

2023年3月1日

### 手動窓シャッターを、リモコンやスマートフォン<sup>※1</sup>で楽々操作！ 窓シャッター電動化システム「マドモアチェンジ SY」を発売 利便性アップでより快適な窓シャッターライフを提供します

三和シャッター工業株式会社(本社:東京都板橋区/社長:高山 盟司)は、既設手動窓シャッター電動化システム「マドモアチェンジ」シリーズに、IoT にも対応可能な「マドモアチェンジ SY」を3月1日より追加発売いたします。

近年住まいのIoT化が急速に進んでおり、家電や住宅設備にもIoTへの対応が求められています。そこで今回、既設の手動式窓シャッターを電動化できるシステム「マドモアチェンジ」シリーズの新たなラインアップとして、IoTへの対応を可能にする<sup>※1</sup>「マドモアチェンジ SY」を開発しました。

既設窓シャッターの一式交換や大掛かりな工事は不要で、専用の部品交換、追加を行うだけで手動から電動化でき、快適なリモコン操作での開閉に切り替えられます。

さらにシャッター通信中継器を追加することで、窓シャッターをスマートフォンアプリの「HomeLink」<sup>※2</sup>やHEMS機器<sup>※3</sup>と連携。スマートフォンやスマートスピーカーでの操作が可能となり、より便利で快適なスマートホームを実現します。

三和シャッター工業は、お客様の多様なニーズにお応えできるよう、安全・安心・快適を提供することにより社会に貢献するという使命のもと、さまざまな社会のニーズや多様な生活スタイルに適應した商品をラインアップしてまいります。

※1シャッター通信中継器(オプション)の追加が必要となります。

※2「HomeLink」は、家電や住宅設備をスマートフォンでまとめて管理・操作ができるスマートホーム統合アプリです。「HomeLink」に対応する家電・住宅設備、センサ類の連携には専用の機器が必要です。

※3家庭内で使用している電気機器の使用量や稼働状況をモニター画面などで「見える化」し、電気の使用状況を把握することで、自らエネルギーを管理できるようにするシステム。



- ◆対象商品 「マドモアチェンジ SY」
- ◆発売時期 2023年3月1日
- ◆対応商品 マドモアスクリーンS、マドモアスクリーンGⅡ、サンパック(A型ケース、箱曲げケース)  
※上記以外の商品対応については、お近くの営業所までお問い合わせください。  
※従来の「マドモアチェンジ」も並行販売しております。  
※他社製の窓シャッターには対応していません。

## ◆特長

### ①簡単取付ですぐに電動化

既設の窓シャッターはそのままに、ボックス内の巻取りシャフトを電動用に交換し開閉機を取り付けるため大掛かりな外壁工事や屋内配線工事は不要<sup>※4</sup>。約 2 時間 30 分で施工が完了するため気軽に電動化が可能<sup>※5</sup>です。

※4 電源を室内側から採る場合は屋内配線工事が必要です。 ※5 設置場所の状況によります。

### ②オプション追加による IoT 化で利便性アップ

オプションのシャッター通信中継器を追加いただくことで、スマートフォンアプリ「HomeLink」や HEMS 機器と連携し、スマートフォンやタブレット、スマートスピーカーでの操作が可能になります。外出先からの遠隔操作や、IoT 対応家電と連携した一斉操作など、従来の「マドモアチェンジ」からさらに利便性がアップしました。また、設定した時間に自動でシャッターを開閉できるタイマーリモコンもご用意しています。

### ③利便性に加えて安全・安心も確保

シャッター降下時に障害物に接触すると約 10 秒間反転上昇し停止する障害物検知機能を標準装備。万が一の際も安全・安心です。

## ◆仕様

対応 窓シャッター	商品名	マドモア スクリーン S	マドモア スクリーン G II	サンパック (A 型、箱曲げケース)
	幅(TW)	760～3110 mm	715～3115 mm	760～2050 mm
	高さ(H)	700～2650 mm		700～2400 mm
開閉機	電源	単相 100V 50/60Hz		
	消費電力	40W以下(待機時 2W 以下)		
	設計耐用年数/回数 <sup>※6</sup>	10 年/1 万回開閉(どちらか早いほう)		
リモコン	種類	壁付けリモコン/タイマーリモコン(オプション)		
	使用電池	アルカリ単 4 形乾電池(LR03)2本		
	電池寿命	約 2 年(1 日 10 回使用)		

※6保証値ではありません。お客様により適切な維持管理とお手入れをしていただくとともに、取扱説明書に従って正しくご使用いただいた場合の数値です。使用環境、使用頻度、点検、お手入れなどの状況により記載数値を満足しないことがあります。

## ◆参考価格(下記仕様)

価格:91,300 円

(消費税込、取付工事費・搬入費・諸経費は含まれておりません)

仕様:スクリーン S、TW1500×H2100

(上記仕様にシャッター中継器を追加した場合は 181,500 円)

## ◆販売目標

2 億円(初年度)

※上記に記載されている情報は、発表日現在のものです。

予告無く仕様、価格など変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。