



住宅用ウインドウ

ウインドウシャッター 先付枠

2018.10①

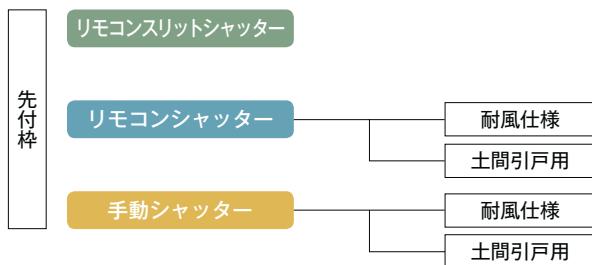
CONTENTS

■ シャッターの選び方	P.2
■ リモコン紹介	P.4
■ 商品紹介	
リモコンスリットシャッター	P.6
リモコンシャッター	P.8
手動シャッター	P.9
■ オプション	P.10
■ 使用上のご注意	P.12

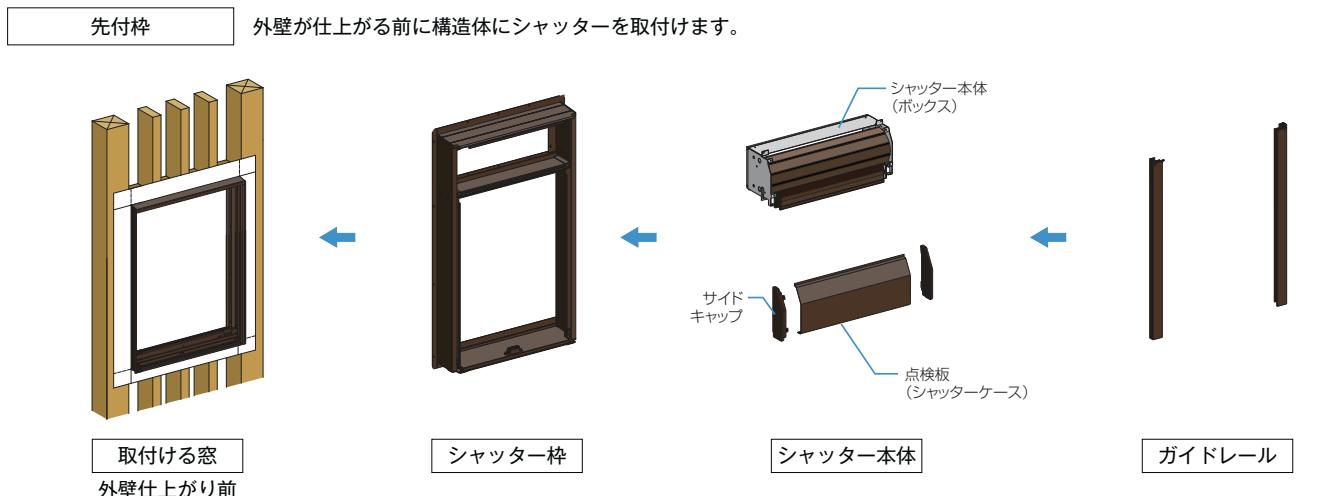
積算・発注 設計資料

		規格表		オプション	製作範囲	納まり図
		合計価格	部材価格			
■ シャッター						
半外付型	窓タイプ	P.18	P.34	P.50	P.52	P.56
	テラスタイル 在来	P.22	P.38	P.50	P.52	P.57
	2×4	P.26	P.42	P.50	P.52	P.58
	単純段差下枠	P.28	P.44	P.50	P.52	P.58
外付型	窓タイプ	P.30	P.46	P.50	P.52	P.59
	テラスタイル	P.32	P.48	P.50	P.52	P.59
■ 土間引戸用シャッター		規格表	オプション	製作範囲	納まり図	
半外付型		P.72	P.76	P.76	P.78	
■ 商品保証について						P.80

商品体系



商品構成 施工性



仕様

■基本性能

(シャッターハイ)

耐風圧性：(リモコンスリットシャッター・リモコンシャッター・手動シャッター)
W6尺系以下 800Pa(負圧のみ)
W9尺系以上 600Pa(負圧のみ)
(リモコンシャッター 耐風・手動シャッター 耐風)
1,200Pa(負圧のみ)※
※W9尺系以上は耐風ボールが中央に付いている時の性能値です。
(土間引戸用 先付枠)
W6尺系以下 800Pa(負圧のみ)
W9尺系以上 600Pa(負圧のみ)

開閉耐久性能：10,000回の開閉耐久試験をクリア

※数値はすべて社内試験値

※一部機種・サイズで上記基本性能に該当しないものがあります。

■納まり

リモコンスリットシャッター		リモコンシャッター	手動シャッター	土間引戸用
枠見込み寸法		129mm		
シャッターボックス幅		195mm	175mm	
シャッターボックス幅		シャッター W+120mm	シャッター W+98mm (耐風:シャッターW+120mm)	手動:シャッターW+98mm リモコン:シャッターW+120mm

※2×4工法は半外付型に含まれています。

■材質

(リモコンスリットシャッター)

枠・スラット・点検板・ガイドレール：アルミ押出し形材
(リモコンシャッター・手動シャッター・土間引戸用)
枠・ガイドレール・点検板(シャッター w>2,920)：アルミ押出し形材
スラット・点検板(シャッター w≤2,920)：カラー鋼板
(リモコンシャッター 耐風・手動シャッター 耐風)
枠・ガイドレール・点検板・横桟※・耐風ボール※：アルミ押出し形材
※シャッター w>1,887 の場合のみ付きます。
スラット：カラー鋼板

リモコンシャッター・手動シャッター		リモコンシャッター					
		枠部	シャッターハイ				
		枠	シャッターハイ	ガイドレール	中柱	点検板	包装数
リモコン	シャッター w≤2,920	1	1	1	—	1	3
スリット	シャッター w>2,920	1	2*	1	1	1	5
							6

* : R, L各1

・シャッターハイにはリモコンスイッチが同梱されています。

(リモコンシャッター・手動シャッター)

リモコンシャッター・手動シャッター		リモコンシャッター					
		枠部	シャッターハイ				
		枠	シャッターハイ	ガイドレール	中柱	点検板	包装数
手動	シャッター w≤2,942	1	1	1	—	—	2
	シャッター w>2,942	1	2*	1	1	1	5
リモコン	シャッター w≤2,920	1	1	1	—	—	2
	シャッター w>2,920	1	2*	1	1	1	5
							6

* : R, L各1

・リモコンシャッターの場合、リモコンスイッチが同梱されています。

(リモコンシャッター 耐風・手動シャッター 耐風)

リモコンシャッター 耐風・手動シャッター 耐風		リモコンシャッター					
		枠部	シャッターハイ				
		枠	シャッターハイ	ガイドレール	横桟	耐風ボール	包装数
手動	シャッター w≤1,887	1	1	1	—	2	3
	シャッター w>1,887	1	1	1	1	3	4

・リモコンシャッターの場合、リモコンスイッチが同梱されています。

(土間引戸用包装数)

土間引戸用包装数		リモコンシャッター				
		枠部	シャッターハイ			
		枠	シャッターハイ	ガイドレール	包装数	総包装数
手動	リモコン	1	1	1	2	3

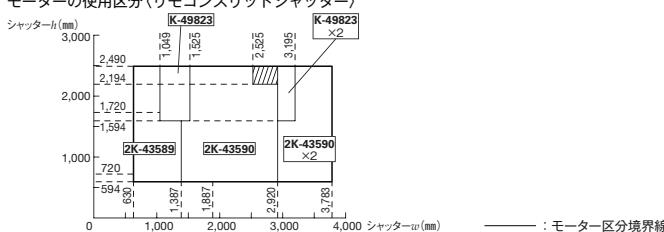
・リモコンシャッターの場合、リモコンスイッチが同梱されています。

■電動機構

モーター ※リモコンシャッター 耐風の電動機構はリモコンシャッターと同様です。

リモコンスリットシャッター				リモコンシャッター	
記号	2K-43589	K-49823	2K-43590	3K-45283	
定格トルク	10N·m	15N·m	25N·m	10N·m	
電源				AC100V	
電流	0.85A	1.25A	1.55A	1.7A	
消費電力	85W	125W	155W	170W	90W
定格時間	5分(連続操作可能時間)				
定格回転数	50Hz: 12rpm/60Hz: 14rpm				50Hz: 12rpm/60Hz: 14rpm
駆動方式	純電気式(单相コンデンサーモーター)				
位置検出	巻取軸回転数による機械式				時間管理および負荷検知
安全機構	サーマルプロテクター内蔵				
ブレーキ有無	有				

モーターの使用区分(リモコンスリットシャッター)



※斜線部は、オーダーで非常開放機構なし仕様とした場合K-49825

※ライン上のサイズは全て小さい側のモーターを使用

コントローラー

リモコンスリットシャッター		リモコンシャッター	
構造		独立(シャッターケース内)	
電源		AC100V	
消費電力		待機時3W、動作時4W	

受信機

リモコンスリットシャッター		リモコンシャッター	
構造		コントローラー内蔵	
周波数		426.0625MHz	
リモコン登録台数		12台	

電源中継ケーブル(共通)

長さ：3.5m

アース線(共通)

長さ：3.5m

■スイッチ [リモコン送信機]

1チャンネル リモコン(基本セット同梱)		4チャンネル リモコン		タイマー リモコン	
記号	3K-45145	3K-45146		2K-47803	
形状(サイズ)		W42mm×H135mm×D14mm		W80mm×H80mm×D27mm	
重量(電池含む)	48g(リモコン本体)+6g(ホルダー)			100g	
ケース材質	ABS			ABS	
押レバータイプ	3ボタン、プログラムボタン付	4ボタン、プログラムボタン付	7ボタン、プログラムボタン付		
操作形態	ハンディ&壁固定(壁固定ホルダー同梱)		壁固定		
使用周囲温度/湿度	-10°C~+60°C / 95%RH以下		+5°C~+40°C / 95%RH以下		
保管温度/湿度	-20°C~+70°C / 95%RH以下		0°C~+70°C / 95%RH以下		
電源	定格電圧: DC3V				
使用電池	リチウム電池 CR2032 1個 / CR2430 1個*		アルカリ単4乾電池 2本		
電池寿命	1年 / 2年 ※1日4回、1回2秒使用の場合		1年 ※1日4回、1回2秒使用の場合		
使用周波数	426.0625MHz(特定小電力 ARIB Std-T67準拠)				
送信方式	FSK方式(周波数変調方式)				
送信出力	0.001W以下				
送信時間	5秒送信、2秒休止				
電波到達距離	屋内見通し約20m(使用場所の環境により異なります)				
ID保有数	1(IDは約1,600万通り)	4+1(IDは約1,600万通り)	1(IDは約1,600万通り)		

*: 使用電池について…出荷時は CR2032 1個が付いています。電池交換時にはCR2032またはCR2430をご使用ください。(出荷時の電池はシャッターの動作確認にも使用しているため通常より寿命が短い場合があります。)

シャッターの選び方

STEP1

シャッタ一本体を選ぶ

リモコンスリットシャッター

素材 : アルミ

代表価格 **260,100円**

耐風圧 W6尺系 800Pa
W9尺系 600Pa



リモコン操作



採光・採風

リモコンシャッター

素材 : [枠]アルミ/[スラット]スチール

代表価格 **155,000円**

耐風圧 W6尺系 800Pa
W9尺系 600Pa



リモコン操作

手動シャッター

素材 : [枠]アルミ/[スラット]スチール

代表価格 **87,900円**

耐風圧 W6尺系 800Pa
W9尺系 600Pa



手動操作

リモコンシャッター

手動シャッター

耐風仕様

素材 : [枠]アルミ/[スラット]スチール

代表価格 リモコンシャッター : **173,900円**

手動シャッター : **108,200円**

耐風圧 1,200Pa



リモコン操作



手動操作

強風に備え、スラットを抜けにくくした耐風仕様です。



※シャッター幅が1,887mmを超える大きなサイズにはシャッターを支えるための横桿と耐風ポール（脱着可能）を標準装備しています。

リモコンシャッター

手動シャッター

土間引戸用

素材 : [枠]アルミ/[スラット]スチール

代表価格 リモコンシャッター : **170,500円**

手動シャッター : **104,900円**

耐風圧 W6尺系 800Pa
W9尺系 600Pa

※店舗引戸（9TH型・9TU型）用のシャッターです。
玄関ドアなど土間納まりにもお使いいただけます。



リモコン操作



手動操作



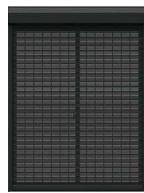
MYXX0214

手動シャッターは室外側から施解錠ができます（キーは2本標準装備）。

STEP2
色を選ぶ



ブラウン



カームブラック



プラチナステン



ピュアシルバー



ホワイト

※内観色：外観と同色



ブラウン



カームブラック



プラチナステン



ピュアシルバー



ホワイト

※内観色：ガイドレールは外観と同色／スラットはベージュのみ



ブラウン



カームブラック



プラチナステン



ピュアシルバー



ホワイト

※内観色：ガイドレールは外観と同色／スラットはベージュのみ



ブラウン



カームブラック



プラチナステン



ピュアシルバー



ホワイト

※内観色：ガイドレールは外観と同色／スラットはベージュのみ



ブラウン



カームブラック



プラチナステン



ピュアシルバー

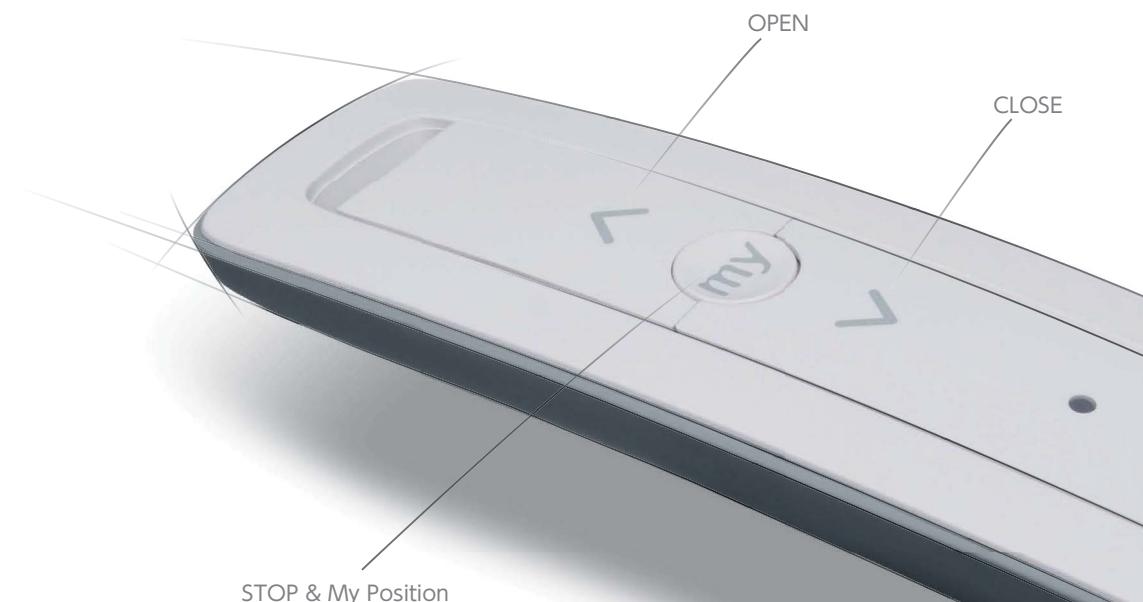


ホワイト

※内観色：ガイドレールは外観と同色／スラットはベージュのみ

リモコンの機能

指先ひとつで毎日の開け閉め



ボタンひとつで、いつでもお好みの開き方に。

「my」ボタンを約5秒押すと、その時点のシャッターの開き具合、スリットの開き方をMy Positionとして登録できます。

その後は、「my」ボタンをひと押しするだけで自動的にMy Positionまで動いて止まります。



標準リモコン

シャッター1台につきリモコン1個を標準装備しています。
このリモコンはシャッター一斉操作にはできません。

壁付ホルダー付属

オプションリモコン



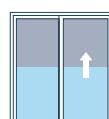
タイマーリモコン

※タイマー リモコンは、壁に固定する仕様です

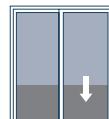
曜日別に時刻設定し、自動で開け閉め。



AM6:00に開く設定



PM7:00に閉まる設定



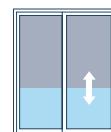
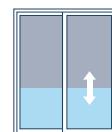
映像で見る

「タイマーリモコン曜日別設定の流れ」



1チャンネルリモコン

複数のシャッターを



ご注意

- リモコンの電波到達距離は室内見通し約 20mです（使用場所の環境によって短くなる場合があります）。電波の届く範囲であれば操作するシャッターの台数に制限はありません。
- リモコンの設置場所はお子様の手の届かない位置、シャッターの動作を目で確認できる位置にしてください。また、あらかじめ動作確認を行ってください。●シャッター1台につきリモコン1個を標準装備しています。
- リモコン1個で、シャッターを一斉操作する場合は、必ずオプションリモコンを追加してください。●オプションリモコンを手配しただけでは操作できません。リモコンの設定は、施工業者（責任施工店）への依頼をお願いします。

がラクにできます。

ソムフィ製品のご案内

NEW スマートフォン操作

ソムフィ製品「Connexoon®」を使うことで、YKK AP 製「リモコンシャッター」「リモコンスリットシャッター」「X-BLIND」がスマートフォンで操作可能になります。



多彩な機能で日常の開け閉めが効率的に。

○ タップ&ゴー

複数のシャッターの一斉操作もワンタップで完結。外出時、帰宅時の操作がぐんと楽になります。

○ シーンの登録

複数のシャッターやスリットを開け閉めする一連の操作を“シーン”として保存しておき、ワンタップで再現できます。

○ タイマー設定

曜日別にタイマー設定し、自動で開け閉めできます。

- “Connexoon”はソムフィブランドの商標登録商品です。
- ご自宅にLANの環境が必要です。
- スマートフォン専用アプリケーション「Connexoon Window RTS」のインストールが必要です。
- iOSまたはAndroidを搭載したスマートフォンご利用できます。

Connexoon®に関するご相談・お問い合わせ先

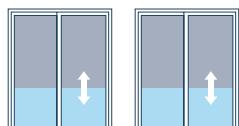
ソムフィお客様ご相談センター

電話 03-6802-8369 受付時間 9:00 ~ 17:00 (365日対応)

E-mail contact_jp_connexoon@somfy.com

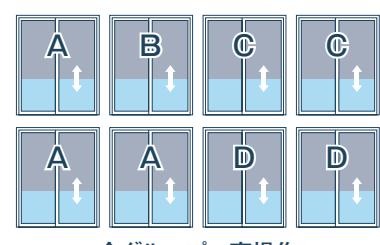
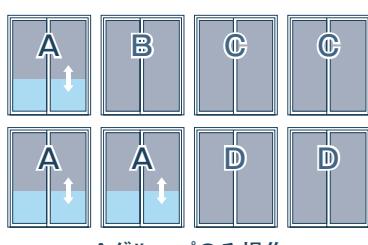


一斉に操作。



4チャンネルリモコン

複数のシャッターを4つのグループ別に操作または一斉操作。



シャッター商品

リモコンスリットシャッター

シャッターを閉めたままでも採光・採風ができる

採光・採風機能

光を活かす、風を取り込むスリットシャッター。

開放感がありながら夏場の日差しはしっかりとカット。日中はすだれのように降ろして使っていただけるシャッターです。

スリット全開



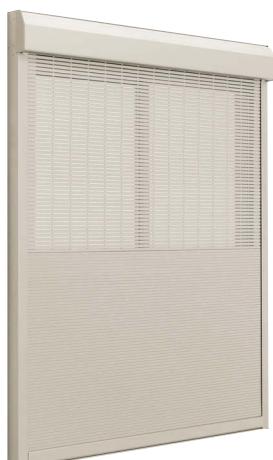
MYH20170S

スリット全開



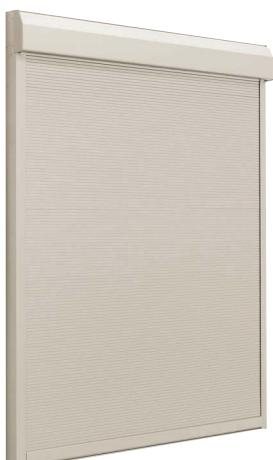
MYH20171S

スリット半開

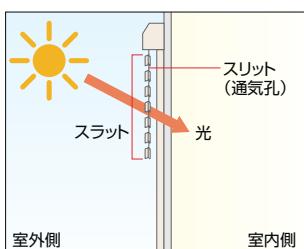


MYH20172S

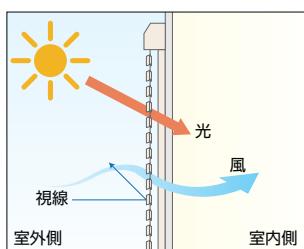
スリット全閉



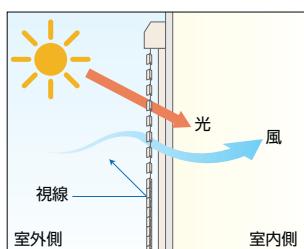
MYH20173S



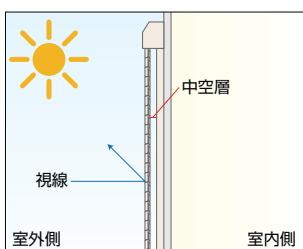
スラットがすだれのような役割となり、強い日差しをカット。柔らかな光を室内に取り込みます。



強い日差しや視線をさえぎりながら採光・採風が可能です。シャッターを閉めながら室内に光と風を取り込むことができます。



上部のスリットを開けながら、下部のスリットを閉じた状態です。防犯性を高めながらも採光・採風することができます。



スリットを全閉し、窓を覆うシャッターとしてお使いいただけます。この状態ではスラットと窓ガラスの間に中空層が生まれ、断熱性の向上が得られます。

光と風を取り込むワイドなスリット

スラットとスラットの間に通気孔(スリット)を設けることで、シャッターを閉めた状態でも光と風が取り込めます。ほどよい目隠しが強い日差しと視線をガード。窓とプライバシーを守りつつ、暮らしに快適さをプラスします。

スリットは全閉することもできます。



スリット閉



MYXX0362

非常開放機構

停電などの非常時には手動で開けることができます。非常時以外では操作を行わないでください。

シャッター $h < 1,330\text{mm}$



MYXX0372

シャッター $h \geq 1,330\text{mm}$



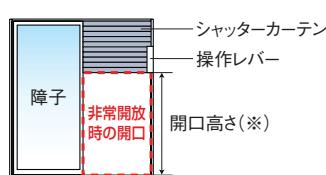
MYXX0398

内観右側※にある操作レバーを上げることで手動でシャッターを開けることができます(復帰の際は操作レバーを下げます)。

※W12尺系は左右にあります。

※シャッター h によって操作レバーの形状が異なります。

ご注意	[シャッター $h \geq 1,330\text{mm}$ のご注意]
	●W4.5尺系以下(シャッター $w < 1,388\text{mm}$)およびシャッター $h < 771\text{mm}$ は対応ができません。別途、避難経路を設けてください。
	●非常開放機構はシャッター h によって操作レバーの形状が異なります。
	●介護者不在の場合は、別途避難経路を設けてください。
	●非常開放のレバー操作の際、シャッターカーテン(座板・スラット)に触れないでください。
	●シャッター全閉の場合、シャッターカーテンが急激に巻上がりケガをするおそれがあります。また、この時大きな音が発生しますが、異常ではありません。
ご注意	[シャッター $h \geq 1,330\text{mm}$ のご注意]
	●非常開放機構はシャッター $h \geq 1,330\text{mm}$ の場合、手動で巻上げられるシャッターの高さが操作レバーの位置までとなります。
	※操作レバーの位置、非常開放時の開口高さはHサイズ毎に異なります。



※非常開放時の開口高さ例

Hサイズ	開口高さ
窓タイプ	シャッター $h \geq 1,330\text{mm}$
	800mm以上
	18 約1,300mm
テラスタイル	20 約1,500mm
	22 約1,300mm

