

フラットガレージシャッター ポルティエ

カラー鋼板
最大有効間口：6.3m
電動
防火設備



フラットでワイドなスラットに防火性能を兼ね備えた安全設計。

デザイン・機能にこだわった品格あるガレージシャッターです。豊富なカラーバリエーションで住まいの外観に馴染みます。お住まいの外壁にシャッターケースを露出させない〈内巻き専用〉の製品です。

ポイント1 洗練

フラットにこだわった フェイスデザイン

スラットは1枚1枚が段差のないフラットサーフェスデザインなので、ガレージの美しさが際立ちます。



ポイント2 防火

防火性能

建設省告示第1360号に基づく例示仕様の防火設備仕様をラインアップ。スラットはスチール製t0.8mmを使用、ガイドレールはスチール製t1.2mm、ステンレス製t1.5mmとなります。

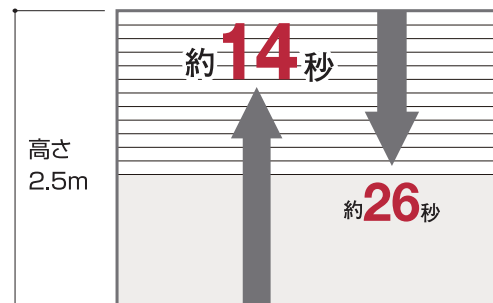
※ガイドレールはW5001～6300の場合、スチール製t1.6mmまたは、ステンレス製t1.5mmとなります。



ポイント3 速い

開閉速度

開口高さ2.5mの場合、約14秒でシャッターは全開します。閉鎖時は安全を考慮し、約26秒で全閉します。

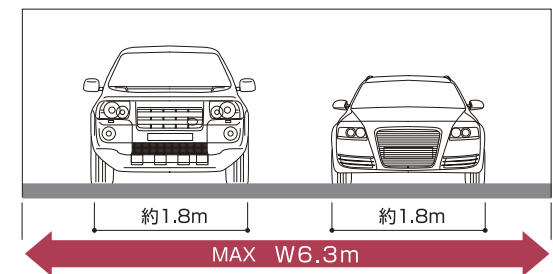


※シャッターの大きさによっては27秒/2.5m（開）、35秒/2.5m（閉）となる範囲があります。詳細はP14設計範囲をご確認ください。

ポイント4 広い

最大間口W6.3m

最大有効開口Wは6.3mまで対応可能です。車2台分のガレージでも1連で対応できますので、柱の無いスッキリとした空間を実現します。



ポイント5 楽々

選べる開閉方法

家族構成、生活スタイルに応じて最適な開閉アイテムをお選びいただけます。

カードリモコン セレカード 全タイプ標準装備

ワンタッチで楽々開閉のカードリモコン。本体5色と、レザージャケット6色からお好みの組み合わせでお選びいただけます。

シャッターリモコン〈セレカード〉 本体 5色



レザージャケット 6色 ※天然皮革の特性上、質感や色調が多少異なります。



車載用自動開閉リモコン セレクルーズⅡ

全タイプ標準装備

クルマのUSB電源ソケットに差し込むだけで、エンジンをかけると、シャッターが開きます。詳細はP56を参照ください。



ワイヤレス押しボタンスイッチ セレアーキ

オプション

配管・配線工事が不要なワイヤレス押しボタンスイッチ。建物意匠に合わせてカラーが選べます。詳細はP58を参照ください。

※屋内側のみ設置可能。



ワイヤレス集中制御システム セレコネクト2 (スマートHSタイプ・防火設備スマートHSタイプ)

スマートHSタイプ・防火設備スマートHSタイプは、セレコネクト2の採用により、スマートフォンを使って外出先からシャッターを操作したり、シャッターの開閉状態を確認できます。自宅内ではスマートスピーカーを使った操作も可能です。

セレクルーズⅡを使い出かけた際には、シャッターが閉まった事を、スマートフォンの画面にプッシュ通知で知らせてくれます。スマートスピーカーとの連携で、話しかけるだけで家中のシャッターを操作可能に。いつでもハンズフリーでシャッターを開閉できます。

※Googleアシスタント搭載スマートスピーカー製品(Google HomeTM, Google Home Mini TM等)に対応。
※Google, Google Home, Google Home Miniは、Google LLCの商標です。



Google Home

また、シャッターの開閉状態をスマートフォンで確認することができるため、外出時でも防犯対策として有効です。詳細はP57を参照ください。



【注意】 シャッターを操作するときは、シャッターが見える場所から操作をしてください。スマートフォン等からシャッターが見えない位置で操作する場合は、必ず遠隔監視カメラなどで安全を確認したうえでシャッターの下に人がいないこと、物がないことを確認してから操作してください。
※遠隔監視カメラはお客様にてご用意ください。
※スマートフォン、スマートスピーカーはお客様にてご用意ください。

