

超重量用硝子ヒンジ

『ハカマ蝶番』

取扱説明書

8 / 10mm, 12mm硝子用  
安全硝子荷重 80kg

総発売元：  
スリーナイン島野株式会社

〒550-0015  
大阪市西区南堀江3-2-17

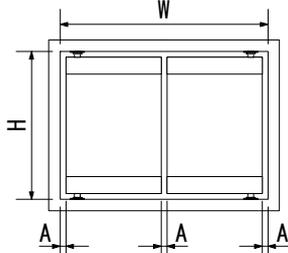
TEL 06-6531-9423  
FAX 06-6538-0174

<https://www.999shimano.com>

※注意事項

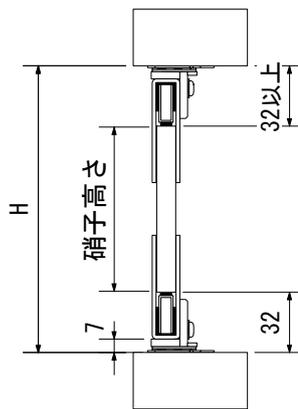
- ・硝子扉が極端な縦長の場合、たわみによって硝子が割れる恐れがあります。
- ・硝子面が大きな場合は、飛散防止膜の使用等、強化加工など安全面を考慮して下さい。
- ・陳列用硝子蝶番です。建具用には使用しないで下さい。

step. 1 ハカマ外寸の寸法設定



8mm硝子用 A=5 片開きの場合 ハカマ外寸 = W - 10	10, 12mm硝子用 A=6 片開きの場合 ハカマ外寸 = W - 12
両開きの場合 ハカマ外寸 = (W-15) ÷ 2	両開きの場合 ハカマ外寸 = (W-18) ÷ 2