モーターロック機構・手動錠

シャッターが完全に閉じると自動的にモーターロックがかかります。

モーターロック機構



MYZZ0105

スリットを開けた状態でお使いいただくための手動錠を標準装備しています。

スリットが開いた分、故意にシャッターをずり上げられることを防ぎます。

手動錠



MYXX0360CE



シャッターを開閉する際は、手動錠が解錠されていることを確認してから行ってください。

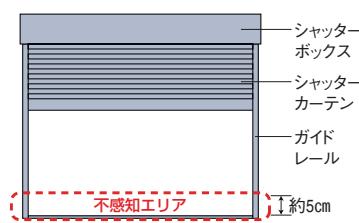
障害物感知機能

シャッター降下中に障害物にあたり一定の負荷がかかると、自動的に反転上昇し上部から10cmの位置で停止します。

※感知エリアによってはその場で停止となります(反転上昇はしません)。



MYXX0358CE



- シャッター開口下部約5cmの範囲では障害物を感じません。
- ガイドレール左右の内側約5cmの範囲では障害物を感じません。
- 感知エリアであっても、使用条件・障害物の位置により感知するまでに時間がかかる場合があります(感知するまでの間、モーターの回転によってボックス内でシャッターカーテンが巻太ります)。
- ボックス内で巻太った状態で無理に障害物を取除くと、シャッターカーテンがずり下がることがあります。障害物を取除く際には、必ずスイッチ操作にてシャッターをいったん巻上げてください。
- 本機能はシャッターカーテン、障害物の破損防止などを保証するものではありません。

シャッター商品

リモコンシャッター

リモコンを標準装備した、これからのスタンダード

シャッターは、
指先ひとつで开ける时代です

リモコンシャッターなら、エアコンを操作するのと同じ感觉で、朝夕や外出・帰宅時など、こまめに开け閉め。



オートリリース机构

开け閉めの際に、上限・下限を自动で感知。上限・下限に到達後にリリース動作することで、全閉の際の波打ちを軽減します。※波打ちを完全になくすことを保証するものではありません。波打ちが残る場合があります。

負荷感知中



MYXX0457

オートリリース後



MYXX0456

非常開放机构

停電などの非常時には手動で开けることができます。非常時以外では操作を行わないでください。



MYXX0370

内観右側※にある操作引手を引っ張ることで手動でシャッターを開けることができます(復帰の際はもう一度引手を引っ張ります)。

※W12R系は左右にあります。

- シャッターハイ771mmは対応できません。別途、避難経路を設けてください。
● 介護者不在の場合は、別途避難経路を設けてください。

モーターロック机构

シャッターが完全に閉じると自动的にモーターが止まります。鍵のかけ忘れもなく、安心です。



MYZZ0091

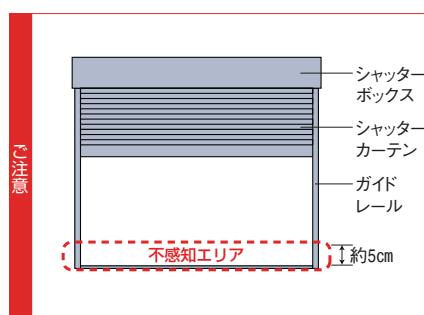
障害物感知機能

シャッター降下中に障害物にあたり一定の負荷がかかると、5秒間反転後停止します。

※感知エリアによってはその場で停止となります(反転上昇はしません)。



MYXX0317



- シャッター開口下部約5cmの範囲では障害物を感じしません。
● 感知エリアであっても、使用条件・障害物の位置により感知するまでに時間がかかる場合があります(感知するまでの間、モーターの回転によってボックス内でシャッターカーテンが巻太ります)。
● ボックス内で巻太った状態で無理に障害物を取り除くと、シャッターカーテンがずり下がることがあります。障害物を取り除く際には、必ずスイッチ操作にてシャッターをいったん巻上げてください。
● 本機能はシャッターカーテン、障害物の破損防止などを保証するものではありません。

リモコンシャッター 耐風

手動シャッター 耐風

耐風机构 強風に備え、スラットを抜けにくく強化した耐風仕様です。

横桿・耐風ポール

シャッター w1,887mmを超えるサイズには、標準装備となります。耐風ポールを装着した状態でもシャッターの开闭が可能です。耐風ポールには、消音効果の高いモヘアを採用し、开闭時の作動音を軽減しています。



MYH20164S

耐風ポール上部



MYXX0330

耐風ポール下部



MYXX0331

下部プラケット



MYXX0332

- ベランダのない2階など危険な場所では耐風ポールの脱着を行わないでください。
● 耐風圧1,200Paは耐風ポールが中央に付いている時の性能値です。

手動シャッター

確かな基本性能を備えた手動タイプ

手動操作のしやすさに
配慮しています



解錠が簡単に行えます

座板にある操作レバーを全長に設けることで左右どちらの障子を開けても解錠ができます。



MDXX0388

操作ロープを標準装備

高い位置にあるシャッターを降ろしたり、立ったままで操作するなど便利に使えます。マグネット付のため、使用しない時はスラットにくっつけておけます。



MDXX0386



MYXX0308



MYXX0310

自動ロック機構

シャッターを全閉すると自動でロックがかかります。鍵のかけ忘れもなく、安心です。



MYXX0306

ご注意

● シャッターを閉める時は、完全に座板を押し下げて施錠状態を確認してください。

土間引戸用 手動シャッター

室内、室外の両側からロック可能

取付位置は内観でセンターから左へ200mmの位置になります。操作ロープは装備されていません。オプションのフック棒をご利用ください。本商品は閉め出され防止のため、全閉にしても自動ではロックがかかりません。鍵のかけ忘れにご注意ください。

室外側からは、専用キーで施解錠ができます（キーは2本標準装備）。 室内側からは、ツマミを回して施解錠ができます。



MYXX0213



MYXX0214



MYXX0215



MYXX0216

外れ止め金具付スラット

耐風ポールは脱着が可能です。シャッター端部に下部ブラケットを移動させることで、取外した耐風ポールを保管できます。

※別途、シャッター枠への追加加工と下部ブラケットの取付け直しが必要です。
※台風などに備える際は下枠ブラケットを中央に取付け直し、耐風ポールを設置してください。



耐風ポール
外観右側
取付時

MYXX0333



MYXX0468

シャッター商品

オプション

シャッターボックス

デザイン性の高いシャッターボックスをご用意しています。

○標準設定 ●オプション ー 設定なし

	スチールタイプ	アルミタイプ	ラインタイプ	ひさしタイプ (軒天納まり用)
リモコンスリットシャッター	—	○	●	●
リモコン シャッター	W9 尺系以下	○	●	●
	W12 尺系以上	—	○	●
リモコンシャッター 耐風	—	○	●	●
手動 シャッター	W9 尺系以下	○	●	●
	W12 尺系以上	—	○	●
手動シャッター 耐風	—	○	●	●

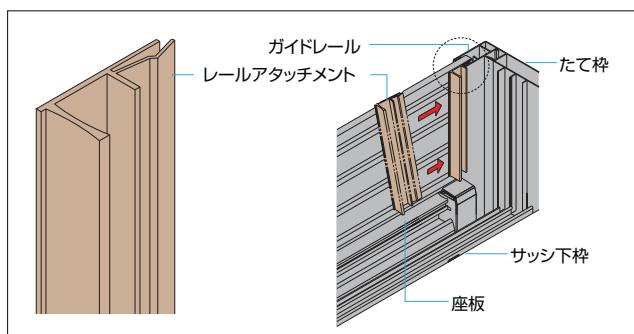
ご注意

- スチールタイプとアルミタイプは材質の違いにより、同じカラーでも色味が異なります。

バタツキ防止部品

● レールアタッチメント ※リモコンスリットシャッター対応不可

シャッター全閉後、スラットとガイドレールの間にはめ込み、ガタツキを防ぎます。



[必要数量表]

●レールアタッチメント

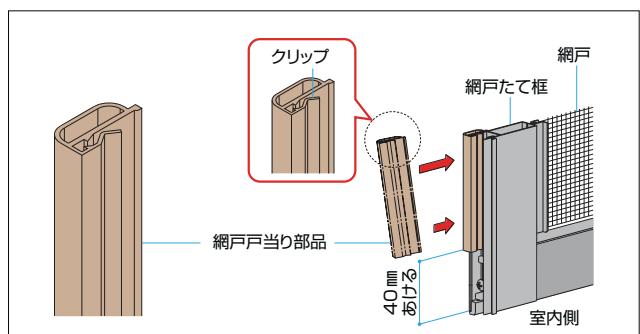
~ W9尺系2枚建	W9尺系4枚建	W12尺系	包装内容
1セット	1セット	2セット	2本(左右)/セット

●網戸戸当り部品

~ W9尺系2枚建	W9尺系4枚建	W12尺系	包装内容
1セット	2セット	2セット	1本/セット

● 網戸戸当り部品

網戸たて枠にはめ込み、スラットと網戸との干渉を防ぎます。



ご注意

- レールアタッチメントを取付けたままでシャッターを開けないでください。レールアタッチメントの破損、シャッターの作動不良の原因となります。
- 網戸戸当り部品は取付けたままシャッターの使用が可能です。網戸を移動させる際、網戸戸当り部品に手を掛けて操作しないでください。強く引っ張ると外れることがあります。
- レールアタッチメント、網戸戸当り部品は樹脂製です。高温のものに近づけたり、ぶつけたりしないでください。変形や破損の原因となります。

手動錠付座板 リモコンシャッター

防犯効果をより高める手動錠付座板です。自動ロック機構に加え、手動錠をプラスすることにより安全性が高まります。



MYXX0301

内外錠付座板 手動シャッター

室外側からも開閉、施錠ができる座板です。本体ユニットの座板と差替えてご使用ください。操作ロープは装備されていません。必要に応じてフック棒をご利用ください。本商品は全閉にしても自動ではロックがかかりません。鍵のかけ忘れにご注意ください。



MYXX0299

外観

内観



MYXX0300

オプション一覧

※2×4工法は半外付型に含まれています。

		リモコンスリット シャッター		リモコンシャッター				手動シャッター			
				耐風		土間引戸用		耐風		土間引戸用	
		半外付型	外付型	半外付型	外付型	半外付型	外付型	半外付型	外付型	半外付型	外付型
バタツキ 防止部品	レールアタッチメント			○		○		○		○	
	網戸戸当り部品		○		○		○		○		○
フック棒								○		○	
内外錠付座板								△	OD	OD	標準装備
手動錠付座板		標準装備		○		○					

○: 設定有 空欄: 対応不可 OD: オーダー対応 △: 一部設定有(その他 オーダー対応)

シャッター 先付枠 使用上のご注意

採用上のご注意

共通

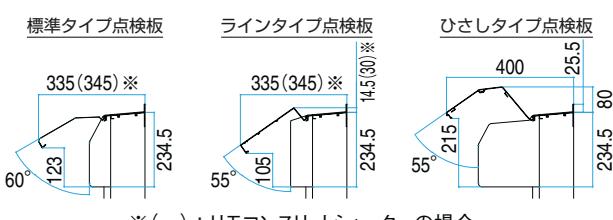
- 規格表の寸法はAPW 310、エピソード、エピソードNEO、フレミングJの引違い窓に対応しています。樹脂窓やその他窓種に使用する場合はシャッターのサイズをご確認の上発注してください。
- 窓開口部用ですので、店舗（土間引戸用除く）、ガレージなどの出入口でのご使用はお避けください。
- 本商品は木造用のため、ALC鉄骨造、RC造には取付けられません。
- 外壁仕上げ後では取付けられません。必ず構造体に先付けしてください。
- ベランダのない所や足場のかけられない所など、メンテナンス対応のできない所への取付けはお避けください。
- シャッターを閉めても風雨の状況によってはスラットの内側に水が伝わることがあります。シャッターの構造上、水の浸入を完全に防ぐことはできませんので、あらかじめご了承ください。
- シャッターを閉めても外からの光を完全に防ぐことはできませんので、あらかじめご了承ください。
- 点検板付のシャッターボックス（点検板）が同梱されています。また、標準タイプ（スチール）と標準タイプ（アルミ）は材質の違いにより、同じカラーでも色味が異なります。

リモコンシリットシャッター	シャッターボックス点検板
リモコンシリットシャッター・W9尺系以下	標準タイプ（アルミ）
手動シャッター・W12尺系以上	標準タイプ（スチール）
リモコンシャッター耐風・手動シャッター耐風	標準タイプ（アルミ）

- リモコンシリットシャッター・リモコンシャッターは浴室には使用できません。

〈シャッターボックスの取付スペース〉

(単位:mm)



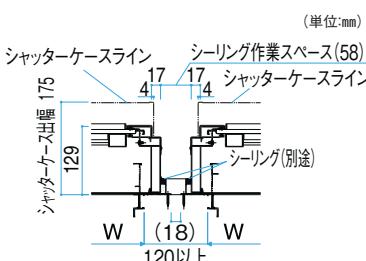
〈シャッターボックスを軒天内に納める場合〉

- 軒天等の施工はシャッターを施工してから行ってください。
- 『ひさしタイプ（軒天納まり用）点検板以外の点検板を使用する場合』および『シャッターボックスを完全に軒天内に納める場合』には、点検や部材交換などのために必ず点検口を設けてください。



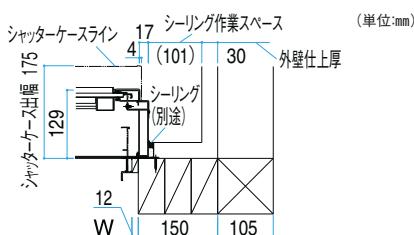
〈並べて取付ける場合〉

- 並べて取付ける場合、図の納まり寸法をご参考ください。



〈入隅に取付ける場合〉

- 入隅に取付ける場合、図の納まり寸法をご参考ください。
- シャッターボックスの点検口およびガイドレールはメンテナンスなどで取り外す可能性がありますので、壁に埋もれないようにしてください。



リモコンシリットシャッター

リモコンシャッター

手動シャッター

- シャッターw（リモコン：2,920mm、手動：2,942mm）を超えるサイズには、w中央に中柱があります。
- 中柱はメンテナンス時を除き、取り外しはできません。

リモコンシャッター 耐風

手動シャッター 耐風

- シャッターw1,887mmを超えるサイズには、w中央に脱着式の耐風ポールおよび横桿が付きます。
- 耐風圧1,200Paは耐風ポールが中央に付いている時の性能値です。
- 耐風ポールは脱着が可能ですが、ベランダのない2階など危険な場所では、脱着を行わないでください。
- シャッター端部に下部ブラケットを移動させることで、取外した耐風ポールを保管できます。
※別途、シャッター枠への追加加工と下部ブラケットの取付け直しが必要です。
- ※台風などに備える際は下枠ブラケットを中央に取付け直し、耐風ポールを設置してください。

リモコンシリットシャッター

リモコンシャッター

- 浴室など電装部分に水蒸気、湯気などが入り込むような場所では使用しないでください。
- 介護者不在の場合は、別途避難経路を設けてください。
- 電気工事が必要になりますので、事前に工事時期をお打合せください。
- 手動シャッターからリモコンシリットシャッター・リモコンシャッターへの取替の際にも、電気配線工事が必要になります。
- 電動モーターの出力とシャッターカーテン（座板・スラット）重量とがバランスをとりながら開閉する構造になっています。特性上、バランス状態によっては開閉中に引っかかるような動きをすることがあります。異常ではありません。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- 電動モーターがシャッターカーテン（座板・スラット）を下枠に押しつけることにより停止します。このため全閉時にシャッターカーテンが波打った状態に見えることがあります。これは商品上の特性であり、機能には影響ありません。
- シャッター1台につきリモコン1個を標準装備しています。このリモコンはシャッター一斉操作にはできません。シャッター1台ごとの設定ができなくなり、メンテナンス対応が煩雑になるためです。
- 標準装備のリモコンを紛失した場合は、オプションのリモコンを手配してください。その際、ID登録が必要になりますので、別途当社営業窓口にご依頼ください。
- リモコン1個で、シャッターを一斉操作する場合は、必ずオプションリモコンを追加してください。電波到達範囲内であれば、操作するシャッターの台数に制限はありません。※オプションリモコンの追加登録作業は別途当社営業窓口にご依頼ください。
- タイマーリモコンは壁に固定する仕様です。
- シャッターw2,920mmを超えるサイズでは、リモコンが2個となります。

●一部機種、サイズにより設定が異なる場合があります。詳細は規格表ページをご覧ください。

●ご採用予定の現場状況によっては商品の設置ができない場合がありますので、現場状況をご確認のうえ、ご発注ください。

採用上のご注意

- リモコンの電源には電池を使用しています。電池がなくなりましたら、取扱説明書に従い、電池を交換してください。
- リモコンは一般屋内用です。下記の場所では取付および使用をしないでください。絶縁不良による誤作動や故障の原因になります。
 - 屋外や屋内の湿気の多い場所、浴室など
 - 直射日光のある場所や、熱源に近い場所（暖房器具のそばなど、高温になる可能性のある所）
 - 腐食性ガスおよび可燃性ガスの発生する場所
 - 薬品を常時使用する場所
- リモコンの設置場所は、お子様の手の届かない位置およびシャッターの動作を目で確認できる位置にしてください。また、あらかじめ動作確認を行って決めてください。
- リモコンの電波到達距離は屋内見通し距離約20mです。
※電波到達距離は次のような使用場所の環境によって短くなる場合があります。
 - 金属や鉄筋コンクリートなどの電波を通しにくい障壁がある場合
 - 壁面内の断熱材にアルミ箔を貼付けたグラスウールを使用している場合
 - テレビ、ラジオの送信所近辺の強電界地域、または各種無線局が近くにある場合
- リモコンシャッターの非常開放機構は、シャッター $h < 771\text{mm}$ の場合対応ができません。別途、避難経路を設けてください。

施工上のご注意

共通

- シャッター本体を取付ける前に、枠の水平・垂直が適切かを確認してください。正しくないと、シャッターの開閉に支障をきたします。
- ガイドレールおよびシャッターボックスの点検口はメンテナンス時に取外しができるようにしてください。特に入隅ではご注意ください。
- 取付開口部の水平・垂直・対角寸法およびねじれの無いことを確認してください。取付開口部の精度が悪いと商品本来の機能を発揮できず、家屋の損害の原因になります。
- モルタルなどの抽出液が工事中にシャッターの表面を流れないようにしてください。外観不良（シミ、むら）や腐食の原因となります。またシャッター表面に傷をつけますと、腐食しやすくなりますので、取扱いには十分ご注意ください。
- 取付時にケーブル類を部材にはさんだり、ねじなどで傷をつけたりしないようにご注意ください。

配線・電気工事について

リモコンスリットシャッター

リモコンシャッター

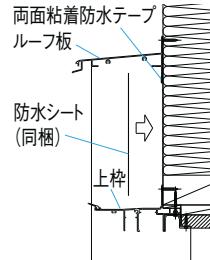
- 電気配線工事は、関連する法令・規定にしたがって必ず“有資格者”が行ってください。誤った工事を行うと故障や漏電の原因になり、火事や事故につながります。
- 電気配線は、折曲げたり、はさんだり、傷つけたりしないでください。漏電や感電の原因になり、火事や人身事故につながります。
- シャッターの駆動モーター、スイッチ等は電装部品ですので雨などで濡らさないでください。電装部品の故障の原因になります。
- 電気配線は、内装工事前までに必ず電気工事店様にご依頼ください。
- AC100V以外の電源は使用しないでください。

使用上のご注意

共通

- ご使用の際は商品に貼ってあるラベルや取扱説明書（使い方＆お手入れガイドブック）などをよくお読みのうえ、正しくご使用ください。
- 開閉時、周りに人がいることを確認してください。また、開閉中は下を通らないでください。手や足をはさまれるおそれがあります。
- ガイドレール、下枠に物が置かれていないか確かめてから操作してください。
- シャッターを無理に引っ張ったり、押したりしないでください。思わぬケガをしたり、シャッターが故障するおそれがあります。
- 強風雨時にはシャッターだけでなく内側の窓も閉めて、必ず施錠してください。シャッターの破損による事故や漏水につながります。

- リモコンスリットシャッターの非常開放機構は、W4.5尺系以下（シャッター $w < 1,388\text{mm}$ ）およびシャッター $h < 771\text{mm}$ は対応ができません。別途、避難経路を設けてください。
- リモコンスリットシャッターの非常開放機構はシャッター h によって操作レバーの形状が異なります。詳細はP.7をご参照ください。
- リモコンスリットシャッターの非常開放機構はシャッター $h \geq 1,330\text{mm}$ の場合、手動で巻上げられるシャッターの高さが操作レバーの位置までとなります。詳細はP.7をご参照ください。
- リモコンスリットシャッターは、非常開放のレバー操作の際、シャッターカーテン（座板・スラット）に触れないでください。シャッター全閉の場合、シャッターカーテンが急激に巻上がりケガをするおそれがあります。また、このとき大きな音が発生しますが、異常ではありません。
- リモコンスリットシャッターは、構造上、スリットの孔が垂直方向に揃わない場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- リモコンスリットシャッターは、構造上、開閉時にスラット同士の接触音が発生する場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。



- 本体取付部のたて枠およびルーフ板に貼付けられた防水テープのハクリ紙をはがし、同枠の透湿防水シートを貼ってください。

リモコンスリットシャッター リモコンシャッター

- 取付完了後、停止位置の確認調整、障害物感知機能の確認調整を必ず実施してください。

土間引戸用

- ガイドレールは土間に埋め込まないでください。シャッター本体のメンテナンスができないになります。
- 施工手順内にはガイドレールの加工があります。必要工具をご用意ください（必要工具：切断機、センタポンチ、 $\phi 4.5$ ドリル）。

- AC100V配線やアース線はVVVF- $\phi 1.6\text{mm}$ または同等以上のケーブル・電線をご使用ください。
- 配線作業時は、電源を切って行ってください。
- AC100V配線は、漏電遮断器を通してください。
- AC100Vと電源中継ケーブル接続に必要なジョイントボックスなどの電設資材は別途市販品をご使用ください。
- アース工事は必ず行ってください。
- メンテナンスを容易にするために専用ブレーカーの設置をおすすめします。

- 防犯性向上のため、内側の窓も必ず施錠してください。
- スラット表面が濡れた状態のままシャッターを開閉すると、手や床を濡らすことがあります。これは巻取りによりスラットが重なり、表面の水が内側に付くためです。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- シャッターを閉めても外からの光を完全に防ぐことはできません。
- シャッターが凍結した場合、解けるまで開閉操作しないでください。無理な操作は故障につながります。
- シャッターボックスに乗せたり、はしごをかけたりしないでください。無理な重さをかけると、変形して故障したり、転落によりケガをするおそれがあります。

シャッター 先付枠 使用上のご注意

使用上のご注意

リモコンシャッター 耐風 手動シャッター 耐風

- シャッター $w1,887\text{mm}$ を超えるサイズには、 w 中央に耐風ポールおよび横桟が付きます。耐風ポールを装着した状態でもシャッターの開閉が可能です。
- 耐風ポールは脱着が可能です。
※ベランダのない2階などの危険な場所では脱着を行わないでください。
※耐風圧1,200Paは耐風ポール中央に付いている時の性能値です。
- シャッターエンド部に下部プラケットを移動させることで、取外した耐風ポールを保管できます。
※別途、シャッターエンドへの追加加工と下部プラケットの取付け直しが必要です。
※台風などに備える際は下枠プラケットを中央に取付け直し、耐風ポールを設置してください。