障害物感知装置と急降下防止装置

シャッター降下中の挟まれ事故を防止する障害物感知装置と万一の故障時でもシャッターが急降下しないように急降下防止装置を標準装備しています。

障害物感知装置

当社独自のレール内蔵型多光軸センサ

レールに内蔵された多光軸センサで開口部の障害物を感知。もしもの時でも人や車両等に接触することなくシャッターが停止します。また電源は本体側から供給しているため電池交換は不要です。

- ・地面から約15cmの間は感知しません。
- ・地面から約150cm以上は感知しません。
- ・上昇中は障害物を感知しません。
- ・隙間のある籠や透明なガラス等の光を透す障害物は感知しない場合があります。
- ・車種や車両の停止位置によっては光軸を遮れず、停止しない場合があります。
- ・シャッターの真下に障害物があっても、センサの光軸を遮っていない場合は感知できません。
- ・床面反射率が高いもの(大理石、水たまりなど)や直射日光がセンサレンズ面に当たる場合、光の影響を受け、センサが正しく作動しない場合があります。
- ・シャッター上昇中に、床面から150cmの間でシャッターを停止させた場合、シャッターを閉鎖できません。閉鎖させる場合は一度シャッターを150cmより上の高さまで上げてから閉鎖させてください。
- ・雪などがレールに入ると正しく開閉動作ができない場合があります。



急降下防止装置

万一の故障が発生してもシャッターが急降下する事の無いよう、急降下防止装置を標準装備しました。急降下防止装置が作動した場合は、文化シャッターサービス株式会社にて補修および復旧の作業をいたします（有償）。

カラーバリエーション

※カタログの色は製品と多少異なる場合があります。
※製品の色・柄は予告なく変更する場合があります。

〈スタンダード3色〉（スラット裏面色：表面と同系色）

※スラットの塗装の質感、光沢が従来のものと若干異なります。



〈ウッドテイスト〉（木目鋼板）

ミディアムオークFe プランチークFe チャコールネズコFe



※裏面色(屋内側)はブラウンとなります。ガイドレール、座板はブラックです。

※裏面色(屋内側)はグレーとなります。ガイドレール、座板はブラックです。

〈ウッドテイスト〉（オーダーフィルムタイプ）

※防火設備には対応できません。

クラムアッシュ 柵目 トラッドウォールナット 板柵

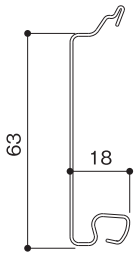


ゼブラウッド 柵目



※オーダーフィルムは標準HSタイプ、スマートHSタイプのための対応になります。また、オーダーフィルムの裏面色(屋内側)はミストシルバー同系色となります。ガイドレール、座板はブラックです。

スラット形状



タイプバリエーション

タイプ	開閉音	開閉スピード	開閉方式	障害物感知装置	カラー
標準HSタイプ スマートHSタイプ※	65dB	14秒/2.5m(開)	セレカード セレクルーズⅡ 押しボタンスイッチ ※スマートHSタイプ ・防火設備スマートHSタイプは セレコネクト2対応	多光軸センサ式	スタンダード ウッドテイスト(オーダーフィルム) ウッドテイスト(木目鋼板)
防火設備HSタイプ 防火設備スマートHSタイプ※		26秒/2.5m(閉)			スタンダード ウッドテイスト(木目鋼板)

仕様

主要構成部材

	標準HSタイプ／スマートHSタイプ	防火設備HSタイプ／ 防火設備スマートHSタイプ
スラット	塗装溶融アルミニウム亜鉛合金めっき鋼板 t0.8	塗装溶融アルミニウム亜鉛合金めっき鋼板 t0.8
	木目鋼板	塗装溶融アルミニウム亜鉛合金めっき鋼板 t0.8
	オーダーフィルム	塩化ビニル樹脂（不燃）
ガイドレール	アルミニウム合金押出形材	塗装溶融亜鉛めっき鋼板 t1.2、t1.6 ステンレス鋼板 t1.5
座板	アルミニウム合金押出形材	アルミニウム合金押出形材＋塗装溶融亜鉛めっき鋼板 t1.2 巻き アルミニウム合金押出形材＋ステンレス鋼板 t1.5 巻き
ケース板	塗装溶融亜鉛めっき鋼板 t0.8	塗装溶融亜鉛めっき鋼板 t0.8
リモコン	セレカード（レーザージャケット付）＋セレクルーズⅡ	
障害物感知装置	多光軸センサ式	

開閉機仕様

	EGLM-25GT4	EGLM-50GT4
電圧	100V	100V
出力	0.35kW	0.40kW
周波数	50/60Hz	50/60Hz
時間定格	5min	5min
全負荷電流	5.66A	9.02A
絶縁種別	E 種	E 種
電動開閉速度	開 10m/min 閉 6.6m/min (50/60Hz 共通)	

