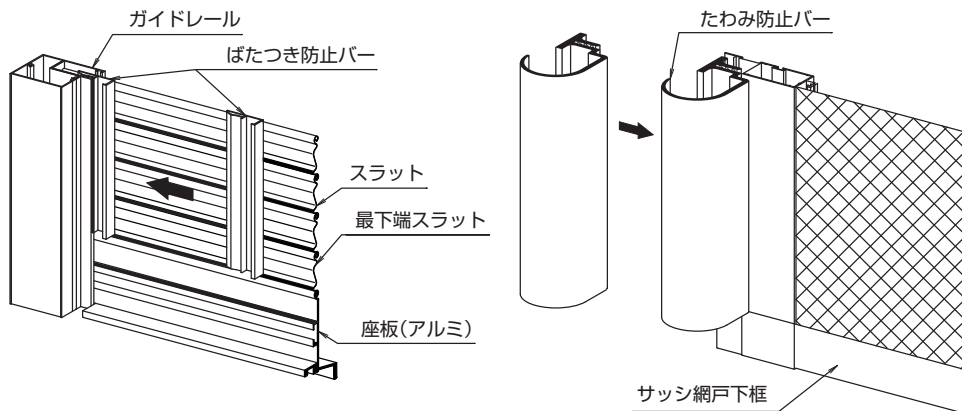


バタつき防止部材セット (収納袋入れ)

取扱説明書



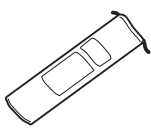


この取扱説明書は、三和の窓シャッター用「バタつき防止部材セット」をご使用いただくためのガイドブックです。当商品をご使用いただく前にならずこの取扱説明書をお読みいただき、十分ご理解されたうえでご使用ください。

この取扱説明書をお読みになった後は、いつでもお読みいただけるよう大切に保管してください。

■ 商品の概要

- 本商品は強風時に窓シャッターより発生する風振音を緩和するために使用するものです。(風振音は完全にはなくなりません)
- 本商品は下記の2部材とその部材を収納する収納袋の構成からなっています。

バタつき防止 部材セット	【ばたつき防止バー】 強風時の窓シャッターのシャッターカーテンとガイドレールの間の風振音を緩和するもので、ガイドレールに取付けます。	 L寸法 900/650
	【たわみ防止バー】 強風時に窓シャッターのシャッターカーテンがサッシ網戸に干渉することにより発生する風振音を緩和するもので、サッシ網戸に取付けます。	 L寸法 900/650
	【収納袋】 ばたつき防止バー、たわみ防止バーを収納する袋です。 最大入り数 (2枚障子1セット分)、ばたつき防止バー6本、たわみ防止バー3本、取扱説明書	

■ ご使用上のお願い

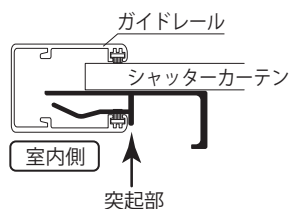
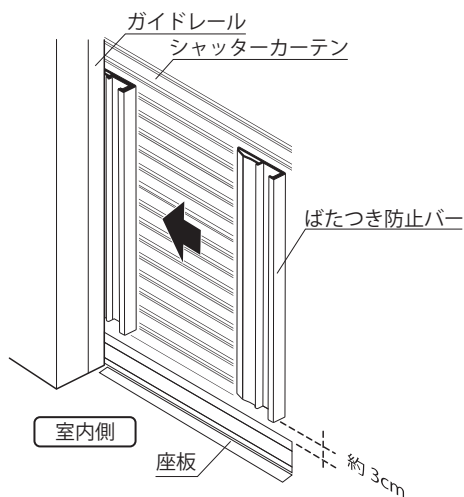
- 1) 各部材は窓シャッターを閉鎖した状態で使用してください。
- 2) 各部材をつけたままでシャッターを開放しないでください。
- 3) 各部材は樹脂部品ですので、熱源を近づけないようにしてください。変形することがあります。
- 4) 各部材はぶついたり、叩いたりしないでください。破損することがあります。

■ バタつき防止材の取付け・取外し方法

1. 取付け

1) 【ばたつき防止バー】

- ① 窓シャッターをしっかりと下までおろし、閉鎖してください。
- ② ばたつき防止バーを左右のガイドレールとシャッターカーテンの間に差し込みます。
 - ※ サッシ窓に合わせて長さ（L寸法）2種類用意しています。
3 ページの表 1 及び 4 ページの図 2 の内容にそって取付けてください。
 - ※ 左右同じ高さになるよう取付けてください。
 - ※ 座板から 3cm 程度あけてください。
 - ※ 突起部がガイドレールに当たるまでしっかり差し込んでください。
 - ※ 差し込みにくい場合は端部から差し込んでください。