リモコンスリットシャッター リモコンシャッター

- シャッターを故意に連続開閉するのはお避けください。リモコンシャッターで約5分間連続開閉すると、モーター保護装置が働き、自動的に電源を切って停止します。10~20分程度休ませると再び開閉操作が可能となります。
- シャッター開閉速度は、風などの圧力がかかった場合、多少の変化が生じことがあります。
- 電動モーターの出力とシャッターカーテン(座板・スラット)重量とがバランスをとりながら開閉する構造になっています。特性上、バランス状態によっては開閉途中に引っかかるような動きをすることがあります、異常ではありません。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- 電動モーターがシャッターカーテン(座板・スラット)を下枠に押しつけることにより停止します。このため全閉時にシャッターカーテンが波打った状態に見えることがあります、これは商品上の特性であり、機能には影響ありません。
- シャッターボックス内部には、駆動装置や電子ユニットが組込まれています。清掃時、これらに水がかからないようご注意ください。水がかかると故障するおそれがあります。
- シャッターを開閉する際は、手動錠(リモコンスリットシャッター:標準、リモコンシャッター:オプション)が解錠されていることを確認してから行ってください。
- リモコンスリットシャッターは、構造上、スリットの孔が垂直方向に揃わない場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。
- リモコンスリットシャッターは、構造上、開閉時にスラット同士の接触音が発生する場合があります。品質に問題はありませんので、安心してお使いください。

〈リモコンについて〉

- シャッター1台につきリモコン1個を標準装備しています。このリモコンはシャッター一斉操作用にはできません。シャッター1台ごとの設定ができなくなり、メンテナンス対応が煩雑になるためです。
- シャッター $w2,920\text{mm}$ を超えるサイズでは、リモコンが2個となります。
- リモコンの電源には電池を使用しています。電池がなくなりましたら、取扱説明書に従い、電池を交換してください。
 - ・電池は幼児の手の届かない所に保管してください。万が一、電池を飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。
 - ・使用済みの電池は、お住まいの市町村区の廃棄方法に従って処理してください。
- リモコンは一般屋内用です。下記の場所では取付および使用をしないでください。絶縁不良による誤作動や故障の原因になります。
 - ・屋外や屋内の湿気の多い場所、浴室など
 - ・直射日光のある場所や、熱源に近い場所(暖房器具のそばなど、高温になる可能性のある所)
 - ・腐食性ガスおよび可燃性ガスの発生する場所
 - ・薬品を常時使用する場所

- リモコンの設置場所はお子様の手の届かない位置およびシャッターの動作を目で確認できる位置にしてください。また、あらかじめ動作確認を行って決めてください。

- リモコンの電波到達距離は屋内見通し距離約20mです。
※電波到達距離は使用場所の環境によって短くなる場合があります。

- リモコンを落したり濡らしたりすると故障の原因になります。
- リモコン裏面のプログラムボタンを押さないでください。しばらくの間正常な操作が行えなかったり、再設定が必要になることがあります。
※プログラムボタンは施工・設定時に使用しますが、通常操作では使用しません。
- 頻繁にリモコンのボタン操作を行わないでください。一時的に送信できなくなりますが、特定小電力無線設備(※)のために故障ではありません。

- 特定小電力無線について… 送信時間に制限があり、送信時間(連続または断続のボタン操作)が5秒に達すると、自動的に2秒間の休止時間が設けられています。ボタン操作を行わない状態が2秒以上経過すると、休止が解除されます。

- リモコンは、総務省の技術基準に適合しています。商品に貼付けられている表示(マーク)は、その証明マークです。表示マークの貼付けられている商品は総務大臣の許可無しに改造して使用することはできません。改造すると法律により罰せられることがあります。

〈オプションリモコンについて〉

- リモコン1個で、シャッターを一斉操作する場合は、必ずオプションリモコンを追加してください。電波到達範囲内であれば、操作するシャッターの台数に制限はありません。
- オプションリモコンの追加登録作業は別途当社営業窓口にご依頼ください。
- タイマー リモコンは壁に固定する仕様です。

〈非常開放機構について〉

- 非常開放操作は非常時以外行わないでください。
- 介護者不在の場合は、別途避難経路をご確認ください。
- リモコンスリットシャッターは、非常開放のレバー操作の際、シャッターカーテン(座板・スラット)に触れないでください。シャッター全閉の場合、シャッターカーテンが急激に巻上がりケガをするおそれがあります。また、このとき大きな音が発生しますが、異常ではありません。
- リモコンスリットシャッターの非常開放機構はシャッター $h \geq 1,330\text{mm}$ の場合、手動で巻上げられるシャッターの高さが操作レバーの位置までとなります。詳細はP.7をご参照ください。

〈障害物感知機能について〉

- シャッター開口下部約5cmの範囲では障害物を感じません。
- リモコンスリットシャッターはガイドレール左右の内側約5cmの範囲では障害物を感じません。
- リモコンシャッターは停電復帰後の1回の開閉動作中は、障害物感知はしますがその場で停止となります(反転上昇はしません)。上下限位置の自動調整をしているため、異常ではありません。
- 感知エリアであっても、使用条件・障害物の位置により感知するまでに時間がかかる場合があります(感知するまでの間、モーターの回転によってボックス内でシャッターカーテン[座板・スラット]が巻太ります)。
- ボックス内で巻太った状態で無理に障害物を取除くと、シャッターカーテン(座板・スラット)がずり下がることがあります。障害物を取除く際には、必ずリモコン操作にてシャッターを一旦巻上げてください。
- 本機能は、シャッターカーテン(座板・スラット)・障害物の破損防止などを保証するものではありません。

不具合が生じた場合、当社営業窓口またはY・E・S サービスセンターにご連絡ください。

●一部機種、サイズにより設定が異なる場合があります。詳細は規格表ページをご覧ください。

●ご採用予定の現場状況によっては商品の設置ができない場合がありますので、現場状況をご確認のうえ、ご発注ください。

使用上のご注意

手動シャッター

- シャッターを閉める時は、完全に座板を押し下げて施錠状態を確認してください。

土間引戸用

〈共通〉

- 本商品をドアに取付けた場合は、必ずドアが閉まっていることを確認してからシャッターを操作してください。また、シャッター全開状態以外でドアを開閉しないでください。商品の破損につながります。

〈手動シャッター〉

- 操作ロープは装備していません。オプションのフック棒をご利用ください。
- 閉め出され防止のため、全閉にしても自動ではロックがかかりません。鍵のかけ忘れにご注意ください。

シャッター 先付枠

商品色	
B1	ブラウン
B7	カームブラック
H2	プラチナステン
S1	ピュアシルバー
YW	ホワイト

半外付型・窓タイプ

合計価格 w074~119 責任施工販売商品(電動)

シャッター
先付枠

対象シリーズ: APW 310、エピソード、エピソードNEO、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

		呼称幅 (旧呼称幅)	074 (3尺)	114 (4.5尺入隅・2x4)	119 (4.5尺)
型式	呼称高 R O H	ROW	—	1,200	—
		内法基準 ^w サッシW	740 780	1,145 1,185	1,195 1,235
外観姿図	シャッターウ シヤンターハ	シャッターウ	手動:718	1,101 手動(耐風除く):1,123	1,151 手動(耐風除く):1,173
		外観姿図	■	■	■
サイズ呼称	合計価格	リモコンスリットシャッター	—	—	—
		リモコンシャッター 耐 風	—	—	—
手動シャッター 耐 風	合計価格	手動シャッター	—	—	—
		手動シャッター 耐 風	—	—	—
サイズ呼称	合計価格	07409	11409	11909	—
		リモコンスリットシャッター	—	¥210,000	¥210,000
合計価格	合計価格	リモコンシャッター 耐 風	—	¥131,600	¥131,600
		手動シャッター 耐 風	¥ 55,400	¥ 148,200	¥ 148,200
サイズ呼称	合計価格	11411	11411	11911	—
		リモコンスリットシャッター	—	¥214,300	¥214,300
合計価格	合計価格	リモコンシャッター 耐 風	—	¥133,900	¥133,900
		手動シャッター 耐 風	¥ 57,900	¥ 150,700	¥ 150,700
サイズ呼称	合計価格	07413	11413	11913	—
		リモコンスリットシャッター	—	¥218,700	¥218,700
合計価格	合計価格	リモコンシャッター 耐 風	—	¥136,500	¥136,500
		手動シャッター 耐 風	¥ 60,400	¥ 153,000	¥ 153,000
サイズ呼称	合計価格	—	—	¥ 67,600	¥ 67,600
		リモコンスリットシャッター	—	¥ 85,400	¥ 85,400
スチール背板		1枚包装	¥ 2,600	¥ 2,900	¥ 2,900
		5枚包装	¥ 11,000	¥ 12,400	¥ 12,400

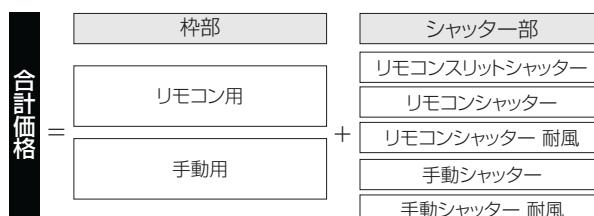
※w074は手動シャッターのみとなります。

FNT1SS0117 1

■掲載価格について

価格は柱部とシャッター部の合計価格を掲載しています。

それぞれの部材の記号、価格については部材価格表のページをご参照ください。



■ 非常開放機構について（リモコン）

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

W4.5尺系以下	W6尺系以上
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	

各部材の価格・記号は部材価格表のページをご参照ください

参照発注例 P. 16

部材価格 P.34

無印	関東間	西	関西間	メーター モジュール
2×4	2 × 4	九	九州・四国間	MM 2×4 メーター モジュール

※ホワイト(YW)は、在来工法の関東間とメーターモジュールおよび2×4工法のみの規格設定です。

テラス 在来 P.22 ~

テラス 2×4 P.26 ~

シャッター
先付枠**注/**

- 軸体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。

シャッター 先付枠

シャッター
先付枠

半外付型・窓タイプ

合計価格 *w*150~256 [責任施工販売商品(電動)]

対象シリーズ: APW 310、エピソード、エピソードNEO、フレミング J
※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

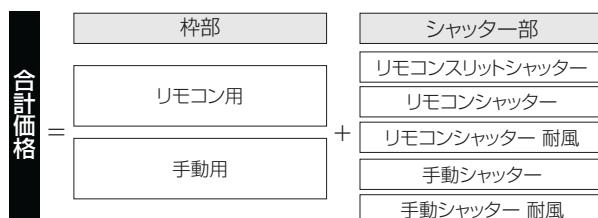
商品色			
B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

型式	呼称高 R O H	内法基準 サッシャッターハイ	外観姿図	呼称幅 (旧呼称幅)	150 (6尺入隅)	160 (6尺入隅・2x4)	165 (6尺)	176 (<i>w</i> 6.3尺)		
				ROW	1.655	1.600	1.650	1.760		
		内法基準 <i>w</i>		サッシャッターウ	1.500	1.640	1.690	1.800		
		サッシャッターウ		シャッターウ	1.540	1.556	1.606	1.716		
				手動(耐風除く):1,478	手動(耐風除く):1,578	手動(耐風除く):1,628	手動(耐風除く):1,738			
窓	07	775	外観姿図	サイズ呼称			16507	17607		
				リモコンスリットシャッター			¥233,900	¥244,700		
				リモコンシャッター			¥138,300	¥142,500		
				耐 風			¥158,100	¥163,400		
				手動シャッター			¥ 69,600	¥ 74,100		
	09	900	外観姿図	耐 風			¥ 90,800	¥ 96,500		
				合計価格	15009	16009	16509	17609		
				リモコンスリットシャッター	¥239,300	¥239,300	¥239,300	¥250,400		
				リモコンシャッター	¥140,800	¥140,800	¥140,800	¥145,000		
				耐 風	¥160,500	¥160,500	¥160,500	¥166,000		
窓	11	1,175	外観姿図	手動シャッター	¥ 72,300	¥ 72,300	¥ 72,300	¥ 76,900		
				耐 風	¥ 93,500	¥ 93,500	¥ 93,500	¥ 99,500		
				合計価格	15011	16011	16511	17611		
				リモコンスリットシャッター	¥244,700	¥244,700	¥244,700	¥256,200		
				リモコンシャッター	¥143,400	¥143,400	¥143,400	¥147,800		
	13	1,100	外観姿図	耐 風	¥163,100	¥163,100	¥163,100	¥168,700		
				手動シャッター	¥ 75,200	¥ 75,200	¥ 75,200	¥ 80,100		
				耐 風	¥ 96,400	¥ 96,400	¥ 96,400	¥102,500		
				合計価格	15013	16013	16513	17613		
				リモコンスリットシャッター	¥250,100	¥250,100	¥250,100	¥261,800		
窓	15	1,375	外観姿図	リモコンシャッター	¥146,000	¥146,000	¥146,000	¥150,600		
				耐 風	¥165,400	¥165,400	¥165,400	¥171,100		
				手動シャッター	¥ 78,000	¥ 78,000	¥ 78,000	¥ 83,000		
				耐 風	¥ 98,800	¥ 98,800	¥ 98,800	¥105,100		
				合計価格	15015	16015	16515	17615		
	17	1,300	外観姿図	リモコンスリットシャッター	¥253,000	¥253,000	¥253,000	¥265,600		
				リモコンシャッター	¥148,600	¥148,600	¥148,600	¥153,400		
				耐 風	¥167,800	¥167,800	¥167,800	¥173,800		
				手動シャッター	¥ 80,900	¥ 80,900	¥ 80,900	¥ 86,200		
				耐 風	¥101,600	¥101,600	¥101,600	¥108,100		
スチール背板			1枚包装		¥ 3,200	¥ 3,200	¥ 3,200	¥ 3,500		
			5枚包装		¥ 13,700	¥ 13,700	¥ 13,700	¥ 14,700		

FNT1SS011Z 2

■掲載価格について

価格は枠部とシャッター部の合計価格を掲載しています。
それぞれの部材の記号、価格については部材価格表のページをご参照ください。



■非常開放機構について(リモコン)

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

W4.5尺系以下	W6尺系以上
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	

各部材の価格・記号は部材価格表のページをご参照ください

テラス 在来 P.22 ~

参照発注例 P. 16

テラス 2×4 P.26 ~

部材価格 P.36

無印	関東間	西	関西間	MM	メーターモジュール
2×4	2 × 4	九	九州・四国間	MM	2×4メーターモジュール

※ホワイト(YW)は、在来工法の関東間とメーターモジュールおよび2×4工法のみの規格設定です。

単位:mm					
178 (MM 2.000・2x4)	183 (MM 2.000)	186 (西 6.3尺)	233 (MM 2.500)	251 (9尺入隅)	256 (9尺)
1,835					
1,780	1,830	1,860	2,330	2,510	2,560
1,820	1,870	1,900	2,370	2,550	2,600
1,736	1,786	1,816	2,286	2,466	2,516
手動(耐風除く):1,758	手動(耐風除く):1,808	手動(耐風除く):1,838	手動(耐風除く):2,308	手動(耐風除く):2,488	手動(耐風除く):2,538
				耐風タイプ	
		18607			
		¥ 244,700			
		¥ 142,500			
		¥ 163,400			
		¥ 74,100			
		¥ 96,500			
17809	18309	18609			
¥ 250,400	¥ 250,400	¥ 250,400			
¥ 145,000	¥ 145,000	¥ 145,000			
¥ 166,000	¥ 166,000	¥ 166,000			
¥ 76,900	¥ 76,900	¥ 76,900			
¥ 99,500	¥ 99,500	¥ 99,500			
17811	18311	18611	23311	25111	25611
¥ 256,200	¥ 256,200	¥ 256,200	¥ 281,000	¥ 281,000	¥ 281,000
¥ 147,800	¥ 147,800	¥ 147,800	¥ 177,400	¥ 177,400	¥ 177,400
¥ 168,700	¥ 168,700	¥ 168,700	¥ 235,200	¥ 235,200	¥ 235,200
¥ 80,100	¥ 80,100	¥ 80,100	¥ 112,500	¥ 112,500	¥ 112,500
¥ 102,500	¥ 102,500	¥ 102,500	¥ 171,700	¥ 171,700	¥ 171,700
17813	18313	18613	23313	25113	25613
¥ 261,800	¥ 261,800	¥ 261,800	¥ 283,400	¥ 283,400	¥ 283,400
¥ 150,600	¥ 150,600	¥ 150,600	¥ 180,200	¥ 180,200	¥ 180,200
¥ 171,100	¥ 171,100	¥ 171,100	¥ 238,100	¥ 238,100	¥ 238,100
¥ 83,000	¥ 83,000	¥ 83,000	¥ 115,500	¥ 115,500	¥ 115,500
¥ 105,100	¥ 105,100	¥ 105,100	¥ 174,800	¥ 174,800	¥ 174,800
17815	18315	18615			
¥ 265,600	¥ 265,600	¥ 265,600			
¥ 153,400	¥ 153,400	¥ 153,400			
¥ 173,800	¥ 173,800	¥ 173,800			
¥ 86,200	¥ 86,200	¥ 86,200			
¥ 108,100	¥ 108,100	¥ 108,100			
¥ 3,500	¥ 3,500	¥ 3,500	¥ 3,800	¥ 3,800	¥ 3,800
¥ 14,700	¥ 14,700	¥ 14,700	¥ 16,400	¥ 16,400	¥ 16,400

注/

- 軀体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。

シャッター 先付枠

商品色

B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

半外付型・テラスタイル

合計価格 ₩119 責任施工販売商品(電動)

シャッター
先付枠

対象シリーズ: APW 311、エピソード、エピソードNEO、フレミング J
※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

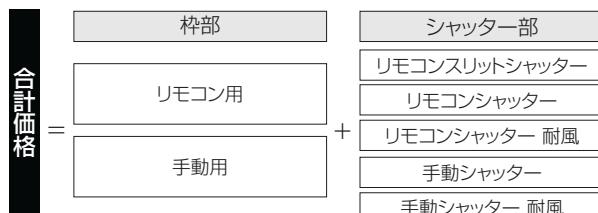
単位:mm

型式 高さ	内法基準 サッシH h	呼称 サッシH h	外観姿図		手動(耐風除く):1,173
			呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)	
18	1,800	1,830	内法基準 サッシW	1,195	
		1,935	シャッターウ	1,235	
				1,151	
				手動(耐風除く):1,173	
20	2,000	2,030	合計価格	11918	
		2,135	リモコンスリットシャッター	¥228,100	
			リモコンシャッター	¥142,500	
			耐 風	¥159,000	
			手動シャッター	¥74,200	
			耐 風	¥ 92,000	
22	2,200	2,230	合計価格	11920	
		2,335	リモコンスリットシャッター	¥232,400	
			リモコンシャッター	¥144,800	
			耐 風	¥161,400	
			手動シャッター	¥76,800	
			耐 風	¥ 94,600	
スチール背板			サイズ呼称		
			リモコンスリットシャッター		
			リモコンシャッター		
			耐 風		
			手動シャッター		
			耐 風		
			1枚包装	¥ 2,900	
			5枚包装	¥ 12,400	

FNT1SS021Z 1

■掲載価格について

価格は枠部とシャッター部の合計価格を掲載しています。
それぞれの部材の記号、価格については部材価格表のページをご参照ください。



■非常開放機構について(リモコン)

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

W4.5尺系以下	W6尺系以上
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	非常開放機構付

各部材の価格・記号は部材価格表のページをご参照ください

地域間

無印	関東間	九	九州・四国間
西	関西間	MM	メーターモジュール

※ホワイト(YW)は関東間とメーターモジュールのみの規格設定です。

窓 在来・2×4

P.18 ~

参照発注例 P. 16

部材価格

P.38

シャッター
先付枠

注/

- 軀体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。
- 「エピソード」引違い窓3枚建(網戸使用時)には取付けできません。

シャッター 先付枠

商品色	
B1	ブラウン
S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック
YW	ホワイト
H2	プラチナステン

シャッター
先付枠

半外付型・ナフスタイプ

合計価格 $w150\sim256$ 責任施工販売商品(電動)

対象シリーズ: APW 311、エピソード、エピソードNEO、フレミング J

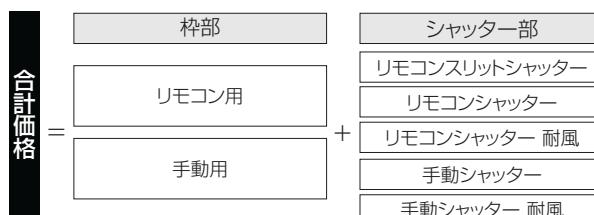
※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

型式 呼称 高さ 内法 サッシ 基準 h H	呼称幅 (旧呼称幅) 内法基準 ^w サッシW シャッター ^w	150 (6尺入隅)	160 (6尺入隅)	165 (6尺)	176 (元6.3尺)
		1,500	1,600	1,650	1,760
		1,540	1,640	1,690	1,800
		1,456	1,556	1,606	1,716
		手動(耐風除く):1,478	手動(耐風除く):1,578	手動(耐風除く):1,628	手動(耐風除く):1,738
		外観姿図			

FNT1SS0217 2

■掲載価格について

価格は枠部とシャッター部の合計価格を掲載しています。
それ以外の部材の記号、価格については部材価格表のページをご参照ください。



■非常開放機構について（リモコン）

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

W4.5 尺系以下	W6 尺系以上
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	

各部材の価格・記号は部材価格表のページをご参照ください

地域間

無印	関東間	九	九州・四国間
西	関西間	MM	メーターモジュール

※ホワイト(YW)は関東間とメーターモジュールのみの規格設定です。

窓 在来・2×4

P.18 ~

参照発注例 P.16

部材価格

P.40

シャッタ
先付枠

単位:mm

178 (MM 2,000)	183 (MM 2,000)	186 (西 6.3尺)	233 (MM 2,500)	251 (9尺入隅)	256 (9尺)
1,780	1,830	1,860	2,330	2,510	2,560
1,820	1,870	1,900	2,370	2,550	2,600
1,736	1,786	1,816	2,286	2,466	2,516
手動(耐風除く):1,758	手動(耐風除く):1,808	手動(耐風除く):1,838	手動(耐風除く):2,308	手動(耐風除く):2,488	手動(耐風除く):2,538
			耐風タイプ		
17818	18318	18618	23318	25118	25618
¥267,300	¥267,300	¥267,300	¥285,900	¥285,900	¥285,900
¥157,500	¥157,500	¥157,500	¥186,300	¥186,300	¥186,300
¥177,700	¥177,700	¥177,700	¥245,300	¥245,300	¥245,300
¥90,600	¥90,600	¥90,600	¥122,200	¥122,200	¥122,200
¥112,300	¥112,300	¥112,300	¥182,600	¥182,600	¥182,600
17820	18320	18620	23320	25120	25620
¥273,000	¥273,000	¥273,000	¥291,500	¥291,500	¥291,500
¥160,000	¥160,000	¥160,000	¥189,000	¥189,000	¥189,000
¥180,200	¥180,200	¥180,200	¥248,300	¥248,300	¥248,300
¥93,400	¥93,400	¥93,400	¥125,200	¥125,200	¥125,200
¥115,100	¥115,100	¥115,100	¥185,800	¥185,800	¥185,800
17822	18322	18622	23322	25122	25622
¥278,800	¥278,800	¥278,800	¥297,100	¥297,100	¥297,100
¥162,900	¥162,900	¥162,900	¥191,900	¥191,900	¥191,900
¥182,700	¥182,700	¥182,700	¥251,500	¥251,500	¥251,500
¥96,600	¥96,600	¥96,600	¥128,500	¥128,500	¥128,500
¥117,800	¥117,800	¥117,800	¥189,400	¥189,400	¥189,400
¥ 3,500	¥ 3,500	¥ 3,500	¥ 3,800	¥ 3,800	¥ 3,800
¥ 14,700	¥ 14,700	¥ 14,700	¥ 16,400	¥ 16,400	¥ 16,400

■プラットフォーム対応枠について

- w150、w160、w165、w251、w256のテラスタイルは、プラットフォーム対応枠にも対応しています。

注/

- 軸体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。
- 「エピソード」引違い窓3枚建（網戸使用時）には取付けできません。

シャッター 先付粹

シャッター
先付枠

2×4工法・テラスタイプ

商品色	
B1	ブラウン
B7	カームブラック
H2	プラチナステン
S1	ピュアシルバー
YW	ホワイト

合計価格 *w*160~178 責任施工販売商品(電動)