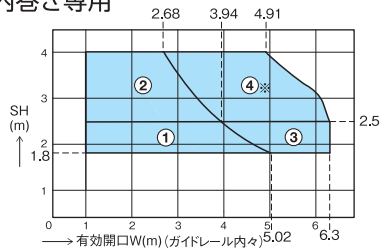
※電動巻上速度はシャッターの大きさにより変わります。
※設計範囲表④に関しましては、50/60Hz 開 6.0m/min 閉 4.6m/minとなります。
※セレカード+レーザージャケット、セレクルーズⅡが各1個付属します。
押しボタンスイッチはお客様の選択となります。
※開閉機納まりは右勝手のみとなります。

オプション (P.54～参照)

電動式	水圧開放装置 ジェットパワー、シャッター照明連動システム、テンキースイッチ マイタッチⅡ 光電センサ式 2 軸障害物感知装置(寒冷地向けオプション)
-----	---

設計範囲

● 内巻き専用



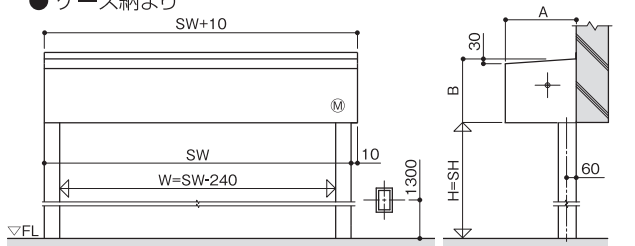
● ケース寸法

範囲	開閉機	A	B
①	W-EGLM-25GT4	485	430
②		550	550
③	W-EGLM-50GT4	530	430
④		580	550

※設計範囲表④に関しましては、50/60Hz 開 6.0m/min 閉 4.6m/minとなります。

標準HSタイプ／スマートHSタイプ

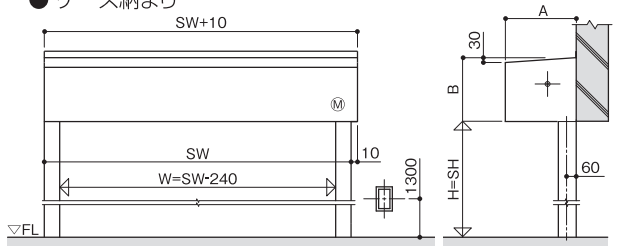
● ケース納まり



※SHはブラケット下端までの寸法を示し、H(有効高さ)もFLからブラケット下端までを示す。
SWはガイドレール外々寸法を示し、Wは有効開口(ガイドレール内々)を示す。

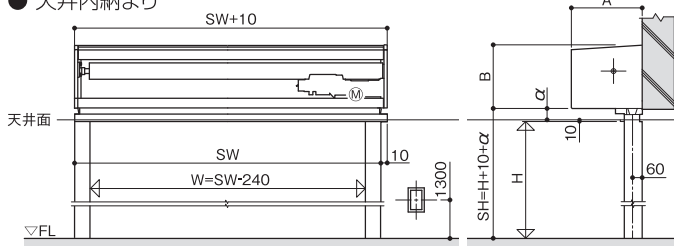
防火設備HSタイプ／防火設備スマートHSタイプ

● ケース納まり



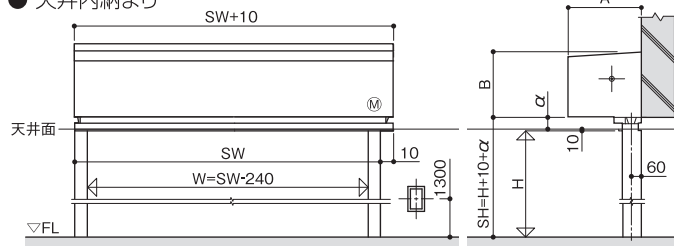
※SHはブラケット下端までの寸法を示し、H(有効高さ)もFLからブラケット下端までを示す。
SWはガイドレール外々寸法を示し、Wは有効開口(ガイドレール内々)を示す。

● 天井内納まり



※SHはブラケット下端までの寸法を示し、H(有効高さ)もFLからブラケット下端までを示す。
SWはガイドレール外々寸法を示し、Wは有効開口(ガイドレール内々)を示す。
※αは天井からブラケット下端までの寸法を示し、α=100以上とする。

● 天井内納まり



※SHはブラケット下端までの寸法を示し、Hは有効高さ(FLから天井面下端まで)を示す。
SWはガイドレール外々寸法を示し、Wは有効開口(ガイドレール内々)を示す。
※αは天井からブラケット下端までの寸法を示し、α=100以上とする。
※採用上、使用上のご注意などシャッターのお取扱いにつきましては、P60をご参照願います。

耐風圧性能

750Pa

強風時にはシャッターカーテンがたわむ場合があります。
車両等との接触を避けるため、スペースを確保する必要があります。
詳細はP60をご参照願います。
※耐風圧性能は参考値であり、保証値ではありません。