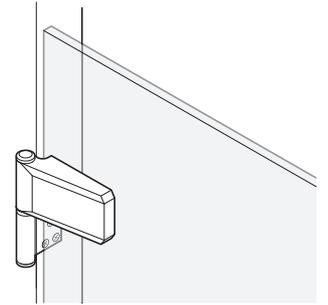


このたびは、弊社製品をご採用いただきありがとうございます。施工前に本書をよくお読みのうえ、正しく施工してください。  
施工後は、本書をいつでも取り出せるよう保管してください。

### 本製品について

- 最高級の ZweiL 仕上げを施した、ガラスドア用丁番です。
- 耐荷重：490 N (50 kgf)/2ヶ

### 正しく安全に取り付けていただくために



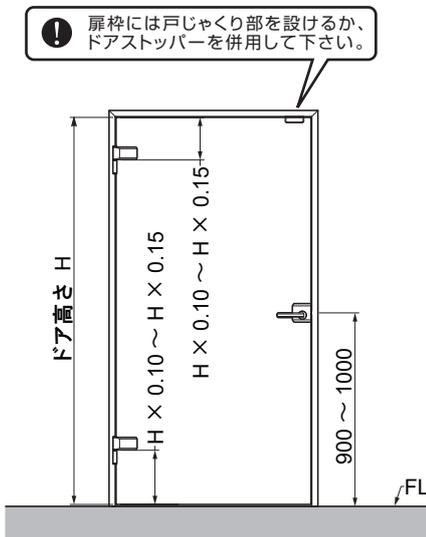
#### 図記号の意味

<b>警告注意</b>	<b>禁止</b>	<b>厳守</b>
-------------	-----------	-----------

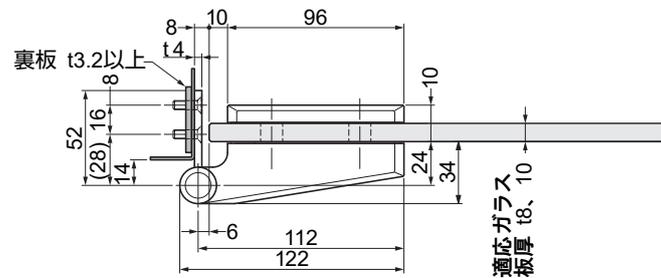
**注意** 負傷を負うことや、物的損害が発生するおそれがある内容を示します。

- ⊙ 本来の目的とは異なる使用方法や本書に示す仕様以外の扉には使用しないでください。
- ❶ 指定寸法、仕様、各部の水平、垂直を必ず守ってください。枠、扉の反り、傾きやねじれは、故障などの原因になります。丁番およびガラス扉を保護するため、戸当りを設けてください。
- ❷ ガラスは、強化ガラスを使用してください。また、ガラスには飛散防止フィルムを貼ることをお勧めします。但し、製品によっては、ガラスと製品が接触する範囲の飛散防止フィルムを除去することをお勧めします。フィルムのずれが原因でガラス扉が下がり、開閉動作に支障が出るおそれがありますので、ガラス加工業者やフィルム業者にご相談ください。
- ❸ 本製品は建具を構成する為の部品です。施工後に、最終製品としての機能及び安全性をご確認いただくとともに、使用者へ建具を安全に使用するための注意喚起もしてください。
- ❹ ねじの緩み等異常がないか、定期的に点検し、増し締めしてください(お使い始めから1ヶ月後と6ヶ月後、その後は1年ごとを目安にしてください)。

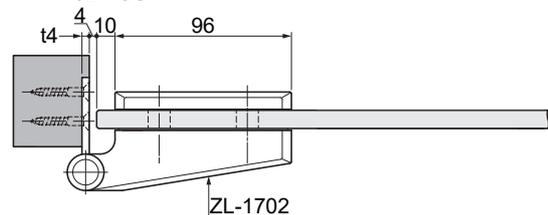
### 寸法図・付属品



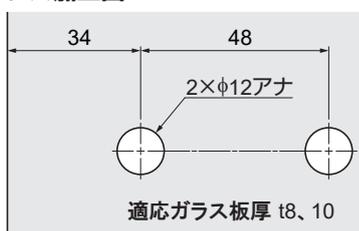
#### ■ 金属枠フレーム施工例



#### ■ 木枠フレーム施工例



#### ガラス加工図

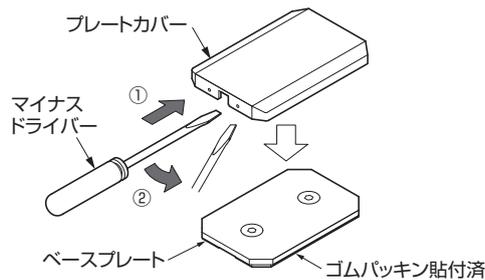


#### 付属品

- ・十字穴付木ねじ 4.8×38 …5ヶ
- ・サッシ用小ねじUM5×D9、L16 …5ヶ
- ・六角レンチ(呼び4) …1ヶ
- ・儀星φ20(プッシュ付) …1ヶ