対象シリーズ: APW 311、エピソード、エピソード NEO、フレミング J

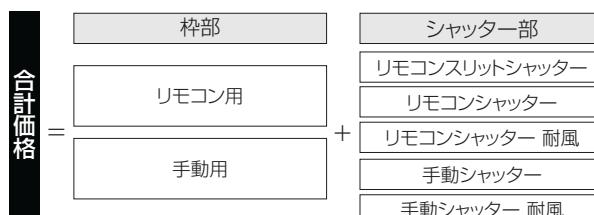
※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

呼称高		内法基準 h	サッシ h	呼称幅	160	MM 178
ROW		ROW		1,655	1,835	
内法基準 w		内法基準 w		1,600	1,780	
サッシ w		サッシ w		1,640	1,820	
シャッター w		シャッター w		1,556	1,736	
		手動(耐風除く):1,578		手動(耐風除く):1,758		
外観姿図						
型式	呼称高	内法基準 h	サッシ h	呼称幅	16018	17818
スリット 18	18	1,850	1,800	リモコンスリットシャッター	¥ 254,700	¥ 267,300
	20	2,050	2,000	リモコンシャッター	¥ 152,400	¥ 157,500
	22	2,250	2,200	耐 風	¥ 171,600	¥ 177,700
	24	2,450	2,110	手動シャッター	¥ 85,000	¥ 90,600
	26	2,310	1,910	耐 風	¥ 105,700	¥ 112,300
合計価格		サイズ呼称		16020	17820	
スリット 20	20	2,050	2,000	リモコンスリットシャッター	¥ 260,100	¥ 273,000
	22	2,250	2,200	リモコンシャッター	¥ 155,000	¥ 160,000
	24	2,450	2,110	耐 風	¥ 173,900	¥ 180,200
	26	2,310	1,910	手動シャッター	¥ 87,900	¥ 93,400
				耐 風	¥ 108,200	¥ 115,100
合計価格		サイズ呼称		16022	17822	
スチール 22	22	2,250	2,200	リモコンスリットシャッター	¥ 265,500	¥ 278,800
	24	2,450	2,310	リモコンシャッター	¥ 157,700	¥ 162,900
	26	2,310	1,910	耐 風	¥ 176,400	¥ 182,700
				手動シャッター	¥ 90,900	¥ 96,600
				耐 風	¥ 110,900	¥ 117,800
スチール製他		1枚包装		¥ 3,200	¥ 3,500	
		5枚包装		¥ 13,700	¥ 14,700	

FNT1SS0547 1

■掲載価格について

価格は枠部とシャッター部の合計価格を掲載しています。
それぞれの部材の記号、価格については部材価格表のページをご参照ください。



■非常開放機構について（リモコン）

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

W4.5 尺系以下	W6 尺系以上
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	

各部材の価格・記号は部材価格表のページをご参照ください

無印 2 × 4 MM 2×4メーターモジュール

窓 在来・2×4 P.18 ~

参照発注例 P. 16

部材価格

P.42

シャッター
先付枠**注/**

- 軀体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。

シャッター 先付枠

商品色			
B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

2×4工法単純段差下枠・テラスタイル

合計価格 ₩160~178 責任施工販売商品(電動)

対象シリーズ: APW 311、エピソード、エピソードNEO、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

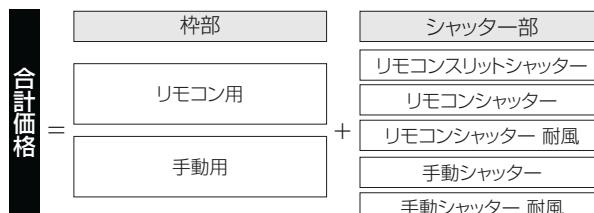
		外観図		単位:mm
下枠形状	呼称高	ROW	160	178
	R.O.H	1,655	1,835	
	内法基準h	1,600	1,780	
	サッシW	1,640	1,820	
	シャッターウ	1,556	1,736	
	手動(耐風除く):1,578	手動(耐風除く):1,758		
呼称幅	ROW	1,6018	17818	
18	1,850	リモコンスリットシャッター	¥254,700	¥267,300
	1,800	リモコンシャッター	¥152,400	¥157,500
	1,860	耐風	¥171,600	¥177,700
	1,935	手動シャッター	¥85,000	¥90,600
		耐風	¥105,700	¥112,300
20	2,050	16020	17820	
	2,000	リモコンスリットシャッター	¥260,100	¥273,000
	2,060	リモコンシャッター	¥155,000	¥160,000
	2,135	耐風	¥173,900	¥180,200
テラス	合計価格	手動シャッター	¥87,900	¥93,400
		耐風	¥108,200	¥115,100
22	2,250	16022	17822	
	2,200	リモコンスリットシャッター	¥265,500	¥278,800
	2,260	リモコンシャッター	¥157,700	¥162,900
	2,335	耐風	¥176,400	¥182,700
合計価格	手動シャッター	¥90,900	¥96,600	
		耐風	¥110,900	¥117,800
スチール背板	1枚包装	¥3,200	¥3,500	
	5枚包装	¥13,700	¥14,700	

FNT1SS054Z 2

■掲載価格について

価格は枠部とシャッターパーの合計価格を掲載しています。

それぞれの部材の記号、価格については部材価格表のページをご参照ください。



■非常開放機構について(リモコン)

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

W4.5尺系以下	W6尺系以上
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
	非常開放機構付

各部材の価格・記号は部材価格表のページをご参照ください

無印 2 × 4 MM 2×4メーターモジュール

窓 在来・2×4 P.18 ~

参照発注例 P. 16

部材価格

P.44

シャッター
先付枠**注/**

- 軀体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。

シャッター 先付枠

商品色

B1	ブラウン	H2	プラチナステン
B7	カームブラック	S1	ピュアシルバー

外付型・窓タイプ

合計価格 ₩186 [責任施工販売商品(電動)]

シャッター
先付枠

対象シリーズ：エピソード、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

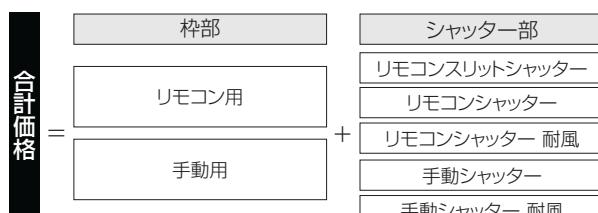
単位:mm

型式	呼称高	内法基準h	サッシHB	シャッターハイ	外観姿図		手動(耐風除く):1,852
					呼称幅(旧呼称幅)	186(6.1尺)	
					内法基準w	1,860	
					サッシWB	1,862	
					シャッターウ	1,830	
					手動(耐風除く)	1,852	
器	07	700	703	868	サイズ呼称	18607	
					リモコンスリットシャッター	¥ 252,700	
					リモコンシャッター	¥ 143,900	
					耐 風	¥ 164,700	
					手動シャッター	¥ 74,400	
					耐 風	¥ 96,800	
器	09	900	903	1,068	サイズ呼称	18609	
					リモコンスリットシャッター	¥ 258,500	
					リモコンシャッター	¥ 146,600	
					耐 風	¥ 167,400	
					手動シャッター	¥ 77,200	
					耐 風	¥ 99,800	
器	11	1,100	1,103	1,268	サイズ呼称	18611	
					リモコンスリットシャッター	¥ 264,200	
					リモコンシャッター	¥ 149,200	
					耐 風	¥ 170,100	
					手動シャッター	¥ 80,300	
					耐 風	¥ 102,700	
器	13	1,350	1,353	1,518	サイズ呼称	18613	
					リモコンスリットシャッター	¥ 269,800	
					リモコンシャッター	¥ 152,000	
					耐 風	¥ 172,500	
					手動シャッター	¥ 83,200	
					耐 風	¥ 105,300	
器	15	1,550	1,553	1,718	サイズ呼称	18615	
					リモコンスリットシャッター	¥ 273,600	
					リモコンシャッター	¥ 154,800	
					耐 風	¥ 175,000	
					手動シャッター	¥ 86,400	
					耐 風	¥ 108,300	
スチール背板		1枚包装		¥ 3,500			
		5枚包装		¥ 14,700			

FNT1BS011Z

■掲載価格について

価格は枠部とシャッターハイの合計価格を掲載しています。
それぞれの部材の記号、価格については部材価格表のページをご参照ください。



■非常開放機構について（リモコン）

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

W4.5尺系以下	W6尺系以上
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	

各部材の価格・記号は部材価格表のページをご参照ください

地 域 間

西 関 西 間

参照発注例 P. 16

部材価格

P.46

シャッター
先付枠

注/

- 軀体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。
- 「エピソード」引違い窓外付型には取付けできません。

シャッター 先付枠

商品色

B1	ブラウン	H2	プラチナステン
B7	カームブラック	S1	ピュアシルバー

外付型・テラスタイル

合計価格 ₩186 [責任施工販売商品(電動)]

シャッター
先付枠

対象シリーズ: エピソード、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

単位:mm

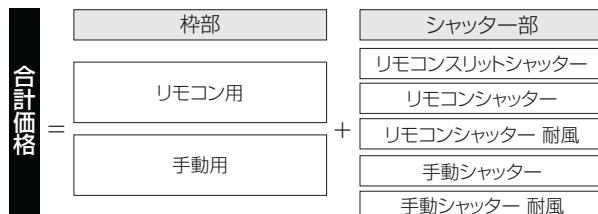
型式	呼称高	内法基準h	サッシHB	シャッターハイ	外観姿図		手動(耐風除く):1,852
					呼称幅(旧呼称幅)	186(四6.1尺)	
	18	1,800	1,803	1,968	サブ	18618	
テラス	20	2,000	2,003	2,168	リモコンスリットシャッター	¥ 275,300	
					リモコンシャッター	¥ 158,900	
					耐 風	¥ 178,900	
					手動シャッター	¥ 90,900	
	22	2,200	2,203	2,368	耐 風	¥ 112,600	
合計価格	18	20	22		サブ	18620	
					リモコンスリットシャッター	¥ 281,100	
					リモコンシャッター	¥ 161,700	
					耐 風	¥ 181,600	
合計価格	20	22			手動シャッター	¥ 93,700	
					耐 風	¥ 115,400	
					サブ	18622	
					リモコンスリットシャッター	¥ 286,800	
合計価格	22				リモコンシャッター	¥ 164,600	
					手動シャッター	¥ 96,900	
					1枚包装	¥ 3,500	
					5枚包装	¥ 14,700	

FNT1BS021Z

■掲載価格について

価格は枠部とシャッター部の合計価格を掲載しています。

それぞれの部材の記号、価格については部材価格表のページをご参照ください。



■非常開放機構について(リモコン)

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

W4.5尺系以下	W6尺系以上
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
	非常開放機構付

各部材の価格・記号は部材価格表のページをご参照ください

地 域 間

西 関 西 間

参照発注例 P. 16

部材価格

P.48

シャッター
先付枠**注/**

- 軀体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。
- 「エピソード」引違い窓外付型には取付けできません。

シャッター 先付粹

商品色

半外付型・窓タイプ

部材価格 w074~119 | 責任施工販売商品(電動)

対象シリーズ: APW 310、エピソード、エピソードNEO、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

※w074は手動タイプのみとなります。

FNT1SS511Z 1

テラス 在来 P.38 ~

参照 ■ 発注例 P. 16

テラス 2×4 P.42 ~

合計価格 P.18

無印	関東間	西	関西間	MM	メーターモジュール
2×4	2 × 4	九	九州・四国間		2×4メーターモジュール

※ホワイト(YW)は、在来工法の関東間とメーターモジュールおよび2×4工法のみの規格設定です。

発注例

シャッター部: △YHS-○○○○○-□(T) (サイズ呼称) 点検板無
X A 2 W : リモコンスリットシャッター
X S 2 S E : リモコンシャッター
X T 2 S E : リモコンシャッター 耐風
X S 2 M : 手動シャッター
X T 2 M : 手動シャッター 耐風
枠 部: △XHS-W-○○○○○-□ (サイズ呼称)
A : リモコンスリットシャッター／リモコンシャッター／ リモコンシャッター 耐風
M : 手動シャッター TM : 手動シャッター 耐風
△=商品色

■非常開放機構について(リモコン)

非常開放機構付は商品記号末尾に**E**が付きます。
規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

シャッター部発注例: **△YHS-○○○○○-□**

W4.5尺系以下 (シャッター $w < 1,388\text{mm}$)	W6尺系以上 (シャッター $w \geq 1,388\text{mm}$)
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
□ = X A 2 W 記号末尾に E が付きません	□ = X A 2 W E 記号末尾に E が付きます
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	
□ = X S 2 S E X T 2 S E (リモコンシャッター) (リモコンシャッター 耐風)	

※下記サイズで非常開放機構の対応はできません。

- ・リモコンスリットシャッター: シャッター $w < 1,388\text{mm}$ 、
またはシャッター $h < 771\text{mm}$
- ・リモコンシャッター: シャッター $w < 1,100\text{mm}$ 、
またはシャッター $h < 771\text{mm}$

注/

- 軀体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。

シャッター
先付枠

シャッター 先付枠

商品色

B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

半外付型・窓タイプ

部材価格 *w*150~256

責任施工販売商品(電動)

シャッター
先付枠

対象シリーズ: APW 310、エピソード、エピソードNEO、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

型式	呼称高	R	O	H	内法基準	サッシW	シャッターサイズ	外観姿図	呼称幅 (旧呼称幅)	150 (6尺入隅)	160 (6尺入隅・2x4)	165 (6尺)	176 (<i>w</i> 6.3尺)
									ROW	1,655	1,600	1,650	1,760
					内法基準 ^w	サッシW			内法基準 ^w	1,500	1,600	1,650	1,760
							シャッターサイズ		サッシW	1,540	1,640	1,690	1,800
									シャッターサイズ	1,456	1,556	1,606	1,716
									手動(耐風除く):1,478	手動(耐風除く):1,578	手動(耐風除く):1,628	手動(耐風除く):1,738	
07	775	700	770	835	構成	シャッターパー	リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE					
							リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE					
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE					
							手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M					
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2M					
							枠 部	リモコンスリットリモコン 手動M/手動耐風:TM	XHS-W-○○○○○-□				
09	975	900	970	1,035	構成	シャッターパー	リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE	15009	16009	16509	17607	
							リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE	¥ 213,600	¥ 213,600	¥ 213,600	¥ 221,700	
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE	¥ 115,100	¥ 115,100	¥ 115,100	¥ 115,500	
							手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M	¥ 44,000	¥ 44,000	¥ 44,000	¥ 44,400	
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2M	¥ 65,200	¥ 65,200	¥ 65,200	¥ 66,800	
							枠 部	リモコンスリットリモコン 手動M/手動耐風:TM	XHS-W-○○○○○-□	¥ 25,700	¥ 28,300	¥ 25,700	¥ 28,800
11	1,175	1,100	1,170	1,235	構成	シャッターパー	リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE	15011	16011	16511	17609	
							リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE	¥ 218,500	¥ 218,500	¥ 218,500	¥ 222,900	
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE	¥ 117,200	¥ 117,200	¥ 117,200	¥ 117,500	
							手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M	¥ 46,300	¥ 46,300	¥ 46,300	¥ 46,600	
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2M	¥ 67,500	¥ 67,500	¥ 67,500	¥ 69,200	
							枠 部	リモコンスリットリモコン 手動M/手動耐風:TM	XHS-W-○○○○○-□	¥ 26,200	¥ 28,900	¥ 26,200	¥ 28,900
13	1,375	1,300	1,370	1,435	構成	シャッターパー	リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE	15013	16013	16513	17613	
							リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE	¥ 223,400	¥ 223,400	¥ 223,400	¥ 233,200	
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE	¥ 119,300	¥ 119,300	¥ 119,300	¥ 122,000	
							手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M	¥ 48,600	¥ 48,600	¥ 48,600	¥ 51,500	
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2M	¥ 69,400	¥ 69,400	¥ 69,400	¥ 73,600	
							枠 部	リモコンスリットリモコン 手動M/手動耐風:TM	XHS-W-○○○○○-□	¥ 26,700	¥ 29,400	¥ 26,700	¥ 29,400
15	1,575	1,500	1,570	1,635	構成	シャッターパー	リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE	15015	16015	16515	17615	
							リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE	¥ 225,800	¥ 225,800	¥ 225,800	¥ 236,400	
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE	¥ 121,400	¥ 121,400	¥ 121,400	¥ 124,200	
							手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M	¥ 50,900	¥ 50,900	¥ 50,900	¥ 54,000	
							耐 風	YHS-○○○○○-XT2M	¥ 71,600	¥ 71,600	¥ 71,600	¥ 75,900	
							枠 部	リモコンスリットリモコン 手動M/手動耐風:TM	XHS-W-○○○○○-□	¥ 27,200	¥ 30,000	¥ 27,200	¥ 30,000
点検板							リモコンスリット	ひさし XHS-T-呼称幅-SAAN	+ ¥ 3,800	+ ¥ 3,800	+ ¥ 3,800	+ ¥ 4,100	
差額							ライン XHS-T-呼称幅-AA2	+ ¥ 3,800	+ ¥ 3,800	+ ¥ 3,800	+ ¥ 4,100		
スチール							アルミ XHS-T-呼称幅-S△A	+ ¥ 4,800	+ ¥ 4,800	+ ¥ 4,800	+ ¥ 5,100		
背板							リモコン:SA XHS-T-呼称幅-S△A◆	+ ¥ 10,000	+ ¥ 10,000	+ ¥ 10,000	+ ¥ 10,700		
							手動:TM XHS-T-呼称幅-△A◆	+ ¥ 5,200	+ ¥ 5,200	+ ¥ 5,200	+ ¥ 5,600		
							1枚包装 YSXHS-B-呼称幅-△	¥ 3,200	¥ 3,200	¥ 3,200	¥ 3,500		
							5枚包装 YSXHS-B-呼称幅-△5	¥ 13,700	¥ 13,700	¥ 13,700	¥ 14,700		

FNT1SS511Z 2

発注例

シャッターパー: △ YHS-○○○○○-□(T) (サイズ呼称)	点検板無
XA2WE: リモコンスリットシャッター	
XS2SE: リモコンシャッター	
XT2SE: リモコンシャッター 耐風	
XS2M: 手動シャッター	
XT2M: 手動シャッター 耐風	
枠 部: △ XHS-W-○○○○○-□ (サイズ呼称)	
A: リモコンスリットシャッター/リモコンシャッター/ リモコンシャッター 耐風	
M: 手動シャッター TM: 手動シャッター 耐風	
△=商品色	

■非常開放機構について(リモコン)

非常開放機構付は商品記号末尾にEが付きます。

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

シャッターパー発注例: △YHS-○○○○○-□

W4.5尺系以下 (シャッター w<1,388mm)	W6尺系以上 (シャッター w≥1,388mm)
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
□ =XA2W	□ =XA2WE
記号末尾にEが付かません	
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	
□ = XS2SE XT2SE (リモコンシャッター) (リモコンシャッター 耐風)	

*下記サイズで非常開放機構の対応はできません。

・リモコンスリットシャッター:

シャッター w<1,388mm、

またはシャッター h<771mm

・リモコンシャッター:

シャッター w<1,100mm、

またはシャッター h<771mm

無印 関東間 **西** 関西間 **MM** メーターモジュール
2x4 2×4 **九** 九州・四国間 **2x4** メーターモジュール

※ホワイト(YW)は、在来工法の関東間とメーターモジュールおよび2×4工法のみの規格設定です。

テラス 在来 P.38 ~

テラス 2×4 P.42 ~

参照発注例 P. 16

合計価格 P.20

シャッタ
先付枠

単位:mm

178 (MM 2,000・2x4)	183 (MM 2,000)	186 (西 6.3尺)	233 (MM 2,500)	251 (9尺入隅)	256 (9尺)
1.835					
1.780	1.830	1.860	2,330	2,510	2,560
1.820	1.870	1,900	2,370	2,550	2,600
1.736	1,786	1,816	2,286	2,466	2,516
手動(耐風除く):1,758	手動(耐風除く):1,808	手動(耐風除く):1,838	手動(耐風除く):2,308	手動(耐風除く):2,488	手動(耐風除く):2,538
				耐風タイプ	
		18607			
		¥ 217,700			
		¥ 115,500			
		¥ 136,400			
		¥ 44,400			
		¥ 66,800			
		¥ 27,000	¥ 29,700		
17809	18309	18609			
¥ 222,900	¥ 222,900	¥ 222,900			
¥ 117,500	¥ 117,500	¥ 117,500			
¥ 138,500	¥ 138,500	¥ 138,500			
¥ 46,600	¥ 46,600	¥ 46,600			
¥ 69,200	¥ 69,200	¥ 69,200			
¥ 27,500	¥ 30,300	¥ 27,500	¥ 30,300		
17811	18311	18611	23311	25111	25611
¥ 228,100	¥ 228,100	¥ 228,100	¥ 242,900	¥ 242,900	¥ 242,900
¥ 119,700	¥ 119,700	¥ 119,700	¥ 139,300	¥ 139,300	¥ 139,300
¥ 140,600	¥ 140,600	¥ 140,600	¥ 197,100	¥ 197,100	¥ 197,100
¥ 49,100	¥ 49,100	¥ 49,100	¥ 70,500	¥ 70,500	¥ 70,500
¥ 71,500	¥ 71,500	¥ 71,500	¥ 129,700	¥ 129,700	¥ 129,700
¥ 28,100	¥ 31,000	¥ 28,100	¥ 31,000	¥ 38,100	¥ 42,000
¥ 28,100	¥ 31,000	¥ 28,100	¥ 31,000	¥ 38,100	¥ 42,000
17813	18313	18613	23313	25113	25613
¥ 233,200	¥ 233,200	¥ 233,200	¥ 244,700	¥ 244,700	¥ 244,700
¥ 122,000	¥ 122,000	¥ 122,000	¥ 141,500	¥ 141,500	¥ 141,500
¥ 142,500	¥ 142,500	¥ 142,500	¥ 199,400	¥ 199,400	¥ 199,400
¥ 51,500	¥ 51,500	¥ 51,500	¥ 72,900	¥ 72,900	¥ 72,900
¥ 73,600	¥ 73,600	¥ 73,600	¥ 132,200	¥ 132,200	¥ 132,200
¥ 28,600	¥ 31,500	¥ 28,600	¥ 31,500	¥ 38,700	¥ 42,600
¥ 28,600	¥ 31,500	¥ 28,600	¥ 31,500	¥ 38,700	¥ 42,600
17815	18315	18615			
¥ 236,400	¥ 236,400	¥ 236,400			
¥ 124,200	¥ 124,200	¥ 124,200			
¥ 144,600	¥ 144,600	¥ 144,600			
¥ 54,000	¥ 54,000	¥ 54,000			
¥ 75,900	¥ 75,900	¥ 75,900			
¥ 29,200	¥ 32,200	¥ 29,200	¥ 32,200		
+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,000	+ ¥ 4,000	+ ¥ 4,000
+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,000	+ ¥ 4,000	+ ¥ 4,000
+ ¥ 5,100	+ ¥ 5,100	+ ¥ 5,100	+ ¥ 6,200	+ ¥ 6,200	+ ¥ 6,200
+ ¥ 10,700	+ ¥ 10,700	+ ¥ 10,700	+ ¥ 12,000	+ ¥ 12,000	+ ¥ 12,000
+ ¥ 5,600	+ ¥ 5,600	+ ¥ 5,600	+ ¥ 5,800	+ ¥ 5,800	+ ¥ 5,800
¥ 3,500	¥ 3,500	¥ 3,500	¥ 3,800	¥ 3,800	¥ 3,800
¥ 14,700	¥ 14,700	¥ 14,700	¥ 16,400	¥ 16,400	¥ 16,400

注/

- 躯体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。

シャッター 先付枠

商品色			
B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

半外付型・テラスタイル

部材価格 *w*119 [責任施工販売商品(電動)]

シャッター
先付枠

対象シリーズ: APW 311、エピソード、エピソードNEO、フレミング J
※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

