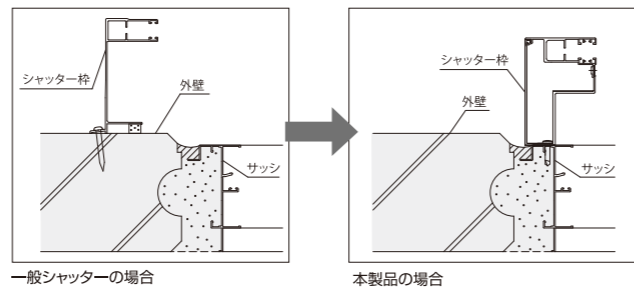




マドマスターALC・RCリード〈換気・採光モデル〉



- ALC住宅、RC住宅専用
- 換気や採光が可能な高性能モデル
- 新築住宅専用、先付タイプ
- シャッター枠をサッシに取付ける一体感のある納まり
- 換気孔の開閉まで一発操作の電動タイプ



カラーバリエーション

ケース、スラット等の色は異なります。15、16ページもしくは別途カラーサンプルによりご確認ください。



製品仕様

操作タイプ

電動HA+ワイヤレス、電動HA、
電動ワイヤレス、電動標準

使用対象

ALC造、RC造
各工法とも地上3階以下 連窓の時は2階まで
(連窓のシャッター開口Wが4000mmを超える
場合は1階まで)

適応サッシ

ALC用サッシ、RC用サッシ
※但し特殊なサッシおよび網戸出寸法が
36mmを超えるものを除く。
※土間納まりには対応していません。

耐風圧強度

単窓…800Pa(負圧):地上3階まで
連窓(シャッター開口W≤4000)
…600Pa(負圧):地上2階まで
連窓(シャッター開口W>4000)
…400Pa(負圧):1階のみ

部材仕様

主要部材	スラット	カラーアルミ板(発泡ウレタン充填)	
	シャッターケース	ケース材	カラー鋼板
電動機構	化粧キャップ	AES樹脂	
	外枠、ガイドレール、 下枠、幅木	アルミ形材	
モーター	ワイヤレス押しボタン スイッチ	使用電圧…AC100V (50/60Hz)	消費電力…90W 定格出力…12W ※モーターは外観右側になります。
		使用電池…コイン形リチウム電池 CR2450型×1個	到達距離…10m

機能一覧

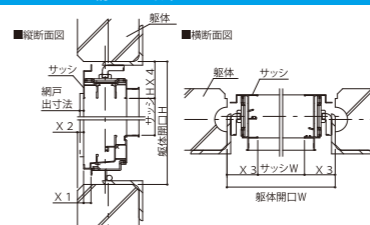
操作タイプ	電動				
	HA+ ワイヤレス	HA	ワイヤレス	電動標準	
快 適	換気・採光 ○				
	ワンタッチスリット ○※1				
安 心	錠(幅木) 施錠/自動 解錠/自動				
	補助ロック モーターロック				
	学習機能付開閉機 ○				
	フック付スラット ○				
	障害物感知 ○光電BS式				
	停電時手動操作 ○レバー切替式				
便 利	耐風圧 単窓 負圧800Pa 連窓※2 負圧400Pa 負圧600Pa				
	スマートフォン操作 —				
	タイマー機能 —				
	一斉操作 —				
	グループ操作 —				
	ワイヤレススイッチ操作	○※1	—	○※1	—
	ワイヤレス タイマースイッチ	△※3	—	△※3	—
	壁スイッチ操作	○	—	—	○
	タイマースイッチ	△※3	—	—	△※3
	遠隔操作	△	—	—	△
複数操作	—	△	—	△	
一斉操作	△	—	—	△	
HEMS連携 —					
HAシステム対応 ○					

○標準 △オプション

- ※1 ワイヤレス押しボタンスイッチおよびタイマースイッチの場合、開閉スイッチ同時押しにより全面スリットになります。
- ※2 連窓(シャッター開口W>4000)…400Pa、連窓(シャッター開口W≤4000)…600Pa
- ※3 タイマー設定は窓シャッター「開」または「閉」を指定します。スリット状態にはタイマー設定はできません。

本製品をご採用の際は、サッシおよび、サッシの納まりを以下のようにしてください。

- 下図X1寸法が12~15mmのサッシが使用できます。
 - 下図X2寸法が10±3mmとなるようにサッシを納めてください。
 - 下図X3寸法が50mm以上となるようにサッシを納めてください。
 - 下図X4寸法が55~60mmとなるようにサッシを納めてください。
 - (網戸が付く場合) 網戸の出寸法がサッシ外面より36mm以内のサッシが使用できます。
- 注) 本製品の施工時期はサッシ取り付け完了後、サッシまわりのトロ詰め前に枠部材を取り付け、開口まわりのシーリング後に本体取り付けとなります。



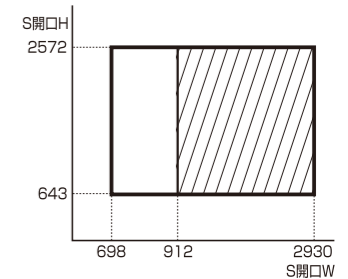
タイマースイッチ (オプション)



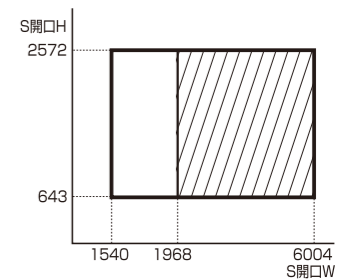
設計範囲

HA+ワイヤレス、ワイヤレスの製作許容範囲

〈単窓〉



〈連窓〉注1



※〈連窓〉のS開口Wは、シャッター開口が左右均等割り時のものです。
注1 防犯仕様(BAシリーズ)は連窓不可。

BX