step. 2 硝子サイズの寸法設定



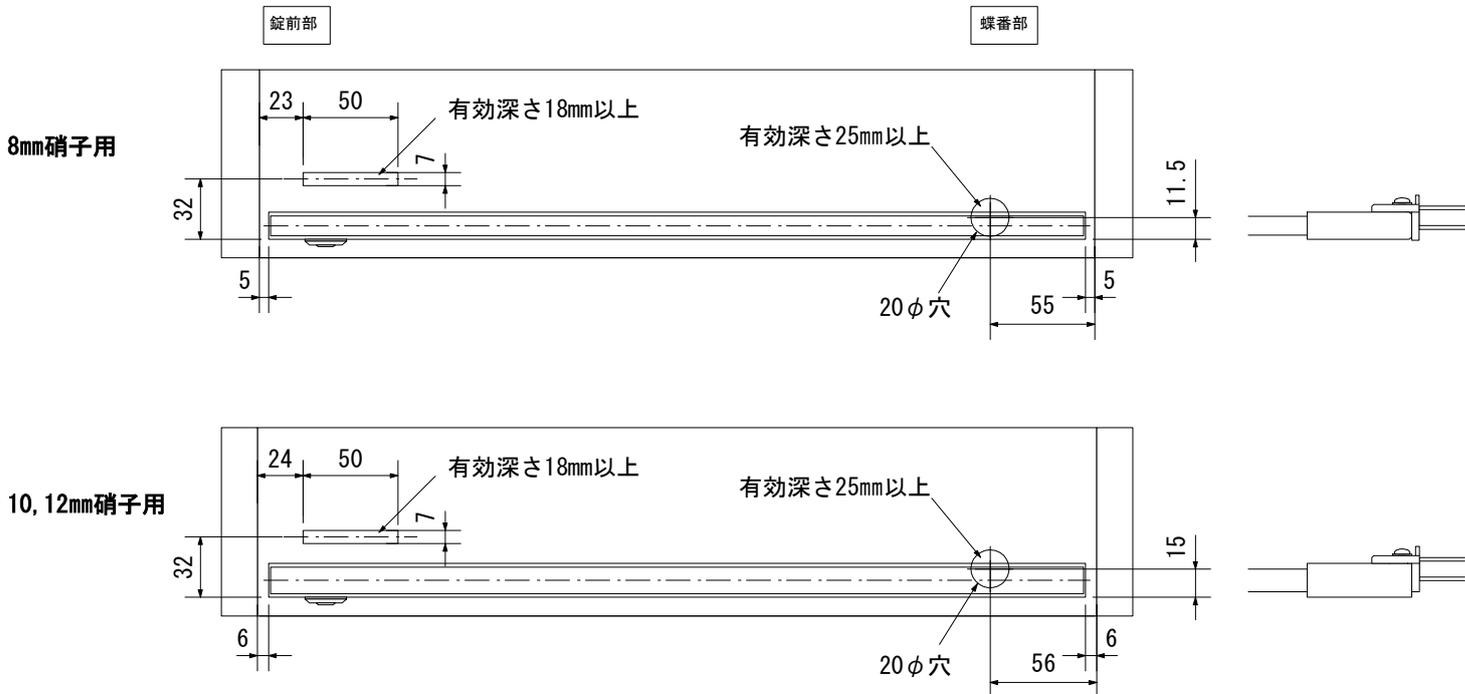
・硝子幅  
ハカマ内寸 (=ハカマ外寸-2) より、少し控えてください。

・硝子高さ=H- (65+α)  
※硝子高さとハカマの固定に使用されるものの厚み分を考慮してください。(α値)