単位:mm

型式	外観姿図				呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)			
	内法基準 <i>h</i>	サッシャンダム	サッシャンダム	シャッターウ					
テラス	18	1,800	1,830	1,935	手動(耐風除く):1,173				
					呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)			
					内法基準 <i>w</i>	1,195			
					サッシャ	1,235			
					シャッターウ	1,151			
					手動(耐風除く):1,173				
					呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)			
					内法基準 <i>w</i>	1,195			
					サッシャ	1,235			
					シャッターウ	1,151			
20	20	2,000	2,030	2,135	手動(耐風除く):1,173				
					呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)			
					内法基準 <i>w</i>	1,195			
					サッシャ	1,235			
					シャッターウ	1,151			
					手動(耐風除く):1,173				
					呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)			
					内法基準 <i>w</i>	1,195			
					サッシャ	1,235			
					シャッターウ	1,151			
22	22	2,200	2,230	2,335	手動(耐風除く):1,173				
					呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)			
					内法基準 <i>w</i>	1,195			
					サッシャ	1,235			
					シャッターウ	1,151			
					手動(耐風除く):1,173				
					呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)			
					内法基準 <i>w</i>	1,195			
					サッシャ	1,235			
					シャッターウ	1,151			
点検板差額	リモコンスリット				ひさし	XHS-T-呼称幅-SAAN			
					ライン	XHS-T-呼称幅-AAA2			
	リモコン・手動 ◇部: リモコン:A 手動:M				アルミ	XHS-T-呼称幅-S◇A			
					耐 風	XHS-T-呼称幅-S◇A◆			
スチール 背板	耐 風 ◇部: リモコン:SA 手動:TM				ひさし:N ライン:2	XHS-T-呼称幅-S◇A◆			
	耐 風 ◇部: リモコン:A 手動:M				ひさし:N ライン:2	XHS-T-呼称幅-◇A◆			
	耐 風 ◇部: 手動(耐風):TM				1枚包装	YSXHS-B-呼称幅-◇			
					5枚包装	YSXHS-B-呼称幅-◇5			

FNT1SS521Z 1

地域間

無印	関東間	<input checked="" type="checkbox"/> 九州・四国間
<input checked="" type="checkbox"/> 西	関西間	<input checked="" type="checkbox"/> MM メーターモジュール

※ホワイト(YW)は関東間とメーターモジュールのみの規格設定です。

窓 在来・2×4

P.34 ~

参照発注例 P. 16

合計価格

P.22

シャッター
先付枠

発注例

シャッター部: △YHS-○○○○○-□(T) (サイズ呼称)	点検板無
XA2W :リモコンスリットシャッター	
XS2SE :リモコンシャッター	
XT2SE :リモコンシャッター 耐風	
XS2M :手動シャッター	
XT2M :手動シャッター 耐風	
枠 部: △XHS-W-○○○○○-□ (サイズ呼称)	
A :リモコンスリットシャッター／リモコンシャッター／ リモコンシャッター 耐風	
M :手動シャッター TM :手動シャッター 耐風	
△=商品色	

■非常開放機構について(リモコン)

非常開放機構付は商品記号末尾に**E**が付きます。

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

シャッター部発注例: **△YHS-○○○○○-□**

W4.5尺系以下 (シャッター $w < 1,388\text{mm}$)	W6尺系以上 (シャッター $w \geq 1,388\text{mm}$)
リモコンスリットシャッター	
<input checked="" type="checkbox"/> 非常開放機構無 <input checked="" type="checkbox"/> =XA2W 記号末尾に E が付きません	<input checked="" type="checkbox"/> 非常開放機構付 <input checked="" type="checkbox"/> =XA2WE 記号末尾に E が付きます
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付 <input checked="" type="checkbox"/> = XS2SE XT2SE (リモコンシャッター) (リモコンシャッター 耐風)	

※下記サイズで非常開放機構の対応はできません。

- ・リモコンスリットシャッター:シャッター $w < 1,388\text{mm}$ 、
またはシャッター $h < 771\text{mm}$
- ・リモコンシャッター:シャッター $w < 1,100\text{mm}$ 、
またはシャッター $h < 771\text{mm}$

注/

- 軸体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。
- 「エピソード」引違窓3枚建(網戸使用時)には取付けできません。

シャッター 先付枠

商品色			
B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

半外付型・テラスタイル

部材価格 *w*150~256 [責任施工販売商品(電動)]

対象シリーズ: APW 311、エピソード、エピソードNEO、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

型式	呼称高	内法基準H	サッシドア	シャッタードア	外観姿図	呼称幅 (旧呼称幅)	150 (6尺入隅)	160 (6尺入隅)	165 (6尺)	176 (6.3尺)					
						内法基準 <i>w</i>	サッシ <i>w</i>	シャッター <i>w</i>	手動(耐風除く):1,478	手動(耐風除く):1,578	手動(耐風除く):1,628	手動(耐風除く):1,738			
	18	1,800	1,830	1,935											
テラス	18	1,800	1,830	1,935	構成	リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE	¥ 226,800	¥ 226,800	¥ 226,800	¥ 237,400				
						リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE	¥ 124,500	¥ 124,500	¥ 124,500	¥ 127,600				
						耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE	¥ 143,700	¥ 143,700	¥ 143,700	¥ 147,800				
						手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M	¥ 54,300	¥ 54,300	¥ 54,300	¥ 57,700				
						耐 風	YHS-○○○○○-XT2M	¥ 75,000	¥ 75,000	¥ 75,000	¥ 79,400				
	20	2,000	2,030	2,135	構成	桿 部	リモコンスリットリモコンA	手動M/手動耐風J/TM	XHS-W-○○○○○-□	¥ 27,900	¥ 30,700	¥ 27,900	¥ 30,700	¥ 29,900	¥ 32,900
	22	2,200	2,230	2,335	構成										
シャッターボックス	点検板差額	リモコンスリット	リモコン:手動 ◇部: 手動:M	耐 風 ◇部: 手動:TM	構成	サイズ呼称	15018	16018	16518	17618					
						リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE	¥ 226,800	¥ 226,800	¥ 226,800	¥ 237,400				
						リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE	¥ 124,500	¥ 124,500	¥ 124,500	¥ 127,600				
						耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE	¥ 143,700	¥ 143,700	¥ 143,700	¥ 147,800				
						手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M	¥ 54,300	¥ 54,300	¥ 54,300	¥ 57,700				
スチール 背板	△=商品色	リモコンスリット	リモコン:SA	耐 風 ◇部: 手動:TM	構成	耐 風	YHS-○○○○○-XT2M	¥ 75,000	¥ 75,000	¥ 75,000	¥ 79,400				
シャッターボックス	点検板差額	リモコン:手動 ◇部: 手動:M	耐 風 ◇部: 手動:TM	耐 風 ◇部: 手動:SA	構成	サイズ呼称	15020	16020	16520	17620					
						リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE	¥ 231,700	¥ 231,700	¥ 231,700	¥ 242,600				
						リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE	¥ 126,600	¥ 126,600	¥ 126,600	¥ 129,600				
						耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE	¥ 145,500	¥ 145,500	¥ 145,500	¥ 149,800				
						手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M	¥ 56,600	¥ 56,600	¥ 56,600	¥ 59,900				
シャッターボックス	点検板差額	リモコン:手動 ◇部: 手動:M	耐 風 ◇部: 手動:TM	耐 風 ◇部: 手動:SA	構成	耐 風	YHS-○○○○○-XT2M	¥ 76,900	¥ 76,900	¥ 76,900	¥ 81,600				
シャッターボックス	点検板差額	リモコンスリット	リモコン:SA	耐 風 ◇部: 手動:TM	構成	サイズ呼称	15022	16022	16522	17622					
						リモコンスリットシャッター	YHS-○○○○○-XA2WE	¥ 236,600	¥ 236,600	¥ 236,600	¥ 247,800				
						リモコンシャッター	YHS-○○○○○-XS2SE	¥ 128,800	¥ 128,800	¥ 128,800	¥ 131,900				
						耐 風	YHS-○○○○○-XT2SE	¥ 147,500	¥ 147,500	¥ 147,500	¥ 151,700				
						手動シャッター	YHS-○○○○○-XS2M	¥ 59,100	¥ 59,100	¥ 59,100	¥ 62,500				
シャッターボックス	点検板差額	リモコンスリット	リモコン:SA	耐 風 ◇部: 手動:TM	構成	耐 風	YHS-○○○○○-XT2M	¥ 79,100	¥ 79,100	¥ 79,100	¥ 83,700				
シャッターボックス	点検板差額	リモコンスリット	リモコン:SA	耐 風 ◇部: 手動:TM	構成	桿 部	XHS-W-○○○○○-□	¥ 28,900	¥ 31,800	¥ 28,900	¥ 31,800	¥ 31,000	¥ 34,100		

FNT1SS521Z 2

発注例

シャッターボックス	△ YHS-○○○○○-□(T) (サイズ呼称)	点検板無
	XA2WE: リモコンスリットシャッター	
	XS2SE: リモコンシャッター	
	XT2SE: リモコンシャッター 耐風	
	XS2M: 手動シャッター	
	XT2M: 手動シャッター 耐風	
桿 部:	△ XHS-W-○○○○○-□ (サイズ呼称)	
A:	リモコンスリットシャッター/リモコンシャッター/リモコンシャッター 耐風	
M:	手動シャッター TM: 手動シャッター 耐風	
△=商品色		

■非常開放機構について(リモコン)

非常開放機構付は商品記号末尾にEが付きます。
規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

シャッターボックス発注例: △ YHS-○○○○○-□

W4.5尺系以下 (シャッター <i>w</i> <1,388mm)	W6尺系以上 (シャッター <i>w</i> ≥1,388mm)
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
□ = XA2W	□ = XA2WE
記号末尾にEが付きます	
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	
□ = XS2SE	XT2SE
(リモコンシャッター) (リモコンシャッター 耐風)	

※下記サイズで非常開放機構の対応はできません。

- ・リモコンスリットシャッター: シャッター *w*<1,388mm、またはシャッター *h*<771mm
- ・リモコンシャッター: シャッター *w*<1,100mm、またはシャッター *h*<771mm

地域間

無印	関東間	九	九州・四国間
西	関西間	MM	メーターモジュール

※ホワイト(YW)は関東間とメーターモジュールのみの規格設定です。

窓在来・2×4

P.34~

参照発注例 P. 16

合計価格

P.24

シャッタ
先付枠

単位:mm

178 (MM 2,000)	183 (MM 2,000)	186 (西 6.3尺)	233 (MM 2,500)	251 (9尺入隅)	256 (9尺)
1,780	1,830	1,860	2,330	2,510	2,560
1,820	1,870	1,900	2,370	2,550	2,600
1,736	1,786	1,816	2,286	2,466	2,516
手動(耐風除く):1,758	手動(耐風除く):1,808	手動(耐風除く):1,838	手動(耐風除く):2,308	手動(耐風除く):2,488	手動(耐風除く):2,538
					耐風タイプ
17818	18318	18618	23318	25118	25618
¥ 237,400	¥ 237,400	¥ 237,400	¥ 246,200	¥ 246,200	¥ 246,200
¥ 127,600	¥ 127,600	¥ 127,600	¥ 146,600	¥ 146,600	¥ 146,600
¥ 147,800	¥ 147,800	¥ 147,800	¥ 205,600	¥ 205,600	¥ 205,600
¥ 57,700	¥ 57,700	¥ 57,700	¥ 78,500	¥ 78,500	¥ 78,500
¥ 79,400	¥ 79,400	¥ 79,400	¥ 138,900	¥ 138,900	¥ 138,900
¥ 29,900	¥ 32,900	¥ 29,900	¥ 32,900	¥ 39,700	¥ 43,700
¥ 29,900	¥ 32,900	¥ 29,900	¥ 32,900	¥ 39,700	¥ 43,700
17820	18320	18620	23320	25120	25620
¥ 242,600	¥ 242,600	¥ 242,600	¥ 251,100	¥ 251,100	¥ 251,100
¥ 129,600	¥ 129,600	¥ 129,600	¥ 148,600	¥ 148,600	¥ 148,600
¥ 149,800	¥ 149,800	¥ 149,800	¥ 207,900	¥ 207,900	¥ 207,900
¥ 59,900	¥ 59,900	¥ 59,900	¥ 80,700	¥ 80,700	¥ 80,700
¥ 81,600	¥ 81,600	¥ 81,600	¥ 141,300	¥ 141,300	¥ 141,300
¥ 30,400	¥ 33,500	¥ 30,400	¥ 33,500	¥ 40,400	¥ 44,500
¥ 30,400	¥ 33,500	¥ 30,400	¥ 33,500	¥ 40,400	¥ 44,500
17822	18322	18622	23322	25122	25622
¥ 247,800	¥ 247,800	¥ 247,800	¥ 256,000	¥ 256,000	¥ 256,000
¥ 131,900	¥ 131,900	¥ 131,900	¥ 150,800	¥ 150,800	¥ 150,800
¥ 151,700	¥ 151,700	¥ 151,700	¥ 210,400	¥ 210,400	¥ 210,400
¥ 62,500	¥ 62,500	¥ 62,500	¥ 83,200	¥ 83,200	¥ 83,200
¥ 83,700	¥ 83,700	¥ 83,700	¥ 144,100	¥ 144,100	¥ 144,100
¥ 31,000	¥ 34,100	¥ 31,000	¥ 34,100	¥ 41,100	¥ 45,300
+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,000	+ ¥ 4,000	+ ¥ 4,000
+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,100	+ ¥ 4,000	+ ¥ 4,000	+ ¥ 4,000
+ ¥ 5,100	+ ¥ 5,100	+ ¥ 5,100	+ ¥ 6,200	+ ¥ 6,200	+ ¥ 6,200
+ ¥ 10,700	+ ¥ 10,700	+ ¥ 10,700	+ ¥ 12,000	+ ¥ 12,000	+ ¥ 12,000
+ ¥ 5,600	+ ¥ 5,600	+ ¥ 5,600	+ ¥ 5,800	+ ¥ 5,800	+ ¥ 5,800
¥ 3,500	¥ 3,500	¥ 3,500	¥ 3,800	¥ 3,800	¥ 3,800
¥ 14,700	¥ 14,700	¥ 14,700	¥ 16,400	¥ 16,400	¥ 16,400

注/

- 軸体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。
- 「エピソード」引違い窓3枚建（網戸使用時）には取付けできません。

シャッター 先付粹

商品色			
B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

2×4工法・テラスタイプ

部材価格 *w*160~178 [責任施工販売商品(電動)]

対象シリーズ: APW 311、エピソード、エピソードNEO、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

型式		呼称高	内法基準H	サッシW	シャッターh	外観姿図	呼称幅	160	178
R-O-H		1.850		1.800		リモコンスリットシャッター		ROW	1,655
R-O-H		1.885		1.845		YHSX-○○○○○-XA2WE		内法基準w	1,600
R-O-H		1.910		1.910		YHSX-○○○○○-XS2SE		サッシW	1,640
R-O-H		1.850		1.800		YHSX-○○○○○-XT2SE		シャッターw	1,556
R-O-H		1.885		1.845		YHSX-○○○○○-XS2M		手動(耐風除く)	1,578
R-O-H		1.910		1.910		YHSX-○○○○○-XT2M		手動(耐風除く)	1,736
R-O-H		1.850		1.800		リモコンスリットリモコン			
R-O-H		1.885		1.845		手動M/手動耐風/TM			
R-O-H		1.910		1.910		XHSX-W-○○○○○-□			
スリリ		18		構成		サイズ呼称		16018	17818
スリリ		20		構成		リモコンスリットシャッター		¥ 226,800	¥ 237,400
スリリ		22		構成		YHSX-○○○○○-XA2WE		¥ 124,500	¥ 127,600
スリリ		24		構成		YHSX-○○○○○-XS2SE		¥ 143,700	¥ 147,800
スリリ		26		構成		YHSX-○○○○○-XT2SE		¥ 54,300	¥ 57,700
スリリ		28		構成		YHSX-○○○○○-XS2M		¥ 75,000	¥ 79,400
スリリ		30		構成		YHSX-○○○○○-XT2M		¥ 27,900	¥ 30,700
スリリ		32		構成		リモコンスリットリモコン			
スリリ		34		構成		手動M/手動耐風/TM			
スリリ		36		構成		XHSX-W-○○○○○-□			
シャッターボックス		点検板差額		リモコンスリット		サイズ呼称		16020	17820
シャッターボックス		点検板差額		リモコン: A		YHSX-○○○○○-XA2WE		¥ 231,700	¥ 242,600
シャッターボックス		点検板差額		リモコン: M		YHSX-○○○○○-XS2SE		¥ 126,600	¥ 129,600
シャッターボックス		点検板差額		手動: A		YHSX-○○○○○-XT2SE		¥ 145,500	¥ 149,800
シャッターボックス		点検板差額		手動: M		YHSX-○○○○○-XS2M		¥ 56,600	¥ 59,900
シャッターボックス		点検板差額		手動: T		YHSX-○○○○○-XT2M		¥ 76,900	¥ 81,600
シャッターボックス		点検板差額		リモコンスリットリモコン		手動M/手動耐風/TM			
シャッターボックス		点検板差額		XHSX-W-○○○○○-□					
スチール		点検板差額		リモコン: A		サイズ呼称		16022	17822
スチール		点検板差額		リモコン: M		YHSX-○○○○○-XA2WE		¥ 236,600	¥ 247,800
スチール		点検板差額		手動: A		YHSX-○○○○○-XS2SE		¥ 128,800	¥ 131,900
スチール		点検板差額		手動: M		YHSX-○○○○○-XT2SE		¥ 147,500	¥ 151,700
スチール		点検板差額		手動: T		YHSX-○○○○○-XS2M		¥ 59,100	¥ 62,500
スチール		点検板差額		手動: T		YHSX-○○○○○-XT2M		¥ 79,100	¥ 83,700
スチール		点検板差額		リモコン: A		手動M/手動耐風/TM			
スチール		点検板差額		XHSX-W-○○○○○-□					
スチール		点検板差額		リモコン: A		リモコンスリット		ひさし	XHS-T-呼称幅-SAAN
スチール		点検板差額		リモコン: M		XHS-T-呼称幅-AAA2		+	¥ 3,800
スチール		点検板差額		手動: A		XHS-T-呼称幅-XS2SE		+	¥ 3,800
スチール		点検板差額		手動: M		XHS-T-呼称幅-XT2SE		+	¥ 4,800
スチール		点検板差額		手動: T		XHS-T-呼称幅-XS2M		+	¥ 10,000
スチール		点検板差額		手動: T		XHS-T-呼称幅-XT2M		+	¥ 5,200
スチール		点検板差額		リモコン: A		手動M/手動耐風/TM			
スチール		点検板差額		XHS-T-呼称幅-△◆A					
スチール		点検板差額		リモコン: M		1枚包装		+	¥ 3,200
スチール		点検板差額		手動: T		YSXHS-B-呼称幅-△◆A		+	¥ 3,500
スチール		点検板差額		手動(耐風): TM		5枚包装		+	¥ 13,700
スチール		点検板差額		手動(耐風): TM		YSXHS-B-呼称幅-△◆A		+	¥ 14,700

ENT166EE43 1

登注例

シャッター部：△ YHSX-○○○○○回 (T)
 (サイズ呼称) [点検板無]

XA2WE : リモコンスリットシャッター

XS2SE : リモコンシャッター

XT2SE : リモコンシャッター 耐風

XS2M : 手動シャッター

XT2M : 手動シャッター 耐風

枠 部：△ XHSX-W-○○○○○□
 (サイズ呼称)

A [] : リモコンスリットシャッター / リモコンシャッター /
 リモコンシャッター 耐風

M : 手動シャッター TM : 手動シャッター 耐風

△=商品色

■非常開放機構について(リモコン)

非常開放機構付は商品記号末尾に**E**が付きます。
規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

シャッター部発注例: △YHSX-○○○○○-□

W4.5尺系以下 (シャッター $w < 1,388\text{ mm}$)	W6尺系以上 (シャッター $w \geq 1,388\text{ mm}$)
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
<input type="checkbox"/> =XA2W	<input type="checkbox"/> =XA2WE
記号末尾に E が付きません	記号末尾に E が付きます
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	
<input type="checkbox"/> = XS2SE	<input type="checkbox"/> XT2SE
(リモコンシャッター) (リモコンシャッター 耐風)	

※下記サイズで非常開放機構の対応はできません。

- ・リモコンスリットシャッター：シャッター $w < 1,388\text{mm}$
またはシャッター $h < 771\text{mm}$
 - ・リモコンシャッター：シャッター $w < 1,100\text{mm}$ 、
またはシャッター $h < 771\text{mm}$

無印 2 × 4 MM 2×4メーターモジュール

窓 在来・2×4 P.34 ~

参照発注例 P. 16

合計価格

P.26

シャッター
先付枠**注/**

- 軸体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。

シャッター 先付枠

商品色			
B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

2×4工法単純段差下枠・テラスタイル

部材価格 *w*160~178 [責任施工販売商品(電動)]

対象シリーズ: APW 311、エピソード、エピソードNEO、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

						外観姿図		呼称幅		160		178	
下枠形状		R O H		内法基準		サッシW		ROW		1,655		1,835	
型式		呼称高		1,850		1,800		内法基準		1,600		1,780	
		H		1,860		1,935		サッシW		1,640		1,820	
		R O H		1,850		1,800		内法基準		1,556		1,736	
		呼称高		1,860		1,935		シャッターワイド		手動(耐風除く):1,578		手動(耐風除く):1,758	
												単位:mm	

無印 2 × 4 MM 2×4メーターモジュール

窓 在来・2×4 P.34 ~

参照発注例 P. 16

合計価格

P.28

シャッター
先付枠**注/**

- 軸体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。

シャッター 先付枠

商品色			
B1	ブラウン	H2	プラチナステン
B7	カームブラック	S1	ピュアシルバー

外付型・窓タイプ

部材価格 w186 [責任施工販売商品(電動)]

シャッター
先付枠

対象シリーズ: エピソード、フレミング J

※規格設定は引違い窓のサイズ設定に準じています。

外観姿図				単位:mm
呼称幅 (旧呼称幅) 内法基準 サッシ WB シャッターワーク				186 (窓 6.1尺)
内法基準 サッシ WB シャッターワーク				1,860
サッシ WB シャッターワーク				1,862
シャッターワーク				1,830
手動(耐風除く): 1,852				
サイズ呼称				18607
構成 シャッターワーク部 リモコンスリットシャッター リモコンシャッター 耐 風 手動シャッター 耐 風 枠 部 リモコンスリットリモコン 手動M/手動(耐風)TM				YJS-○○○○○-XA2WE YJS-○○○○○-XS2SE YJS-○○○○○-XT2SE YJS-○○○○○-XS2M YJS-○○○○○-XT2M XJS-W-○○○○○-□
				¥ 225,500 ¥ 116,700 ¥ 137,500 ¥ 44,400 ¥ 66,800 ¥ 27,200 ¥ 30,000
サイズ呼称				18609
構成 シャッターワーク部 リモコンスリットシャッター リモコンシャッター 耐 風 手動シャッター 耐 風 枠 部 リモコンスリットリモコン 手動M/手動(耐風)TM				YJS-○○○○○-XA2WE YJS-○○○○○-XS2SE YJS-○○○○○-XT2SE YJS-○○○○○-XS2M YJS-○○○○○-XT2M XJS-W-○○○○○-□
				¥ 230,700 ¥ 118,800 ¥ 139,600 ¥ 46,600 ¥ 69,200 ¥ 27,800 ¥ 30,600
サイズ呼称				18611
構成 シャッターワーク部 リモコンスリットシャッター リモコンシャッター 耐 風 手動シャッター 耐 風 枠 部 リモコンスリットリモコン 手動M/手動(耐風)TM				YJS-○○○○○-XA2WE YJS-○○○○○-XS2SE YJS-○○○○○-XT2SE YJS-○○○○○-XS2M YJS-○○○○○-XT2M XJS-W-○○○○○-□
				¥ 235,900 ¥ 120,900 ¥ 141,800 ¥ 49,100 ¥ 71,500 ¥ 28,300 ¥ 31,200
サイズ呼称				18613
構成 シャッターワーク部 リモコンスリットシャッター リモコンシャッター 耐 風 手動シャッター 耐 風 枠 部 リモコンスリットリモコン 手動M/手動(耐風)TM				YJS-○○○○○-XA2WE YJS-○○○○○-XS2SE YJS-○○○○○-XT2SE YJS-○○○○○-XS2M YJS-○○○○○-XT2M XJS-W-○○○○○-□
				¥ 241,000 ¥ 123,200 ¥ 143,700 ¥ 51,500 ¥ 73,600 ¥ 28,800 ¥ 31,700
サイズ呼称				18615
構成 シャッターワーク部 リモコンスリットシャッター リモコンシャッター 耐 風 手動シャッター 耐 風 枠 部 リモコンスリットリモコン 手動M/手動(耐風)TM				YJS-○○○○○-XA2WE YJS-○○○○○-XS2SE YJS-○○○○○-XT2SE YJS-○○○○○-XS2M YJS-○○○○○-XT2M XJS-W-○○○○○-□
				¥ 244,200 ¥ 125,400 ¥ 145,600 ¥ 54,000 ¥ 75,900 ¥ 29,400 ¥ 32,400
リモコンスリット				
リモコン・手動 ◇部: リモコン:A 手動:M 耐 風 ◇部: リモコン:SA				ひさし ライン XJS-T-呼称幅-SAAN XJS-T-呼称幅-AAA2
				+ ¥ 4,100 + ¥ 4,100
リモコン・手動 ◇部: リモコン:A 手動:M 耐 風 ◇部: リモコン:SA				アルミ ひきじ:N ライン:2 XJS-T-呼称幅-S△A XJS-T-呼称幅-S△A◆
				+ ¥ 5,100 + ¥ 10,700
リモコン・手動 ◇部: リモコン:A 手動:M 耐 風 ◇部: リモコン:SA				ひきじ:N ライン:2 XJS-T-呼称幅-△A◆
				+ ¥ 5,600
リモコン・手動 ◇部: リモコン:A 手動:M 耐 風 ◇部: リモコン:SA				1枚包装 5枚包装 YSXJS-B-呼称幅-△5 YSXJS-B-呼称幅-△5
				¥ 3,500 ¥ 14,700
リモコン・手動 ◇部: リモコン:A 手動:M 耐 風 ◇部: リモコン:SA				