2)【たわみ防止バー】

- ① 網戸の位置を図1の通りに移動します。
- ② たわみ防止バーを網戸縦枠のフィンに挟み込むように取付けてください。
 - ※ ばたつき防止バーと同様にサッシサイズに合わせて長さ（L寸法）2種類用意しています。3ページの表1及び4ページの図2の内容にそって取付けてください。
 - ※ 網戸縦枠の中央に取付けてください。
 - ※ 根本までしっかり差し込んでください。

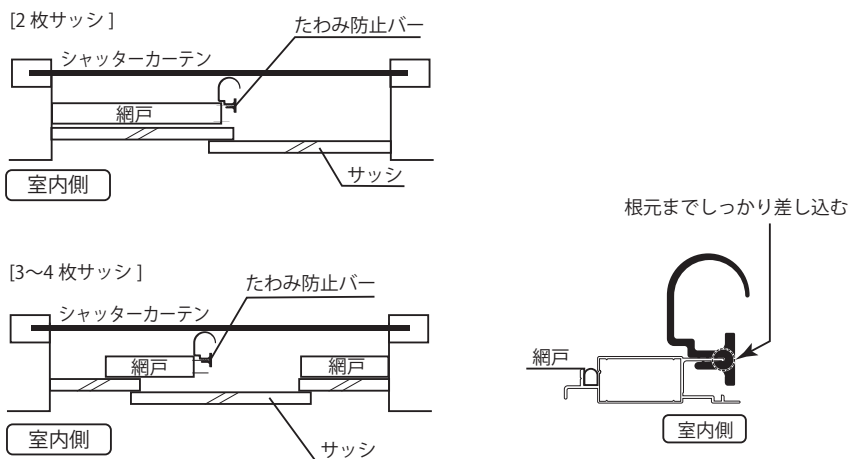


図1

表 1



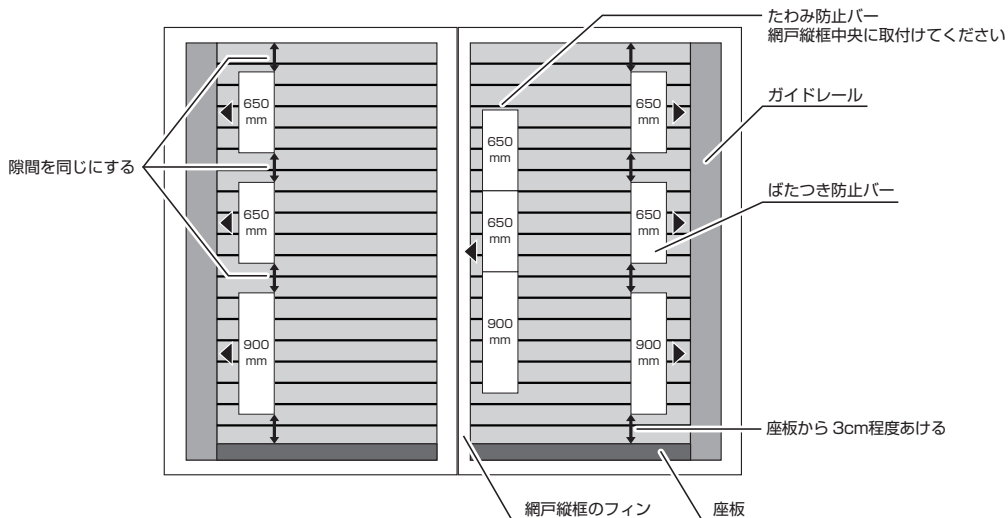
対応シャッターH	腰窓用		はき出し窓用	
	700～1350	1351～1650	1651～2150	2151～2650
ばたつき防止バー 	片側 1 本 (左右で 2 本)	片側 2 本 (左右で 4 本)	片側 650 1 本 + 900 1 本 (左右で 4 本)	片側 650 2 本 + 900 1 本 (左右で 6 本)
	(入り数:650mm 4 本)		(入り数:650mm 4 本,900mm 2 本)	
たわみ防止バー 	1 本	2 本	650mm 1 本 + 900mm 1 本	650mm 1 本 + 900mm 1 本
	(入り数:650mm 2 本)		(入り数:650mm 2 本,900mm 1 本)	

図2 はき出し窓用セット取付け(対応シャッター H2151 ~ 2650 の場合)



※対応シャッターHが腰窓用 (H1351 ~ 1650)、及びはき出し窓用 (H1651 ~ H2150) の場合、各バーの取付本数は表1を参照し、各部材の隙間は図2を参照のうえ、取付けを行ってください。

2. 取外し

1) 【ばたつき防止バー】

取付け方法1)とは逆の手順でガイドレールとシャッターカーテンの間からばたつき防止バーを引き抜いてください。

2) 【たわみ防止バー】

網戸の外れに注意しながら取付け方法2)とは逆の手順でたわみ防止バーを引き抜いてください。

■ お手入れ（清掃）の方法

- 1) 水拭きしてください。
- 2) 水拭きで汚れが落ちない場合は、中性洗剤をぬるま湯で薄めて、スポンジまたは布で拭き取ってください。
- 3) 表面に洗剤が残らないように十分に水洗いしてください。
- 4) 乾いた布で水分を拭き取ってください。

