

type2

type3

△施工上の注意

- ・組立説明書をお読みになり、正しくお使いください。
- ・寸法はメジャーで正確に測ってください。
- ・樹脂製品のため、使用場所、使用環境、温度変化により曲がる場合があります。
- ・樹脂製品のため、パネルの取り付け方向や長さで曲がる場合があります。
- ・切断にはカッターナイフ、金ノコをご使用ください。
- ・切斷したあと、ヤスリでバリを取り除いてください。
- ・カッターナイフ、ノコ刃、切斷した部材の端面等で、ケガをしないようにご注意ください。
- ・取り付けには薄手の両面テープをご使用ください。
- ・カットした部材は、窓枠に固定する前に寸法が正確に出ているか一度、施工場所にてご確認ください。
- ・断熱・結露軽減・防音などの効果は施工状態によりバラツキが生じます。あらかじめご了承ください。

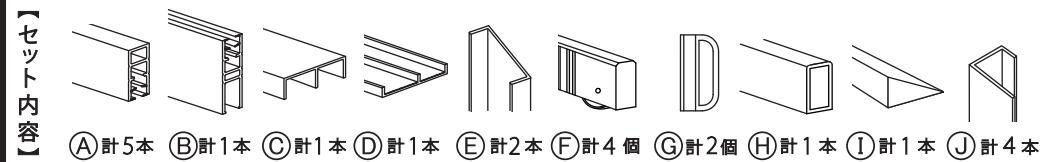
最大施工サイズ

type2
type3

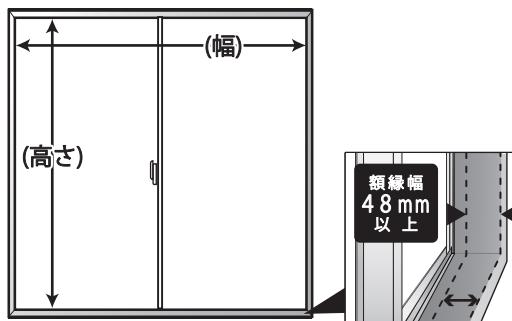
(高さ)1845mm × (幅)1830mm
(高さ)2200mm × (幅)2100mm

4~4.5mmのポリカ中空板を
別途お買い求めください。

パネルサイズ910mm×1820mmが2枚必要です。
パネルサイズ1042mm×2152mm以上が2枚必要です。



1 取り付けの確認～寸法の測り方 (高さ・幅)