FNT1BS511Z

●表示価格には消費税、ガラス組込商品を除くガラス代・組立費および搬入費、施工費等は含まれていません。

●表示サイズの単位はmmで表記しています。

地域間

西 関西間

参照発注例 P. 16

合計価格

P.30

シャッター
先付枠

発注例

シャッター部: △YJS-○○○○○-回(T) (サイズ呼称)	点検板無
X A2WE : リモコンスリットシャッター	
X S2SE : リモコンシャッター	
X T2SE : リモコンシャッター 耐風	
X S2M : 手動シャッター	
X T2M : 手動シャッター 耐風	
枠 部: △XJS-W-○○○○○-□ (サイズ呼称)	
A : リモコンスリットシャッター／リモコンシャッター／ リモコンシャッター 耐風	
M : 手動シャッター TM : 手動シャッター 耐風	
△=商品色	

■非常開放機構について(リモコン) -----

非常開放機構付は商品記号末尾に**E**が付きます。

規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

シャッター部発注例: **△YJS-○○○○○-回**

W4.5尺系以下 (シャッター $w < 1,388\text{mm}$)	W6尺系以上 (シャッター $w \geq 1,388\text{mm}$)
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
<input type="checkbox"/> = XA2W	<input type="checkbox"/> = XA2WE
記号末尾に E が付きません	記号末尾に E が付きます
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	
<input type="checkbox"/> = XS2SE XT2SE	
(リモコンシャッター) (リモコンシャッター 耐風)	

※下記サイズで非常開放機構の対応はできません。

- ・リモコンスリットシャッター: シャッター $w < 1,388\text{mm}$ 、
またはシャッター $h < 771\text{mm}$
- ・リモコンシャッター: シャッター $w < 1,100\text{mm}$ 、
またはシャッター $h < 771\text{mm}$

注/

- 軸体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。
- 「エピソード」引違い窓外付型には取付けできません。

シャッター 先付枠

商品色

B1	ブラウン	H2	プラチナステン
B7	カームブラック	S1	ピュアシルバー

外付型・テラスタイル

部材価格 w186 | 責任施工販売商品(電動)

シャッター
先付枠

対象シリーズ：エピソード、フレミング J

※規格設定は引違窓のサイズ設定に準じています。

				呼称幅 (旧呼称幅)		186 (面 6.1 尺)		
				内法基準 w		1,860		
				サッシ WB		1,862		
				シャッター w		1,830		
手動(耐風除く):1,852								
型式		外観姿図						
呼称高		内法基準 h		サッシ HB		サッシャー h		
18		1,800		1,803		1,968		
トリテ スリテ	20	構成	シャッター部		リモコンスリットシャッター	YJS-○○○○○-XA2WE	¥ 245,200	
			リモコンシャッター		YJS-○○○○○-XS2SE	¥ 128,800		
			耐 風		YJS-○○○○○-XT2SE	¥ 148,800		
			手動シャッター		YJS-○○○○○-XS2M	¥ 57,700		
		构件	耐 風		YJS-○○○○○-XT2M	¥ 79,400		
			リモコンスリット・リモコンA		手動M・手動(耐風):TM XJS-W-○○○○○-□	¥ 30,100	¥ 33,200	
サイズ呼称						18618		
トリテ スリテ	22	構成	シャッター部		リモコンスリットシャッター	YJS-○○○○○-XA2WE	¥ 250,400	
			リモコンシャッター		YJS-○○○○○-XS2SE	¥ 131,000		
			耐 風		YJS-○○○○○-XT2SE	¥ 150,900		
			手動シャッター		YJS-○○○○○-XS2M	¥ 59,900		
		构件	耐 風		YJS-○○○○○-XT2M	¥ 81,600		
			リモコンスリット・リモコンA		手動M・手動(耐風):TM XJS-W-○○○○○-□	¥ 30,700	¥ 33,800	
サイズ呼称						18620		
シャッターボックス 点検板差額	24	構成	シャッター部		リモコンスリットシャッター	YJS-○○○○○-XA2WE	¥ 255,600	
			リモコンシャッター		YJS-○○○○○-XS2SE	¥ 133,400		
			手動シャッター		YJS-○○○○○-XS2M	¥ 62,500		
			构件		リモコンスリット・リモコンA	手動M XJS-W-○○○○○-□	¥ 31,200	¥ 34,400
リモコンスリット				ひさし ライン		XJS-T-呼称幅-SAAN	+ ¥ 4,100	
リモコン・手動 ◇部: リモコン:A				アルミ		XJS-T-呼称幅-AAA	+ ¥ 4,100	
リモコン・手動 ◇部: 手動:M				ひさし:N ライン:N		XJS-T-呼称幅-S△A	+ ¥ 5,100	
耐 風 ◇部: リモコン:SA				ひさし:N ライン:2		XJS-T-呼称幅-S△A◆	+ ¥ 10,700	
リモコン:A				1枚包装		XJS-T-呼称幅-◇A◆	+ ¥ 5,600	
スチール 背板		◇部: 手動:M		5枚包装		YSXJS-B-呼称幅-◇	¥ 3,500	
		手動(耐風):TM				YSXJS-B-呼称幅-◇5	¥ 14,700	

FNT1BS521Z

地域間

西 関西間

参照発注例 P. 16

合計価格

P.32

シャッター
先付枠

発注例

シャッター部: △YJS-○○○○○-□(T) (サイズ呼称)	点検板無
X A2WE : リモコンスリットシャッター	
X S2SE : リモコンシャッター	
X T2SE : リモコンシャッター 耐風	
X S2M : 手動シャッター	
X T2M : 手動シャッター 耐風	
枠 部: △XJS-W-○○○○○-□ (サイズ呼称)	
A : リモコンスリットシャッター／リモコンシャッター／ リモコンシャッター 耐風	
M : 手動シャッター TM : 手動シャッター 耐風	
△=商品色	

■非常開放機構について(リモコン) -----

非常開放機構付は商品記号末尾に**E**が付きます。
規格表には下記の仕様の価格を掲載しています。

シャッター部発注例: △YJS-○○○○○-□

W4.5尺系以下 (シャッター $w < 1,388\text{mm}$)	W6尺系以上 (シャッター $w \geq 1,388\text{mm}$)
リモコンスリットシャッター	
非常開放機構無	非常開放機構付
□ = XA2W	□ = XA2WE
記号末尾に E が付きません	記号末尾に E が付きます
リモコンシャッター・リモコンシャッター 耐風	
非常開放機構付	
□ = XS2SE XT2SE (リモコンシャッター) (リモコンシャッター 耐風)	

*下記サイズで非常開放機構の対応はできません。
 ・リモコンスリットシャッター: シャッター $w < 1,388\text{mm}$ 、
 またはシャッター $h < 771\text{mm}$ 。
 ・リモコンシャッター: シャッター $w < 1,100\text{mm}$ 、
 またはシャッター $h < 771\text{mm}$ 。

注/

- 軸体からのサッシ出幅寸法が85mmを超える場合は使用できません。
- 「エピソード」引違い窓外付型には取付けできません。

シャッター 先付枠

オプション

商品色			
B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

■シャッターオプション対応一覧

○：設定あり 空欄：対応不可

		リモコンスリット シャッター	リモコンシャッター				手動シャッター			
			耐風		半外 外付		半外 外付		半外 外付	
共通	バタツキ防止部品	レールアタッチメント	○	○	○	○	○	○	○	
		網戸戸当り部品	○	○	○	○	○	○	○	
リモコリ	手動錠付座板	標準装備	○	○						
ジョ	1チャンネルリモコン※		○	○	○	○				
ス	4チャンネルリモコン※		○	○	○	○				
リ	タイマーリモコン※		○	○	○	○				
ット	仮設電源用プラグ		○	○	○	○				
手動	内外錠付座板(手動シャッター対応)						△	OD	OD	
	フック棒						○		○	

※シャッター1台につきリモコン1個を標準装備しています。
さらに用途に合せてリモコンは追加できます。

OD=オーダー対応

△=一部設定あり (その他オーダー対応)

■オプション

共通

バタツキ防止部品

レールアタッチメント		網戸戸当り部品		サイズ	適用Hサイズ
記号	価格	記号	価格		
YH BS-YHS-1	¥1,500/セット	DG BS-YHS-5	¥1,000/セット	700mm	07~11
YH BS-YHS-2	¥2,000/セット	DG BS-YHS-6	¥1,300/セット	1,100mm	13~15
YH BS-YHS-3	¥2,500/セット	DG BS-YHS-7	¥1,600/セット	1,600mm	18~20
YH BS-YHS-4	¥3,000/セット	DG BS-YHS-8	¥1,900/セット	2,000mm	22

※レールアタッチメントはW12尺系の場合は2セット必要になります。
※建具が開き戸の場合、レールアタッチメントの取付けはできません。
※網戸戸当り部品は障子が4枚建の場合は2セット必要になります。
※網戸戸当り部品は引違い用可動網戸XMH専用品です。旧2M網戸への取付けはできません。
※網戸戸当り部品は網戸レールとガイドレールの間に35mm以上のスペースが必要です(それ以下の場合には、シャッター開閉時に取外しが必要となります)。
※オーダーサイズの場合は、直近の長いサイズを発注し、切断してご使用ください。
※レールアタッチメントはリモコンスリットシャッターには使用できません。

リモコンスリットシャッター・リモコンシャッター用

リモコン

リモコンスリットシャッター・リモコンシャッターには、シャッター1台につき
リモコン1個を標準装備していますが、機能を追加される場合には
別途リモコンを追加発注してください。

品名	記号	価格
1チャンネルリモコン	YS 3K-45145	¥ 9,800
4チャンネルリモコン	YS 3K-45146	¥14,500
タイマーリモコン	YS 2K-47803	¥34,000

※オプションリモコンの追加登録作業は別途当社営業窓口にご依頼ください。

- 使用電池
1チャンネルリモコン・4チャンネルリモコン: CR2032またはCR2430
(出荷時はCR2032 1個が付いています)
タイマーリモコン: アルカリ単4乾電池2本

仮設電源用プラグ

記号	価格
YS 2K-41118	¥2,000

スチール背板

- シャッター本体取付部軸側の仕上げにご使用ください。

非常開放機構

- ※規格表ページをご参照ください。

シャッターボックス

- ※規格表ページをご参照ください。

リモコンシャッター用**手動錠付座板**

- 本体ユニットの座板を現場にて手動錠付座板に変更できます。
- 商品記号の前に商品色記号を付けてご発注ください。

半外付型用

□: 色は関東間／2x4: 2×4／国: 関西間／国: 九州・四国間／国: メーターモジュール・2×4メーターモジュール

呼称幅 (旧呼称幅)	114 (4.5尺入隅・2x4)	119 (4.5尺)	150 (6尺入隅)	160 (6尺入隅・2x4)	165 (6尺)	176 (国 6.3尺)
ROW	1,200	—	—	1,655	—	—
シャッター _w	1,101	1,151	1,456	1,556	1,606	1,716
記号	XHS-P-114-S2AS	XHS-P-119-S2AS	XHS-P-150-S2AS	XHS-P-160-S2AS	XHS-P-165-S2AS	XHS-P-176-S2AS
価格	¥ 9,800	¥ 9,800	¥ 10,600	¥ 10,600	¥ 10,600	¥ 11,400
呼称幅 (旧呼称幅)	178 (国 2,000・2x4)	183 (国 2,000)	186 (国 6.3尺)	233 (国 2,500)	251 (9尺入隅)	256 (9尺)
ROW	1,835	—	—	—	—	—
シャッター _w	1,736	1,786	1,816	2,286	2,466	2,516
記号	XHS-P-178-S2AS	XHS-P-183-S2AS	XHS-P-186-S2AS	XHS-P-233-S2AS	XHS-P-251-S2AS	XHS-P-256-S2AS
価格	¥ 11,400	¥ 11,400	¥ 11,400	¥ 12,600	¥ 12,600	¥ 12,600

FNTSE05Z

外付型用

国: 関西間

呼称幅 (旧呼称幅)	186 (国 6.1尺)
シャッター _w	1,830
記号	XJS-P-186-S2AS
価格	¥ 11,400

FNTBE04Z

手動シャッター用**内外錠付座板**

- 本体ユニットの座板を現場にて内外錠付座板に変更できます。
- 内外錠付座板は土間納まりには適していません。土間納まりには土間引戸用シャッター 先付枠をご使用ください。
- 手動シャッター 2×4工法用・外付型用および手動シャッター 耐風用はオーダー対応となります。
必ずシャッター_w (sw) 寸法でご発注ください。
- 手動シャッター 半外付型用は下表をご参照のうえ、商品記号の前に商品色記号を付けてご発注ください。

呼称幅 (旧呼称幅)	074 (3尺)	119 (4.5尺)	165 (6尺)	256 (9尺)
シャッター _w	718	1,173	1,628	2,538
記号	XHS-P-074-S2MN	XHS-P-119-S2MN	XHS-P-165-S2MN	XHS-P-256-S2MN
価格	¥ 11,400	¥ 12,500	¥ 13,500	¥ 15,700

FNTSS12

フック棒 (640mm)

内外錠付座板には操作ロープが付きません。必要に応じてご使用ください(通常の座板にも使用できます)。

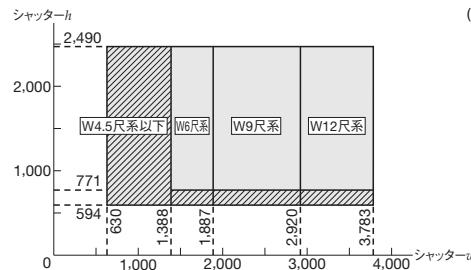
記号	価格
YS K-49983	¥2,000

シャッター 先付枠

製作範囲

シャッター
先付枠

リモコンスリットシャッター



(特記事項)
・斜線部は非常開放機構取付不可。
・W12尺系は中央に中柱が入ります。

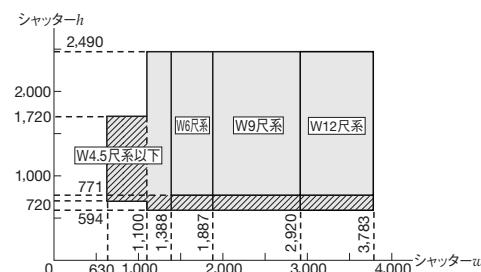
■シャッター部の耐風圧性能について

耐風圧性能はWサイズによって
異なります。

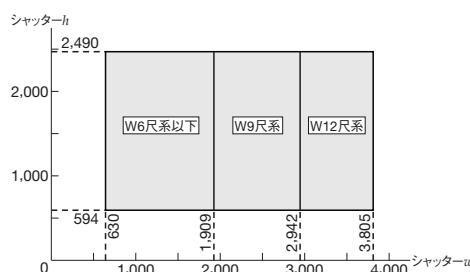
W6尺系以下	800Pa(負圧のみ)
W9尺系以上	600Pa(負圧のみ)

リモコンシャッター・手動シャッター

リモコンシャッター



手動シャッター



(特記事項)
・斜線部は非常開放機構取付不可。
・W12尺系は中央に中柱が入ります。

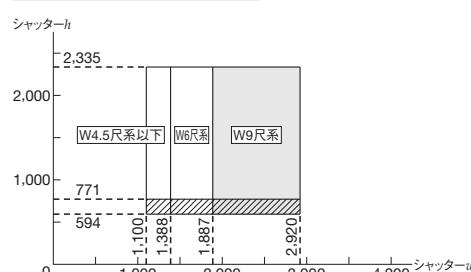
■シャッター部の耐風圧性能について

耐風圧性能はWサイズによって
異なります。

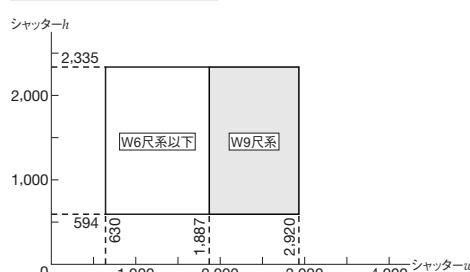
W6尺系以下	800Pa(負圧のみ)
W9尺系以上	600Pa(負圧のみ)

リモコンシャッター 耐風・手動シャッター 耐風

リモコンシャッター 耐風



手動シャッター 耐風



(特記事項)
・□部は横桿および耐風ポール付。
・斜線部は非常開放機構取付不可。

■シャッター部の耐風圧性能について

耐風圧性能は全サイズ1,200Pa
(負圧のみ)となります。

規格表
P.18

オプション・別売品
P.50

製作範囲
P.52

納まり図
P.56

シャッター
先付桿

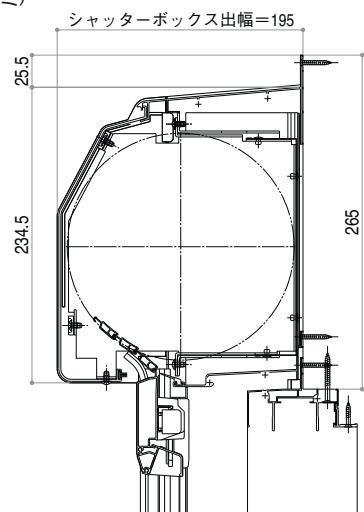
シャッター 先付枠

縮尺:1/6 在来/2×4:E06007024
単位:mm

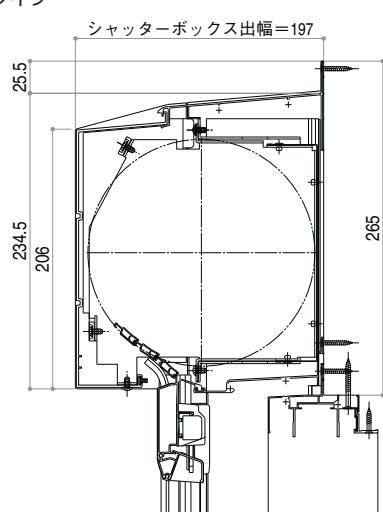
シャッター
先付枠

■シャッターボックス リモコンスリットシャッター 先付枠 半外付型

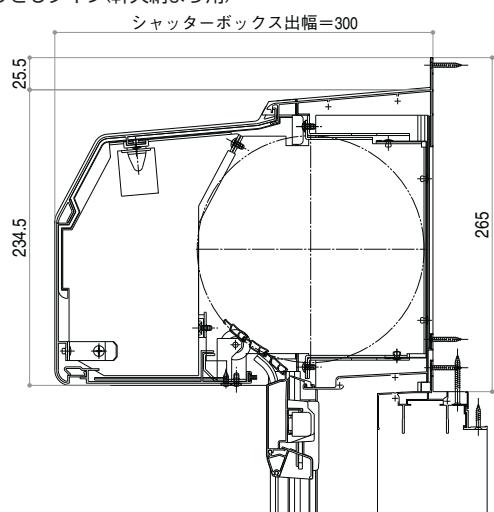
●標準タイプ(アルミ)



●ラインタイプ



●ひさしタイプ(軒天納まり用)



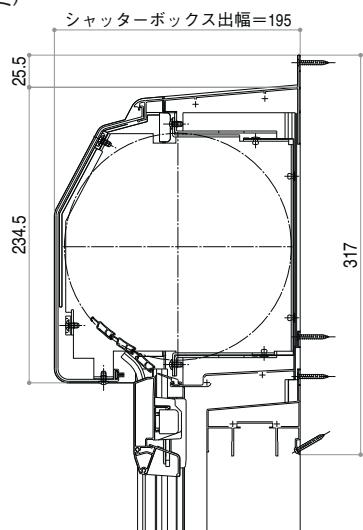
※シャッター部には、標準タイプ(アルミ)点検板が同梱されています。

E06007024

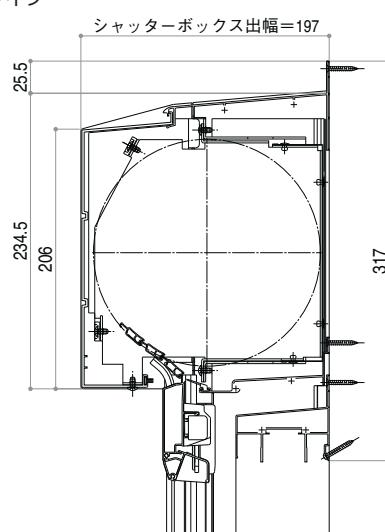
■シャッターボックス リモコンスリットシャッター 先付枠 外付型

シャッター
先付枠

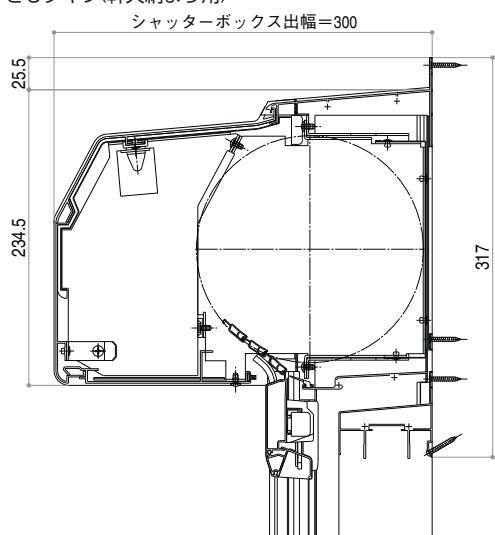
●標準タイプ(アルミ)



●ラインタイプ



●ひさしタイプ(軒天納まり用)