※お願い

- ① 清掃時、酸性やアルカリ性の洗剤、シンナー、ベンゼン等の有機溶剤は使用しないでください。
- ② 清掃時、金属たわしやワイヤブラシなどは使用しないでください。

■ 保管方法

- 1) 直射日光が当たる場所には保管しないでください。
- 2) 高温多湿の場所は避けてください。

保証書

保証内容 取扱説明書、本体ラベル又はその他の注意書きに基づく適切なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合は、下記に例示する免責事項を除き無料修理いたします。

保証期間 施工者様からの引渡し日（注 1、注 2）から 2 年間とさせていただきます。
施工者様からの引渡し日が特定できる書類などを大切に保管してください。
なお、施工者様からの引渡し日が不明な場合は、お手数でも施工者様までお問い合わせ願います。
（注 1）改修工事の場合は、改修部分の工事完了日とします。
（注 2）分譲住宅（建売住宅）、分譲マンションの場合は、建築主様への引渡し日とします。

免責事項 保証期間内でも、次の様な場合は有料修理となります。

1. 天災その他の不可抗力（例えば、暴風、暴雨、洪水、高潮、地震、地盤沈下、落雷、火災、津波、噴火など）により、商品の性能を超える事態が発生した場合の不具合。
2. 自然現象や使用環境に起因する不具合（例えば結露・凍結、風による振動・共鳴音、直射日光による熱反りなど）。
3. 環境が悪い地域や場所での腐食またはその他の不具合（例えば海岸地帯での塩害による腐食、大気中の砂塵・煤煙・各種金属粉・亜硫酸ガス・アンモニア・車の排気ガスなどが付着しておきる腐食、異常な高温・低温・多湿による不具合など）。
4. 表示された商品の性能を超えたことに起因する不具合（例えば、カタログなどに記載された耐風圧以上の風圧に起因するものなど）。
5. 建築躯体の変形など、商品以外の不具合に起因する商品の不具合。
6. 本来の使用目的以外の用途に使用された場合の不具合、または使用目的と異なる使用方法による場合の不具合。
7. 当社の手配によらない第三者の加工上、組み立て上、施工上、管理上、メンテナンス上などの不備に起因する不具合。（例えば、海砂や急結剤を使用したモルタルによる腐食、中性洗剤以外のクリーニング剤を使用したことによる変色や腐食、工事中の養生不良による変色や腐食など）
8. お客様自身の組み立て、取付け、修理、改造（必要部品の取外しを含む）に起因する不具合。
9. 引渡し後の操作誤り、または適切な維持管理を行わなかったことによる不具合。
10. 使用に伴う接触部分の摩耗・傷、塗装の剥離や時間経過による塗装の退色、樹脂部品の変質・変色、めっきの劣化またはこれらに伴うさびなどの不具合。
11. 実用化されている科学や技術では、予測することや予防することが不可能な現象、またはこれが原因で生じた不具合。
12. 犬、猫、鳥、鼠、昆虫、ゴキブリ、蜘蛛などの小動物の害による不具合。
13. 機能上支障のない音、振動など感覚的現象。
14. 犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合。
15. その他、不具合の原因が第三者にある場合。

その他

1. 保証期間経過後の修理、交換などは有料となります。
2. 台風や強風雨時に雨水が浸入することがありますが、これは商品上の特性であり、不具合ではありません。

■ 故障時における修理連絡先

故障やトラブルに、電話一本で対応
FTS (フルタイムサービス) 修理受付をご利用ください。

三和シャッター工業 (株) では、商品の故障・トラブルに365日・24時間体制でお応えするFTS (フルタイムサービス) 修理受付システムを設けています。
お困りやご心配なことに全国どこからでもお電話一本で対応します。
※天候・その他不可避な状況により当日の対応ができない場合があります。

— FTS (フルタイムサービス) 修理受付 —

フルタイムサービス  0120-3030-17 さんわ さんわ い〜な

■品質向上を目的に予告なく仕様を変更する場合があります。



三和シャッター工業株式会社

<https://www.sanwa-ss.co.jp/>

- 商品に関するお問い合わせは ☎ **0570-063011/03-3346-3011**
(土日祝を除く平日9:00~17:00) ※一般電話・公衆電話からは、市内料金で通話可能。
- 修理に関するお問い合わせは フルタイムサービス **FTS ☎ 0120-3030-17**
(年中無休・24時間受付対応)

この取扱説明書は環境に配慮した用紙を使用しています。

●お問い合わせは

2021年3月
(X-105) A0A0 (IT/OO) 21.03