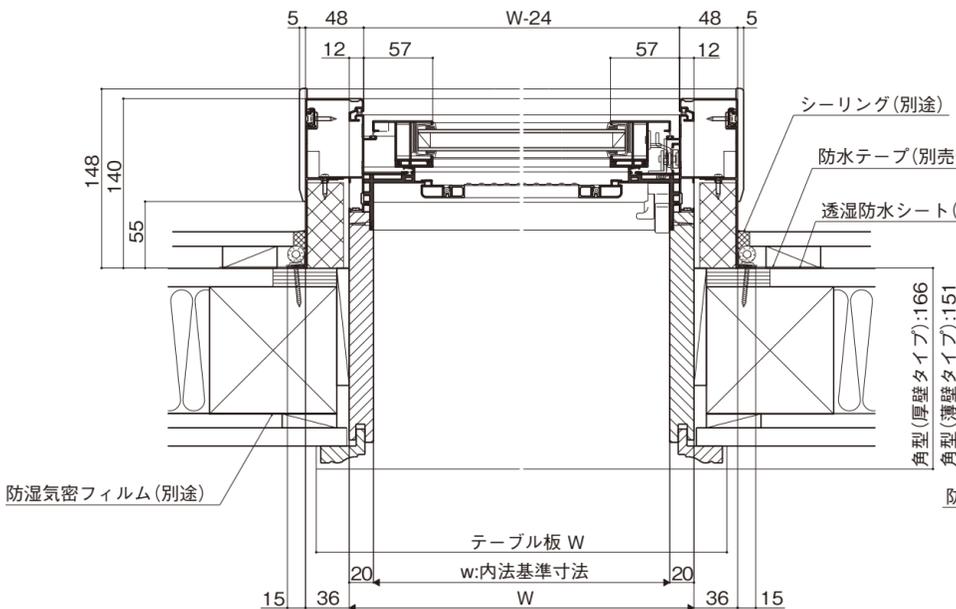


●シンフォニー引違い窓

・縦断面図



・横断面図



・横断面図