※シャッター部には、標準タイプ(アルミ)点検板が同梱されています。

E06007025

シャッター 先付枠

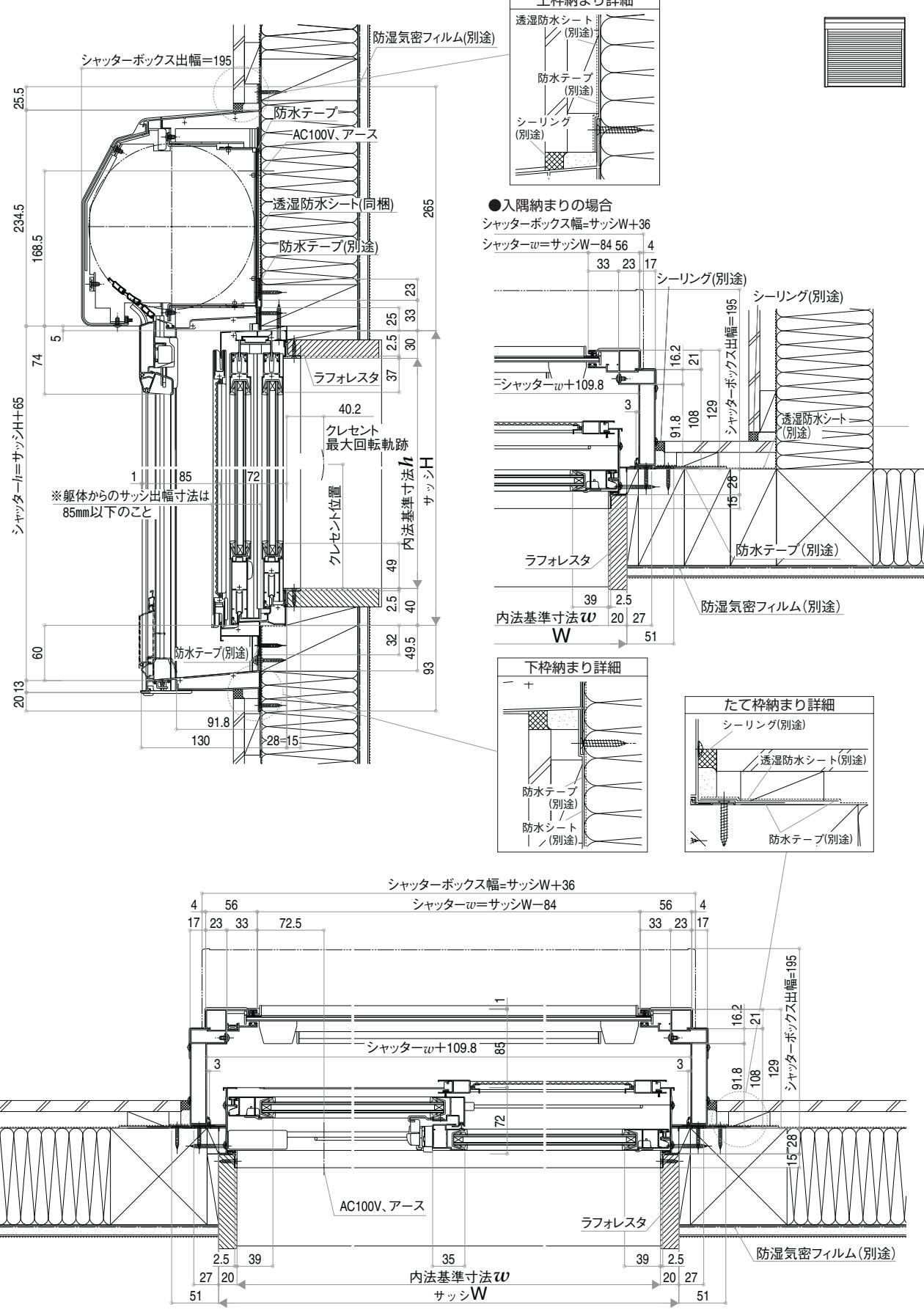
参照 ●シャッターボックス P.54

縮尺：1/6 在來：E06007026A
単位：mm

シャッター
先付枠

■リモコンスリットシャッター 先付枠 窓タイプ 半外付型
●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合

在来
外觀姿図

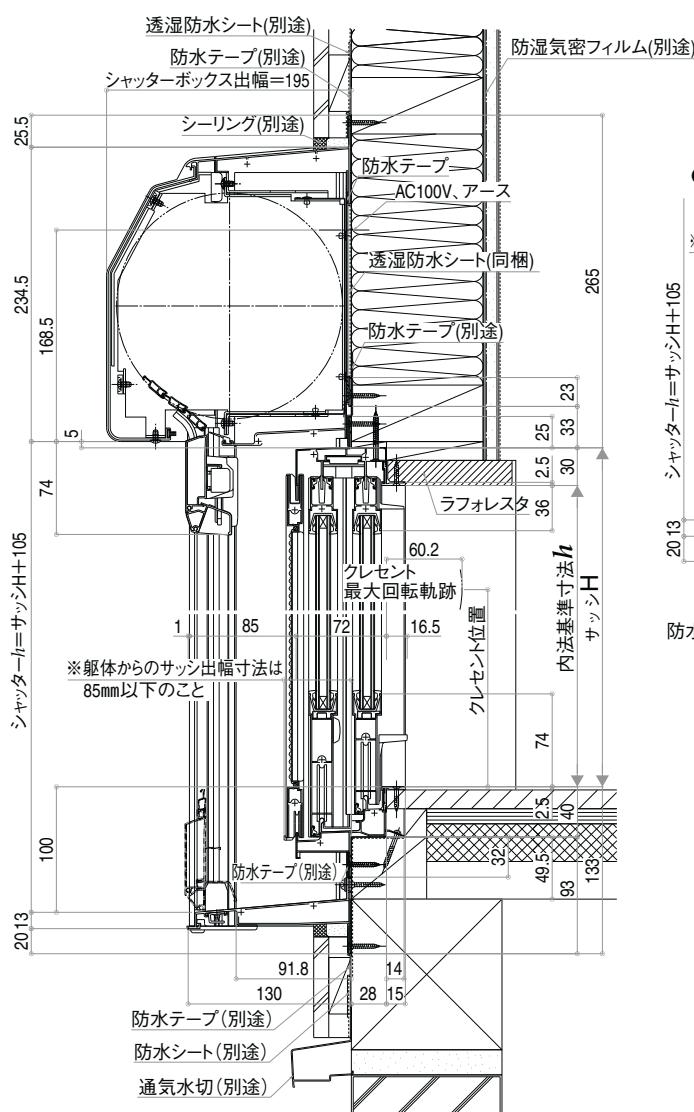


参照 ●シャッターボックス P.54

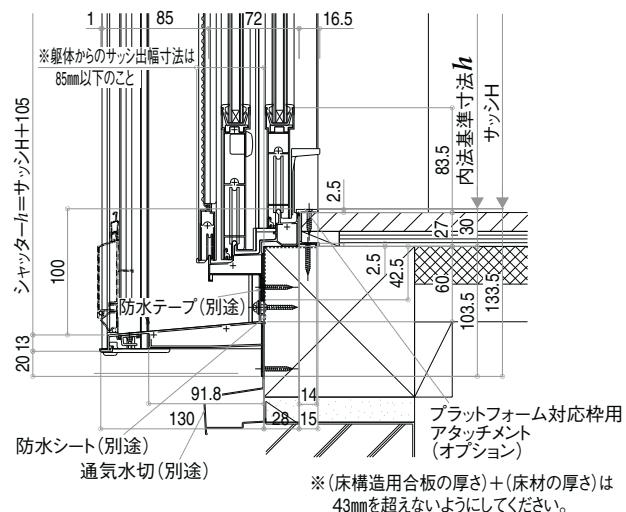
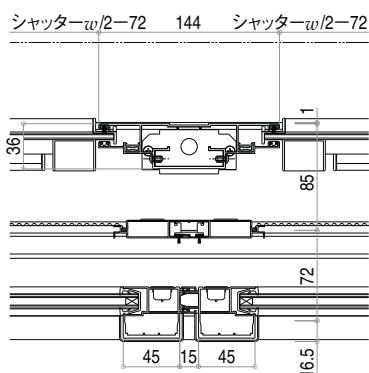
縮尺: 1/6 在来: E06007027A
単位: mm

■リモコンスリットシャッター 先付枠 テラスタイル 半外付型

- 「フレミング J」引違い窓に取付けた場合
※「エピソード」引違い窓3枚建(網戸使用時)には取付できません。

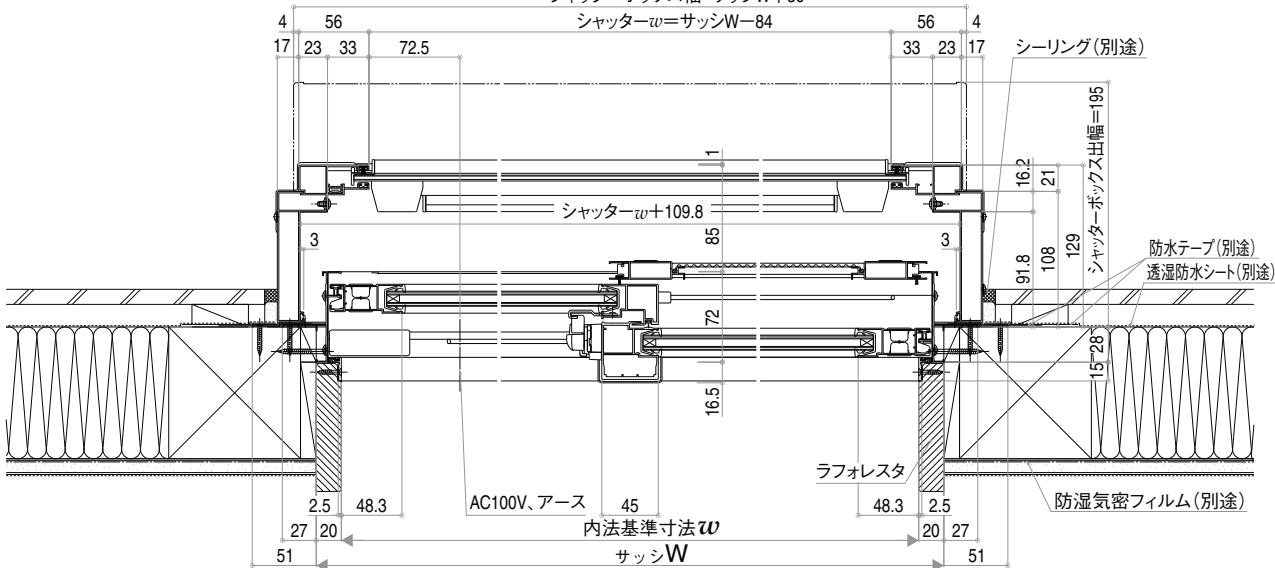


●プラットフォーム対応枠の場合

●連窓式中柱部 $w=347$ の場合

シャッターボックス幅=サッシュW+36

シャッターハイ=サッシュW-84



シャッター 先付枠

参照 ● シャッターボックス P.54

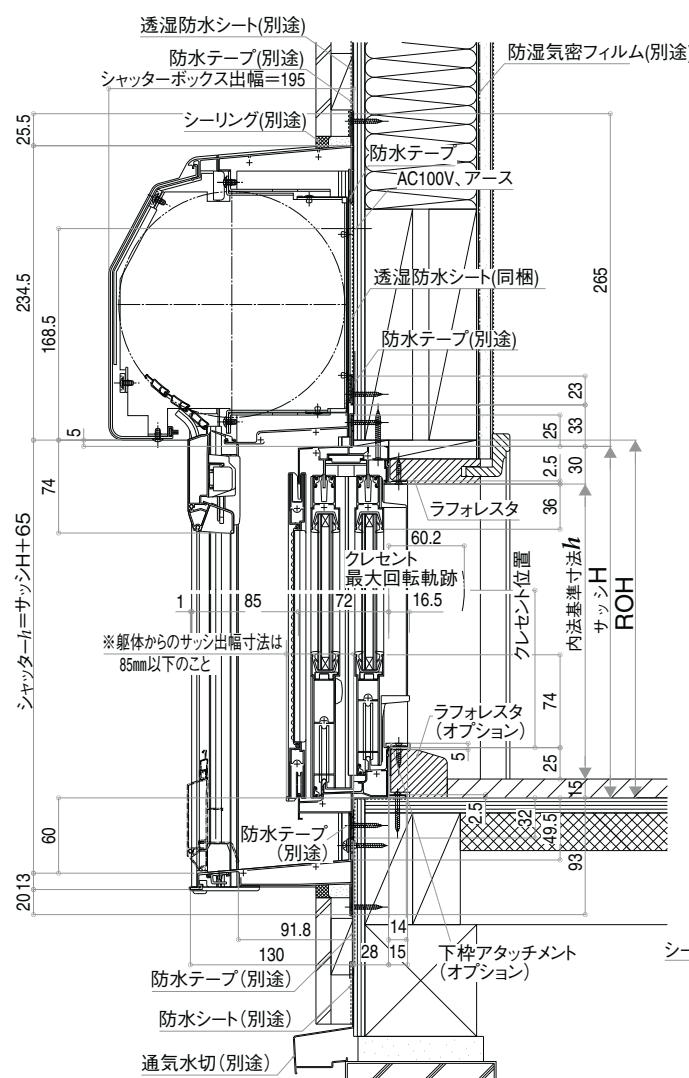
縮尺: 1/6
2×4 : E06007044A
単位: mm

シャッター
先付枠

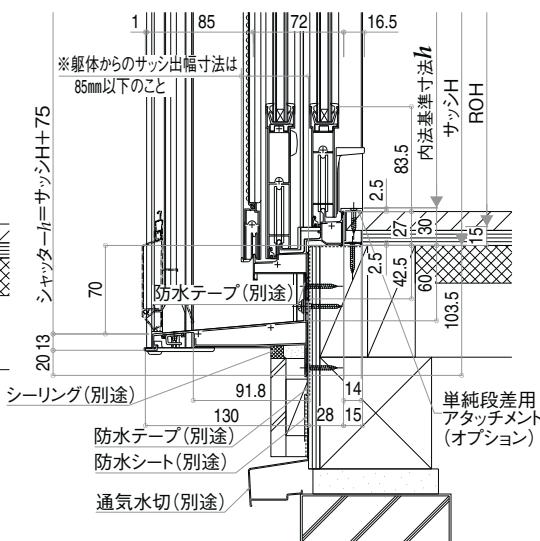
■リモコンスリットシャッター 先付枠 テラスタイル 2×4 ●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合

テラス 2×4

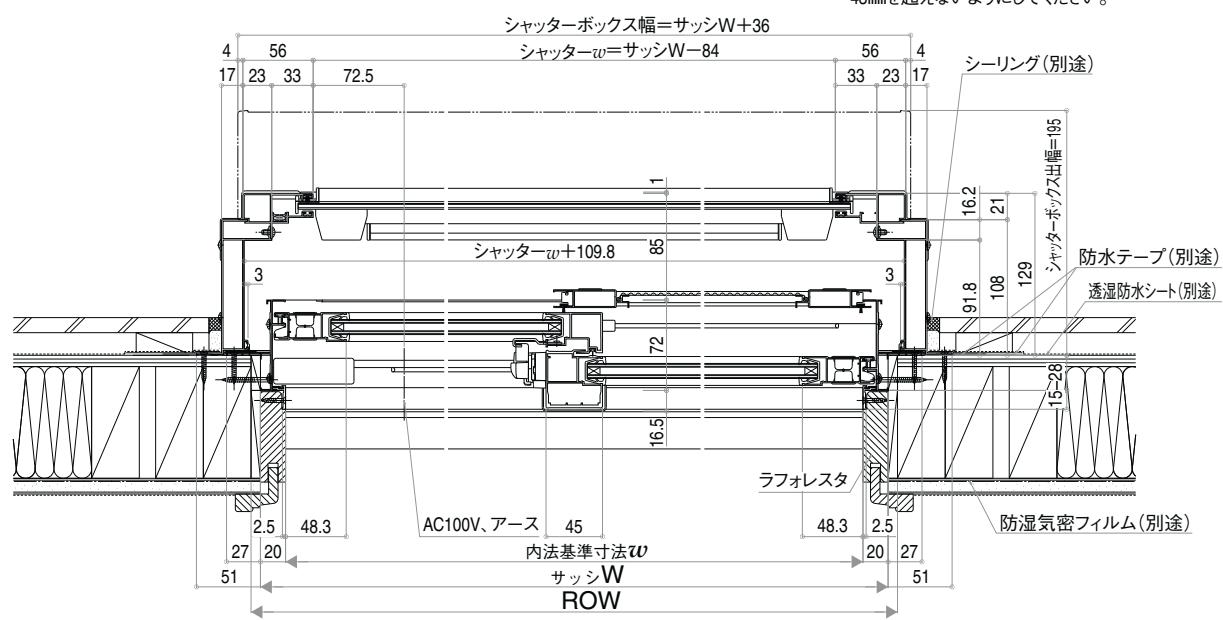
外観姿図



●単純段差下枠仕様の場合



※(床構造用合板の厚さ)+(床材の厚さ)は43mmを超えないようにしてください。



E06007044A

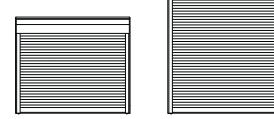
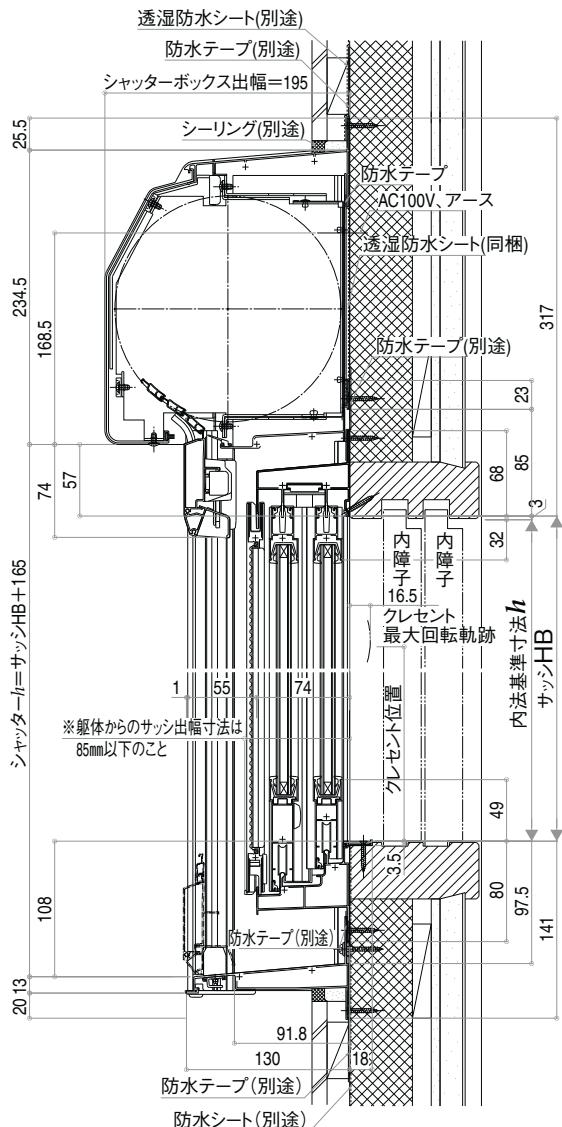
参照 ●シャッターボックス P.55

縮尺：1/6 在 来：E06007028A
単位：mm

■リモコンスリットシャッター 先付枠 窓タイプ・テラスタイル 外付型

●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合
※「エピソード」引違い窓外付型には取付できません。

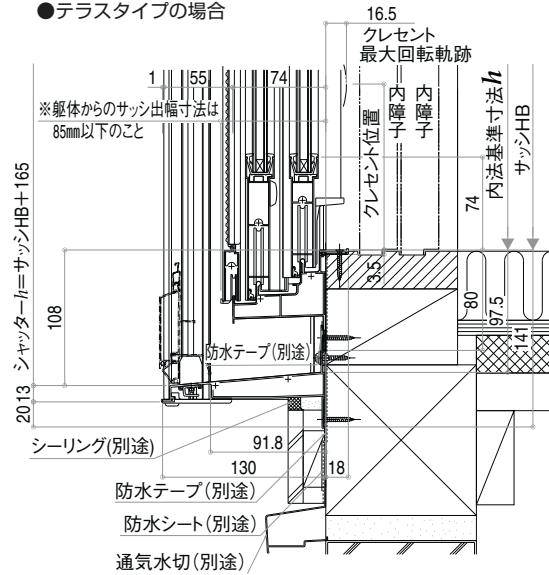
●窓タイプの場合



在來
外觀姿

シャッター
先付枠

●テラスタイルの場合



シャッターボックス幅=サッシWB+88



E06007028A

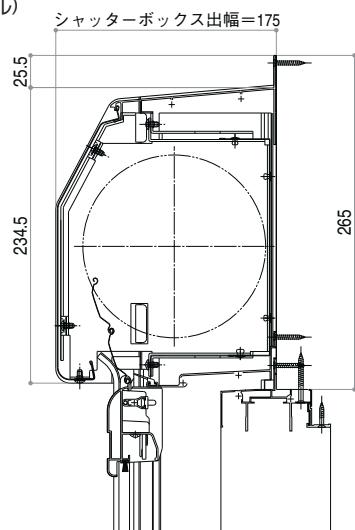
シャッター 先付枠

縮尺:1/6 在来/2×4:E06007029
単位:mm

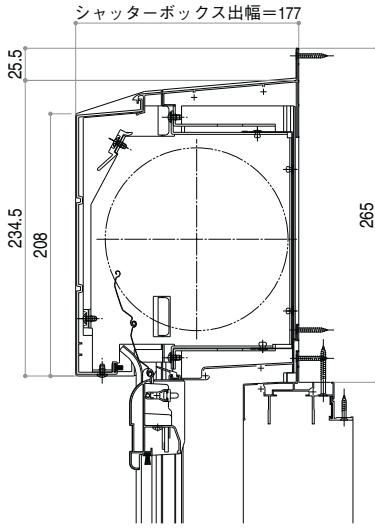
シャッター
先付枠

■シャッターボックス リモコンシャッター／手動シャッター 先付枠 半外付型

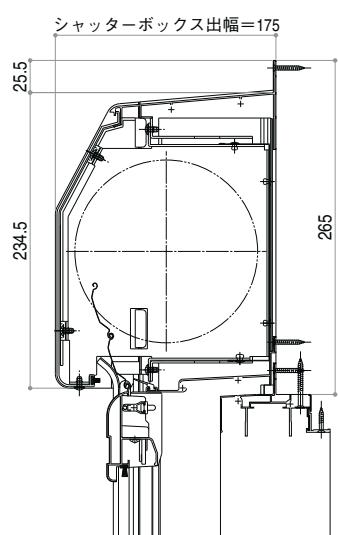
●標準タイプ(スチール)



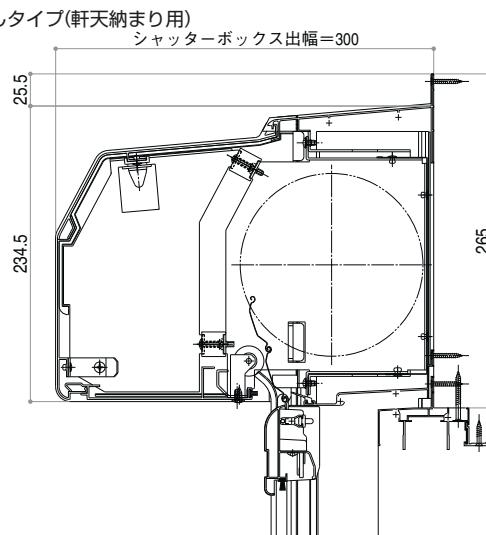
●ラインタイプ



●標準タイプ(アルミ)



●ひさしタイプ(軒天納まり用)



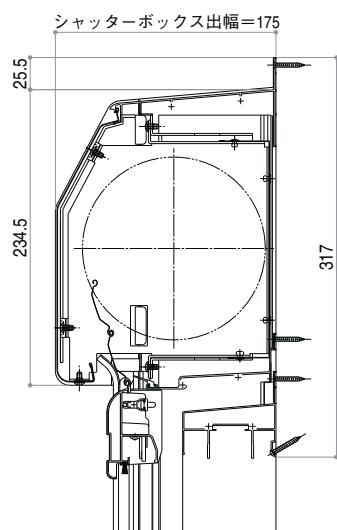
※ “リモコンシャッター”・“手動シャッター”W9尺系以下、土間引戸用はシャッター部に標準タイプ(スチール)点検板が同梱されています。
※ “リモコンシャッター”・“手動シャッター”W12尺系以上、“リモコンシャッター 耐風”・“手動シャッター 耐風”はシャッター部に
標準タイプ(アルミ)点検板が同梱されています。
※上記の図は手動シャッター 先付枠([フレミング J]引違い窓との組合せ)で表しています。