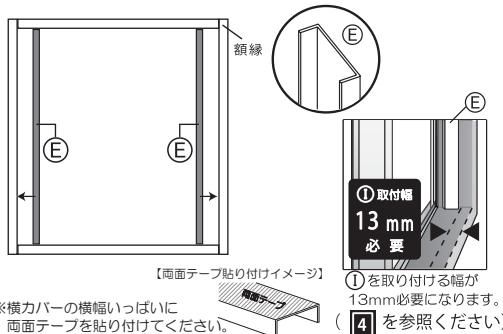


既存窓の額縁の幅が48mm以上必要です。
内窓が納まる額縁の寸法をメモしてください。

高さ
() mm
幅
() mm

※額縁にゆがみがある場合は、窓枠の修正が必要となります。

2 ⑤の切断～取り付け方

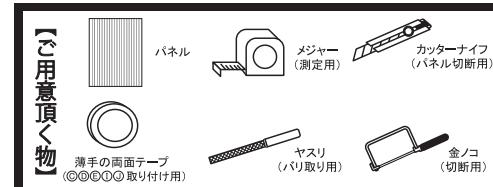


測った寸法の高さをもとにして切斷寸法を出します。
切斷には金ノコをご使用ください。
取り付けには薄手の両面テープで、
室内側を13mmあけて取り付けてください。

高さ
⑤() mm = () mm × 2本
切斷寸法

※取付け箇所の汚れ等は除去し、乾燥させてから作業を行ってください。
下地の表面にホコリや付着物、油分、水分、深い凹凸があると
十分に固定できない場合があります。

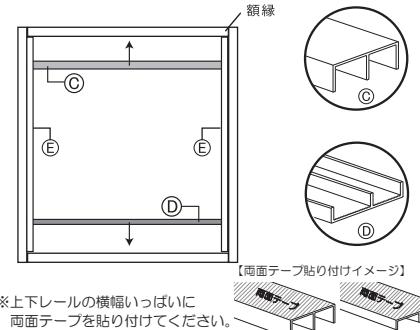
3 ⑥⑦の切斷～取り付け方



▲ 本製品は引き違い窓用です。
取り付けには既存窓の額縁の幅が
48mm以上必要です。

※I・W・Fは窓の内側用です。

3 ⑥⑦の切斷～取り付け方

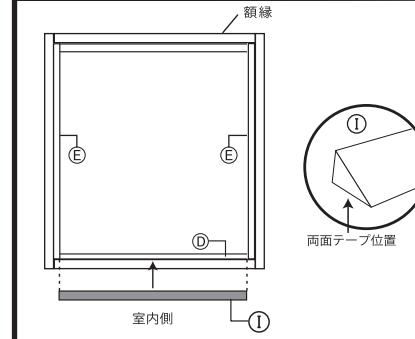


測った寸法の幅をもとにして切斷寸法を出します。
切斷には金ノコをご使用ください。

⑥の内側に取り付けてください。
取り付けには薄手の両面テープをご使用ください。

切斷寸法
() mm - 3 mm = () mm × 各1本

4 ⑧の切斷～取り付け方



※⑧は、段差スロープの役割です。

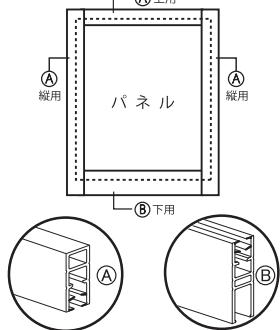
測った寸法の幅をもとにして、切斷寸法を出します。
切斷には金ノコをご使用ください。

⑧の室内側に取り付けてください。

取り付けには薄手の両面テープをご使用ください。

切斷寸法
() mm - 22 mm = () mm × 1本

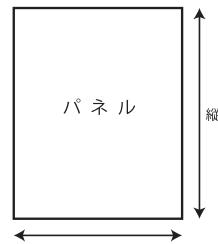
5 ⑤⑥の切断



測った寸法の高さ、幅をもとにして切断寸法を出します。
切断には金ノコをご使用ください。

$$\begin{array}{ll} \text{高さ} & \text{切断寸法} \\ \text{A 縦用} &) \text{ mm } - 14 \text{ mm } = (\text{ mm } \times 4 \text{ 本} \\ \text{幅} & \\ \text{A 上用} &) \text{ mm } \div 2 - 48 \text{ mm } = (\text{ mm } \times 2 \text{ 本} \\ \text{幅} & \\ \text{B 下用} &) \text{ mm } \div 2 - 48 \text{ mm } = (\text{ mm } \times 2 \text{ 本} \end{array}$$

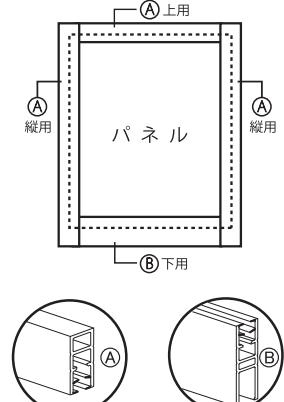
6 パネルの切断



測った寸法の高さ、幅をもとにして切断寸法を出します。
切断にはカッターナイフをご使用ください。

$$\begin{array}{ll} \text{高さ} & \text{切断寸法} \\ \text{縦} &) \text{ mm } - 48 \text{ mm } = (\text{ mm } \\ \text{幅} & \\ \text{横} &) \text{ mm } \div 2 - 8 \text{ mm } = (\text{ mm } \times 2 \text{ 枚} \end{array}$$