step. 3 蝶番受座 及び ※錠前受座 の加工

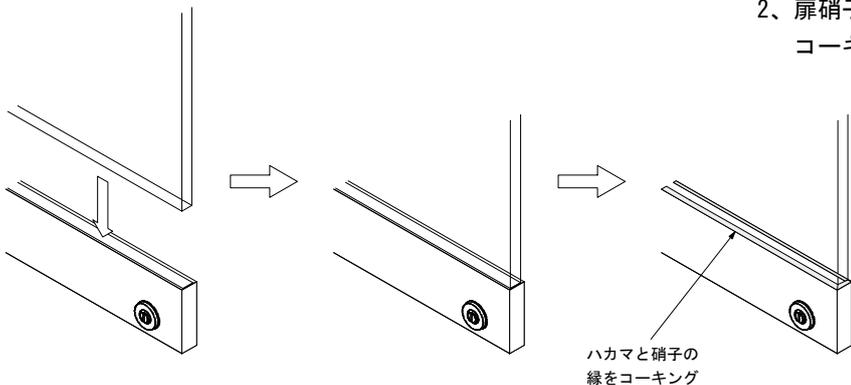
※オプションになります。

下記寸法はケース前面を10mm奥に入れた場合の状態です。



step. 4 ハカマと硝子のセッティング

- 1、扉硝子をハカマにしっかりと奥まで挿入します。
- 2、扉硝子とハカマの縁にシリコンなどを用いてコーキングを行います。



step. 5 ケースへの扉硝子の取り付け

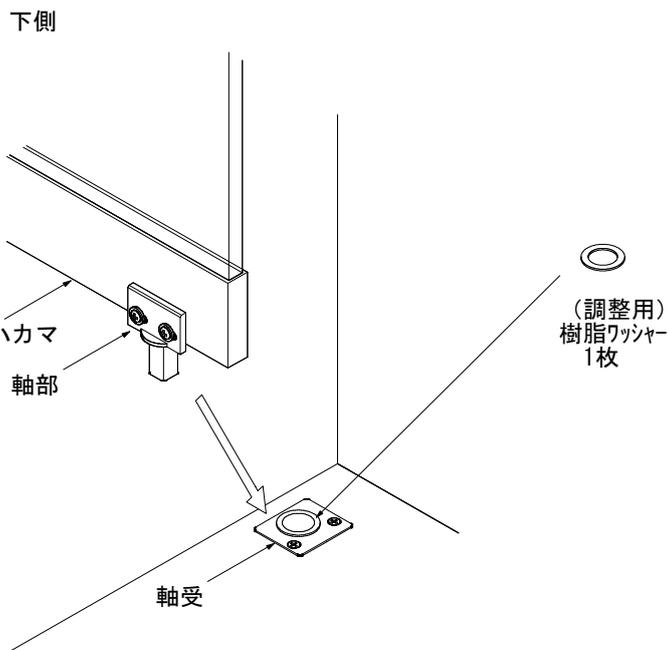


図1

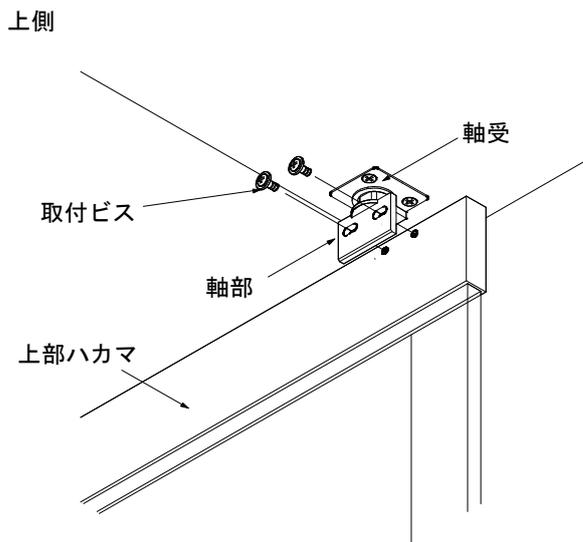
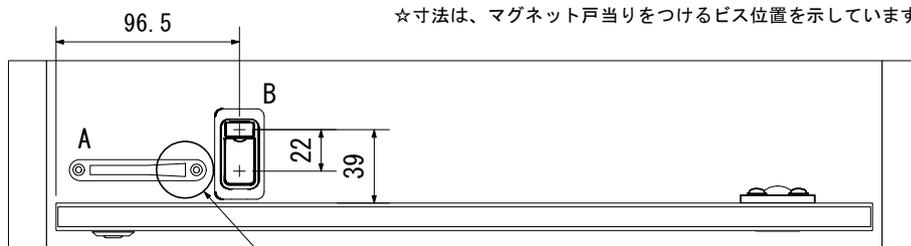


図2

- 1、下側ハカマに、取付ビスを用いて軸部をあらかじめ取り付けます。(図1)
- 2、扉硝子を持ち上げ、軸部を軸受に差し込みます。  
(基本は下側ワッシャーは不要ですが、調整用として1枚付属しております)
- 3、上側の軸受に軸部を差し込んだ状態にして、取付ビスを用いて上側ハカマと軸部を取り付けます。(図2)

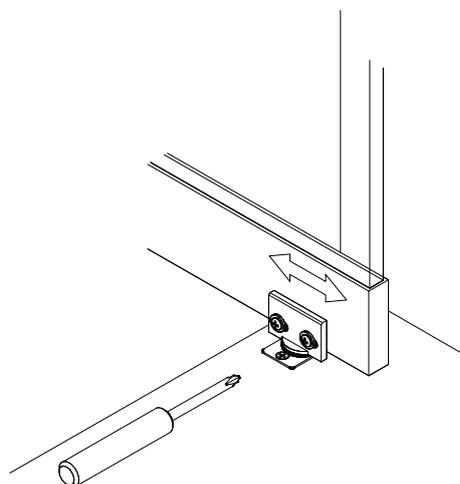
step. 6 A, 錠前受座 ※B, マグネット戸当り の取り付け

☆Bはオプション品です。  
 ☆錠前及びマグネットは省略しています。  
 ☆寸法は、マグネット戸当りをつけるビス位置を示しています。



角穴の広い方を吊元(軸部)側に付ける

step. 7 扉硝子の微調整



- ・微調整は、扉硝子の取り付け後、軸部裏側の取付ビスをドライバーで一旦緩め左右に移動させたのち、再度取付ビスを締め付けて固定します。
- また、微調整は最大±3mmの範囲で可能です。

※注意事項 ・たたかない、子供に触れさせない、口にいけない  
 ・砂埃、高温多湿、直射日光を避けて保管する