# ガラスドア用自由丁番

# M8506RA型(ガラス取付 角丸タイプ) 施工説明書

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。施工前に本説明書を 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。

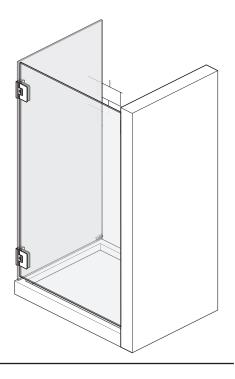
### 本製品について

- ●シャワーブースなど水回りで使用できるガラスドア用自由丁番です。
- ●ゼロポジション(閉止位置)調整ができます。

### 取り付けできる扉

ガラス扉	8、10 mm
幅	800 mm以下/2ケ、900 mm以下/3ケ
高さ	2200 mm以下/2ケ、2400 mm以下/3ケ
質量	40 kg以下/2ケ、50 kg以下/3ケ

※以上については、吊元側のガラスおよびそれの保持が、強固であることが前提です。

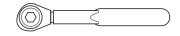


# 使う工具と準備していただくもの

- ・プラスドライバー 2番
- ・六角レンチ 呼び3、呼び4
- ・トルクレンチ







## 正しく安全に取り付けていただくために

#### 図記号の意味





禁止



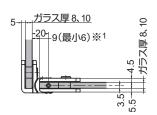
厳守

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

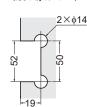
- ❶ 扉の質量、扉の開閉時の衝撃に耐えうる強度の枠を製作してください。また、ねじは必ず指定したものを使用し確実に締め つけてください。取付強度が不足していると、扉が脱落してけがをするおそれがあります。
- 本来の目的とは異なる使用方法や本書に示す仕様以外の扉には使用しないでください。
- 🚺 指定寸法、仕様、各部の水平、垂直を必ず守ってください。枠、扉の反り、傾きやねじれは、故障などの原因になります。
- 本製品は建具を構成する為の部品です。施工後に、最終製品としての機能及び安全性をご確認いただくとともに、使用者へ 建具を安全に使用するための注意喚起もしてください。
- ては、ガラスと製品が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。
- ↓ 扉は90°では止まらないため、それ以上開かないように戸当たりを設けてください。
- 🕠 換気扇の運転により、扉の閉じ位置に影響が出るおそれがあるため、換気扇の運転による影響を考慮してください。
- ▲ 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)。

取付穴加工 ガラス加工図の( )内寸法は下図中※1 印付寸法が6 mmの場合です。

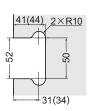
#### 角丸タイプ

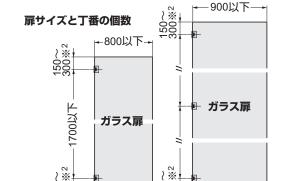


#### 固定ガラス側 (ガラス厚8、10mm)



#### ガラス扉側

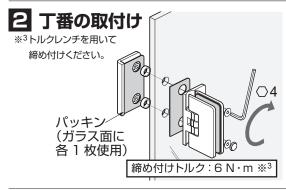




※2丁番は、上記寸法の条件を全て満たした上で、 なるべく上下端に寄りに取り付けてください。

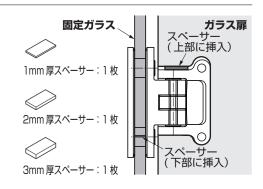
829

\* 020



### 3 付属スペーサーの 組み込み

右図を参考に、必要に 応じて上の丁番にだけ 組み込んでください。



## 4 **扉の吊込み**(図は、8506RA型を示します)

# ※4トルクレンチを用いて締め付けてください。

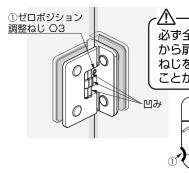
パッキン (ガラス面に 各 1 枚)

 $\bigcirc 4$ 



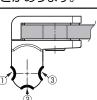
### **5** ゼロポジション調整 (イラストは室内側から見ています)

【1】全ての丁番のゼロポジション調整ねじを緩める。



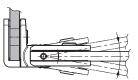
必ず全ての丁番のゼロポジション調整ねじを緩めて から扉を動かしてください。

ねじを緩めなかった丁番は、正しく調整できなくなる ことがあります。



ガラスを吊っている 全ての丁番の①~③の凹み【を 同じ位置に合わせる。

【2】戸先を止めたい位置に合わせる。



【3】全ての丁番のゼロポジション調整ねじを7 N• mで締める。 ※5トルクレンチを用いて締め付けてください。



締め付けトルク:7 N·m ※5

扉の開閉時に異音が出る ことがあります。

異音が出た場合、5【1】か ら再調整してください。

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、または下記の窓口にお願いいたします。

電話番号 03 (3864) 1122

月~金 9:00~17:30 (年末・年始・夏季休暇等は除く)

締め付けトルク: 6 N·m ※<sup>4</sup>

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



ISO 9001 (JSAQ384)・ISO 14001 (JSAE597) 審査登録 \*\*ISO9001:物流WESTを除く、国内拠点 \*\*ISO14001:干薬工場および物流センター(SBC) https://www.sugatsune.co.jp/ 2020.06 1355-3