# 取付手順

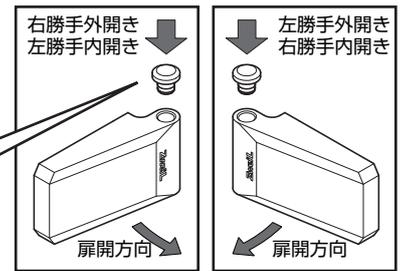
## 1 カバーの取り外し



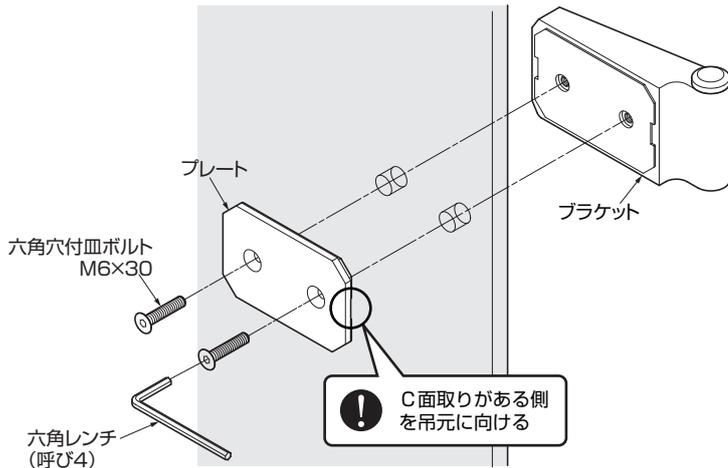
## 2 儀星の組込み

扉の左右勝手に合わせて  
儀星を組込む

❗ 儀星は、傷防止のため、  
柔らかい布をあて、  
プラスチックハンマー  
で打ち込む。

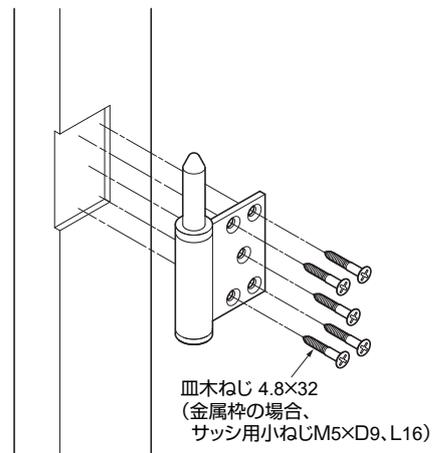


## 3 ブラケットの取付け



## 4 丁番の取付け

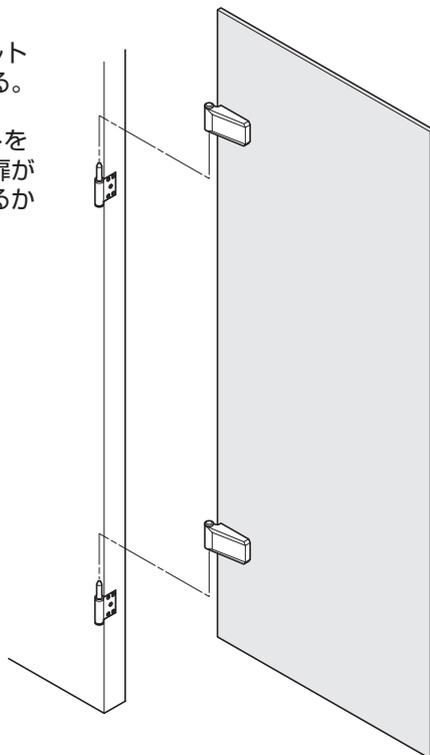
図は木枠取付の場合を示します。



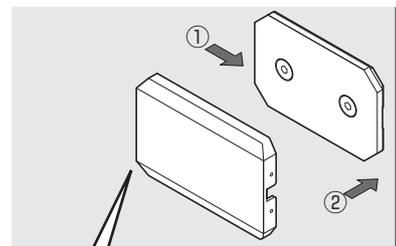
## 5 扉の吊込み

調整が必要な場合、  
プレートのM6皿ボルト  
を少し緩めて調整する。

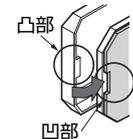
調整後、M6皿ボルトを  
しっかり締め込み、扉が  
スムーズに開閉できるか  
確認する。



## 6 カバーの取付け



❗ カバーの凸部を  
ゴムパッキンの凹部に  
引っ掛けて、反対側を  
押しではめる。



本製品に関するご質問・ご相談は、お買い求めいただいた販売店、または下記の窓口をお願いいたします。

電話番号 03 (3864) 1122

受付時間 月～金 9:00～17:30 (年末・年始・夏季休暇等は除く)

FAX 03 (3863) 6875

E-mail : support@sugatsune.co.jp

東京都千代田区岩本町2-5-10 〒101-0032

**SUGATSUNE** スガツネ工業  
LAMP 印の機能&デザイン金物メーカー

ISO 9001 (JSAQ384)・ISO 14001 (JSAE597) 審査登録  
※ISO9001:物流 WESTを除く、国内拠点 ※ISO14001:千葉工場および物流センター (SBC)  
https://www.sugatsune.co.jp/ 2020.01 0457-3