7 ⑦⑧の取り付け方

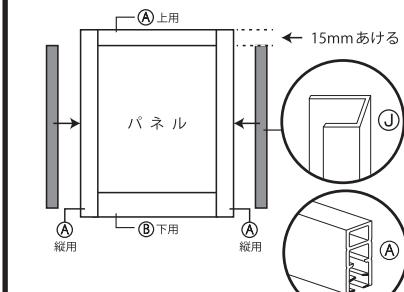


初めに、⑤上用を取り付けてください。
(パネルの両側が20mm出る位置に取り付ける)

次に、⑥下用を取り付けてください。
(パネルの両側が20mm出る位置に取り付ける)

最後に、⑦縦用を取り付けてください。
※入りにくい場合はゴムハンマー等で
端から叩きながら入れてください。

8 ⑨の切断～取り付け方



測った寸法の高さをもとにして、切断寸法を出します。
切断には金ノコをご使用ください。

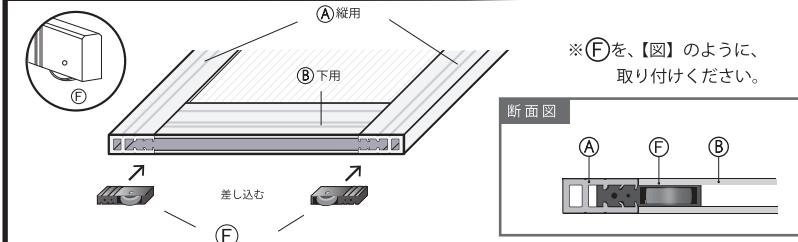
⑤縦用の上部、15mm スペースをあけ、
⑨をかぶせて取り付けてください。
※ ⑩⑪に干渉するため、必ずあけてください。

取り付けには薄手の両面テープをご使用ください。

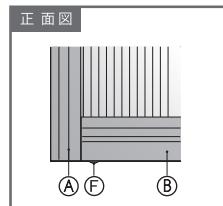
$$\begin{array}{ll} \text{高さ} & \text{切断寸法} \\ \text{J} &) \text{ mm } - 35 \text{ mm } = (\text{ mm } \times 4 \text{ 本} \end{array}$$

開閉らくらく!!

9 ⑩⑪を取り付ける

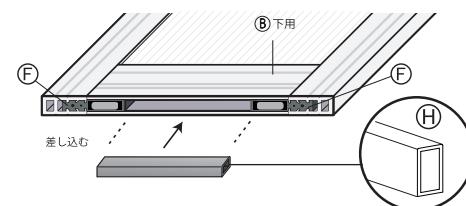


※Fを、【図】のように、
取り付けください。



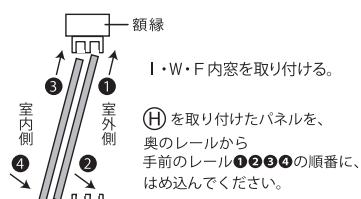
曲がりにくい!!

10 ⑫の切断～取り付け方

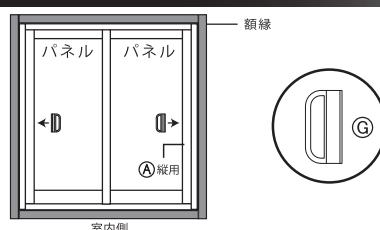


測った寸法の幅をもとにして、切断寸法を出します。
切断には金ノコをご使用ください。

⑨で取り付けた⑤と⑥の間に差し込みます。



11 ⑬の取り付け～完成



パネルと、⑦縦用の間に、
差し込むように取り付けてください。

※取り付け完成後、閉めた状態で隙間がないか、開閉に支障がないかご確認ください。
隙間がある場合は市販の隙間テープや、モヘヤテープ等をご使用ください。

△使用上の注意

外窓を開け、内窓だけを閉めた状態にはしないでください。強風で内窓がはずれる可能性があり、危険ですのでおやめください。