E06007029

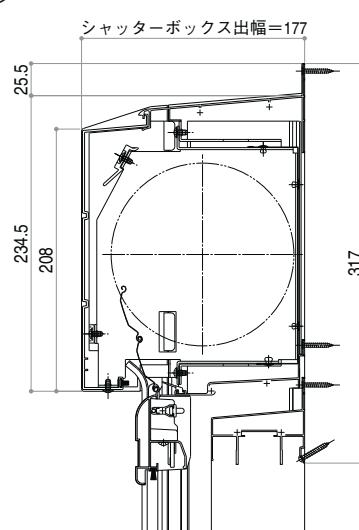
■シャッターボックス リモコンシャッター／手動シャッター 先付枠 外付型

シャッター
先付枠

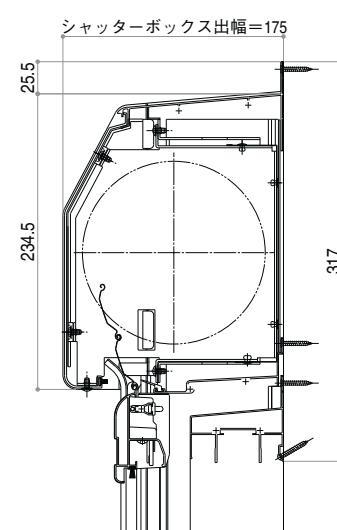
●標準タイプ(スチール)



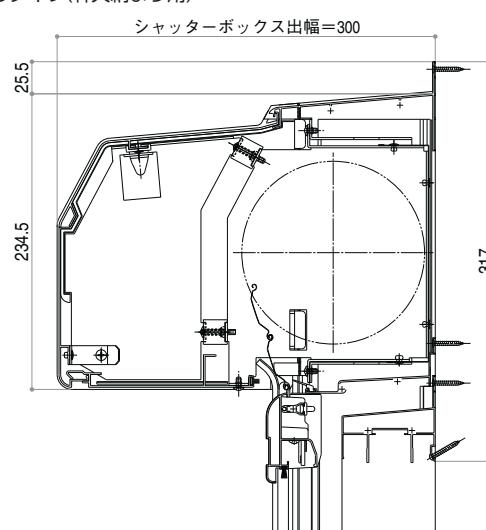
●ラインタイプ



●標準タイプ(アルミ)



●ひさしタイプ(軒天納まり用)



シャッター 先付枠

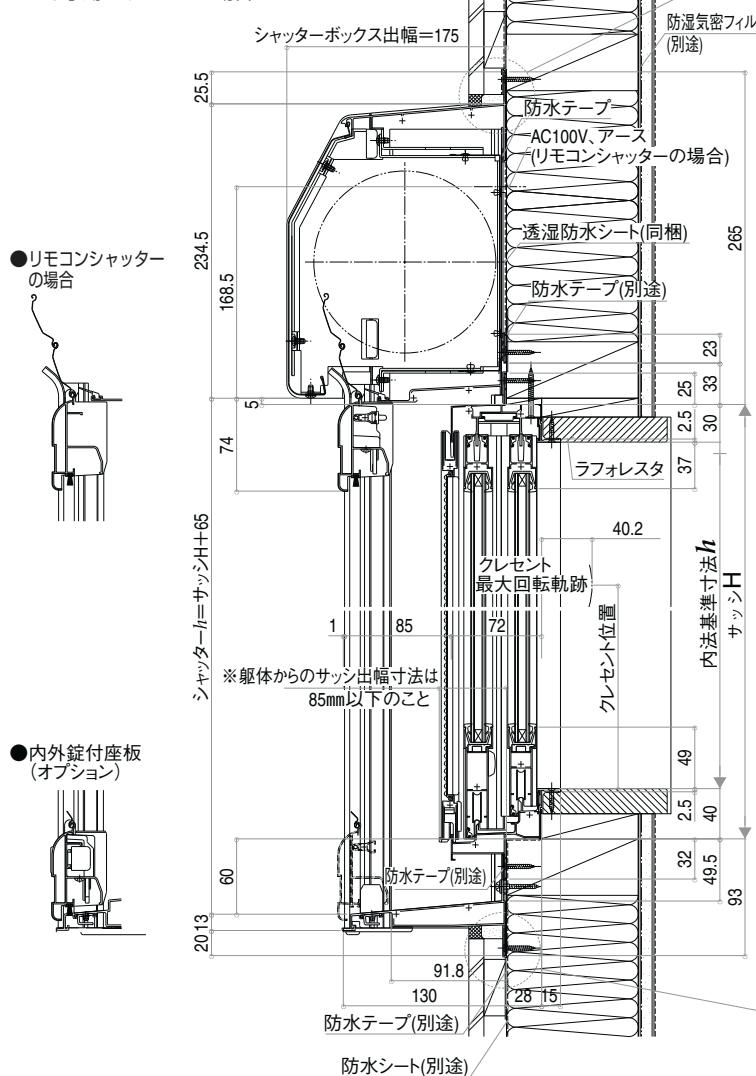
参照 ●シャッターボックス P.60

縮尺: 1/6 在来: E06007031A
単位: mm

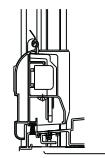
シャッター
先付枠

■手動シャッター リモコンシャッター 先付枠 窓タイプ 半外付型 ●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合

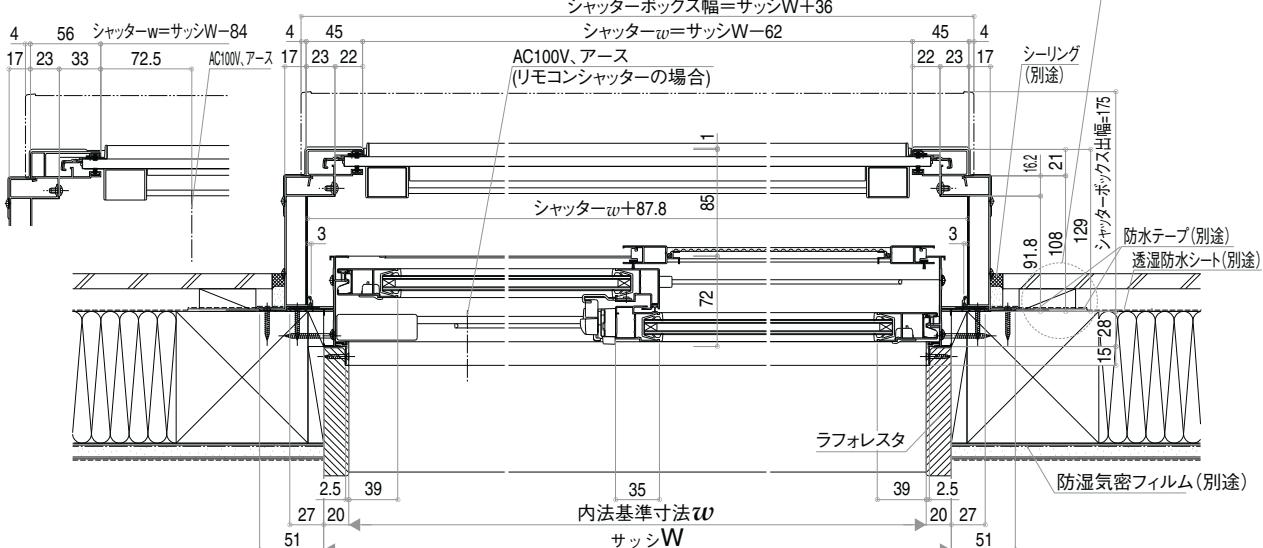
●手動シャッターの場合



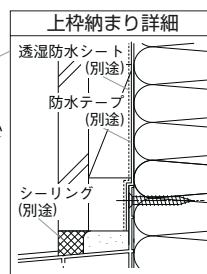
●内外鍵付座板 (オプション)



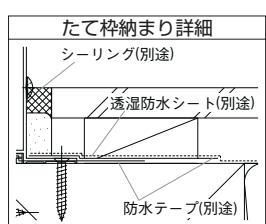
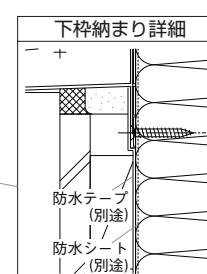
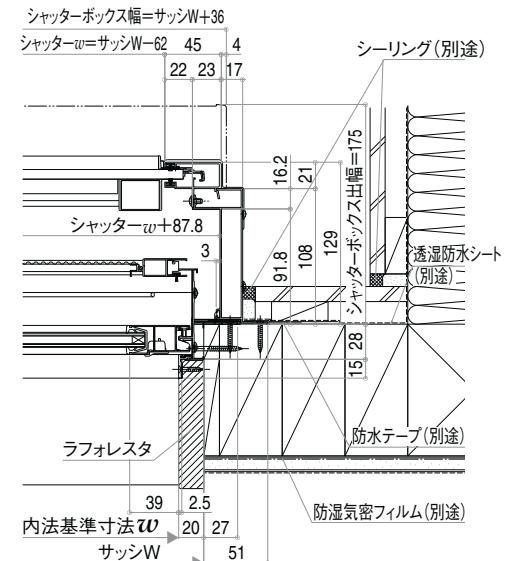
●リモコンシャッターの場合



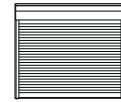
E06007031A



●入隅納まりの場合



在来
外観姿図



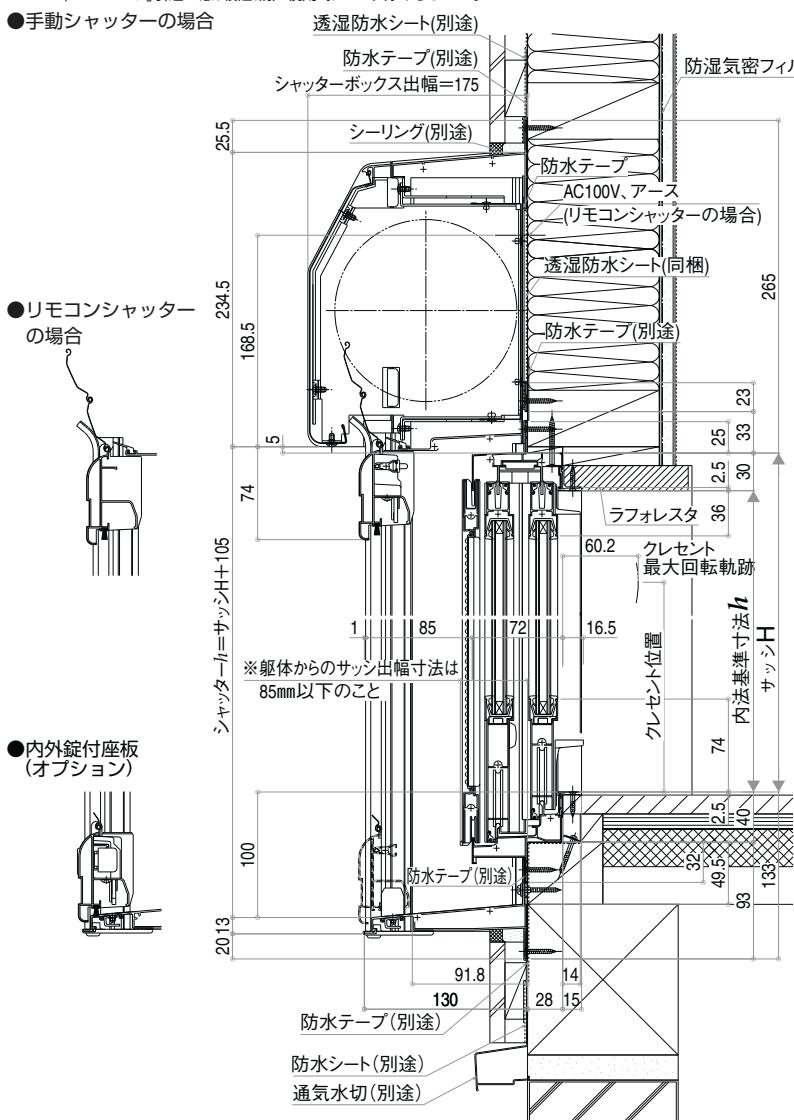
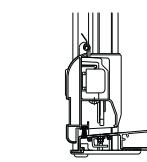
参照 ●シャッターボックス P.60

縮尺: 1/6 在来: E06007032A
単位: mm

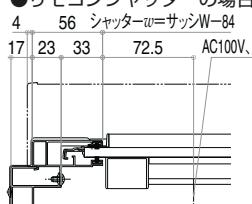
**■手動シャッター
リモコンシャッター 先付枠 テラスタイル 半外付型**

●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合
※「エピソード」引違い窓3枚建(網戸使用時)には取付できません。

●手動シャッターの場合

●内外錠付座板
(オプション)

●リモコンシャッターの場合



シャッターボックス幅=サッシW+36

シャッターウ=サッシW-84
AC100V、アース (リモコンシャッターの場合)

シャッターウ=サッシW-62

AC100V、アース (リモコンシャッターの場合)

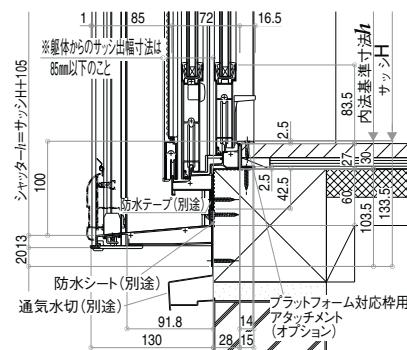
シャッターウ+87.8

内法基準寸法W
サッシWラフォレスタ
透湿防水シート(別途)
防水テープ(別途)
防湿気密フィルム(別途)

在来
外観姿図



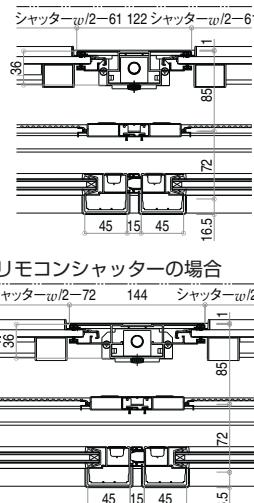
●プラットフォーム対応枠の場合(縮尺 1/8)



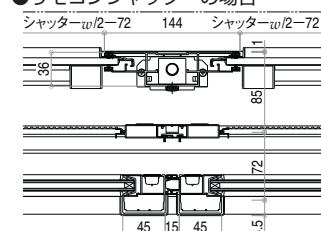
※(床構造用合板の厚さ)+(床材の厚さ)は43mmを超えないようにしてください。

●連窓式中柱部(縮尺 1/8) w=347の場合

●手動シャッターの場合



●リモコンシャッターの場合



E06007032A

シャッター 先付枠

参照 ● シャッターボックス P.60

縮尺: 1/6
2×4 : E06007046A
単位: mm

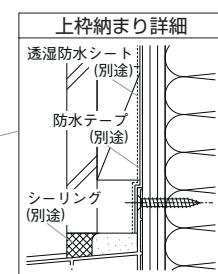
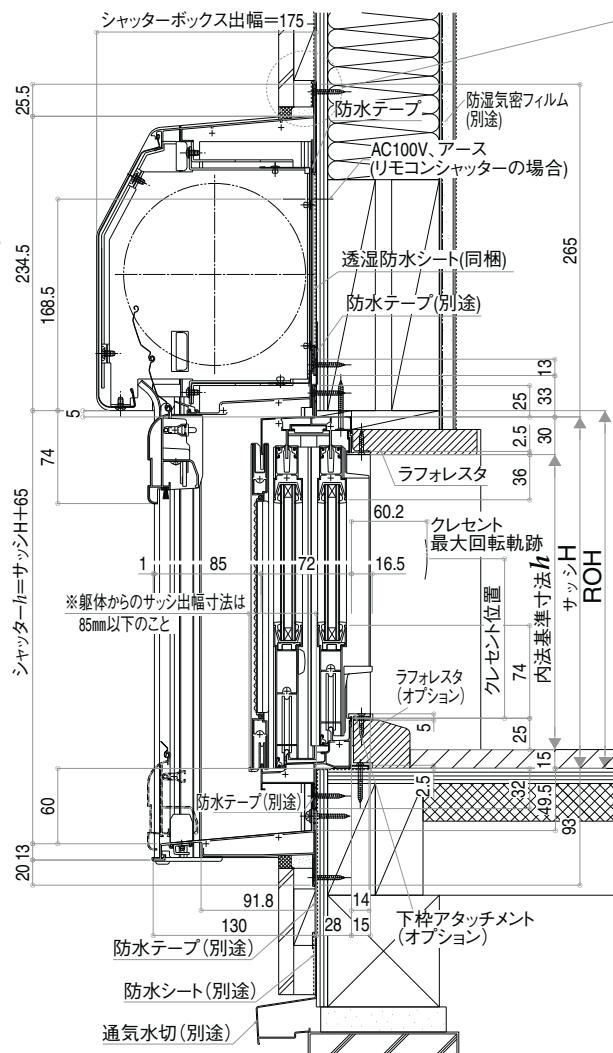
シャッター
先付枠

■ 手動シャッター リモコンシャッター 先付枠 テラスタイル 2×4

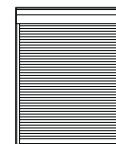
- 「フレミング J」引違い窓に取付けた場合

●手動シャッターの場合

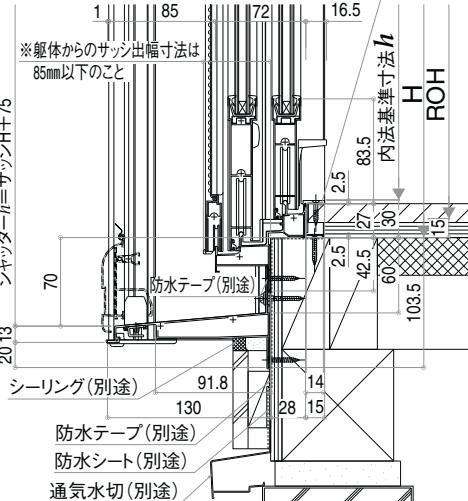
●リモコンシャッターの場合



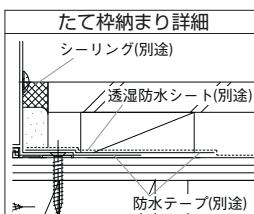
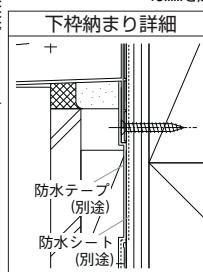
テラス 2×4
外観姿図



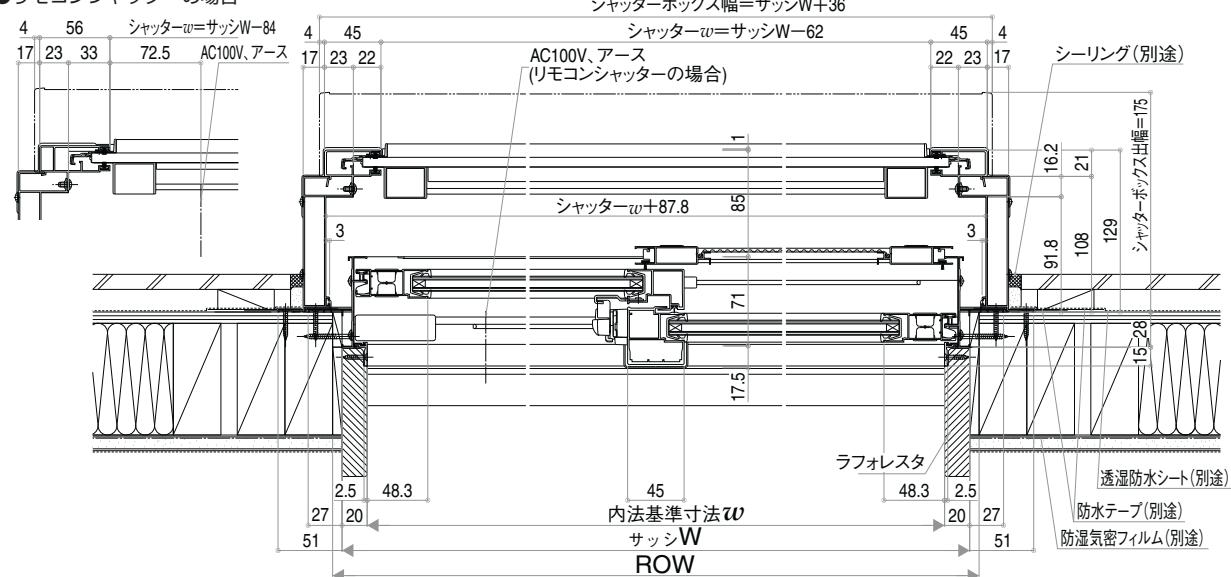
●単純段差下枠仕様の場合



※(床構造用合板の厚さ)+(床材の厚さ)は
43mmを超えないようにしてください。



●リモコンシャッターの場合



E06007046A

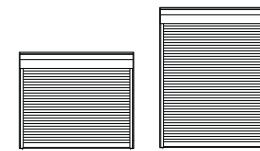
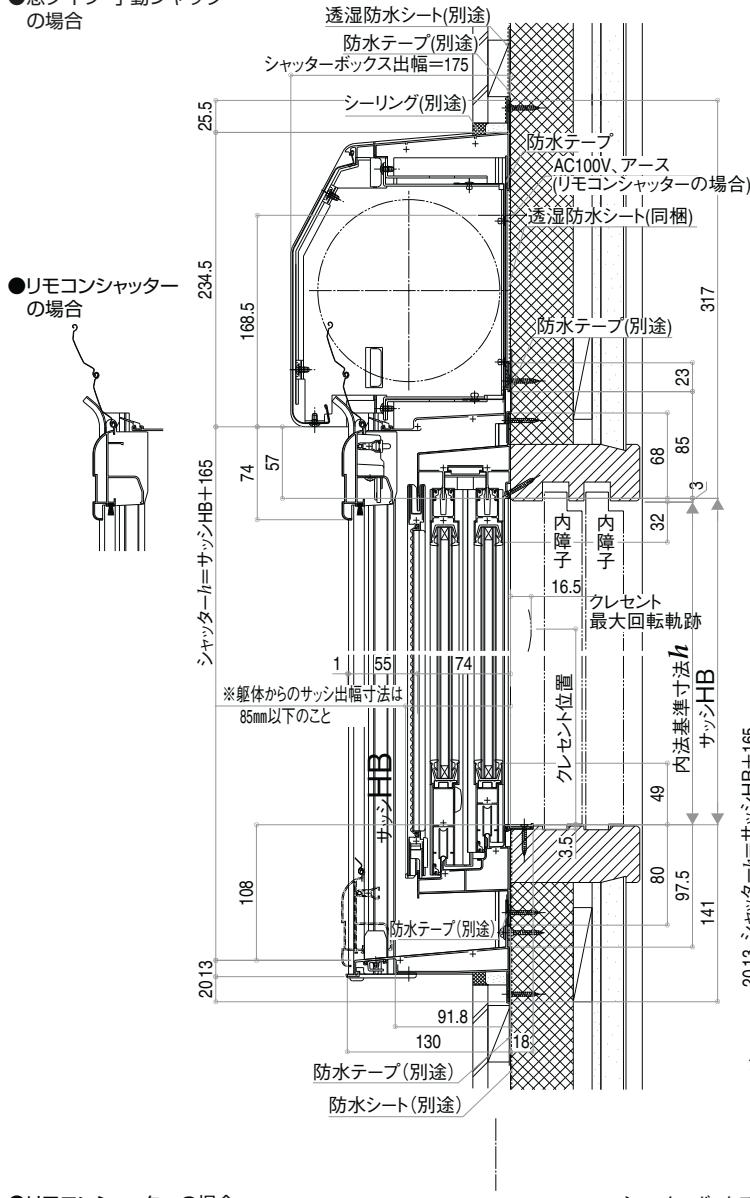
参照 ➡ ●シャッターボックス P.61

縮尺：1/6 在來：E06007033A
単位：mm

■ 手動シャッター リモコンシャッター 先付枠 窓タイプ・テラスタイル 外付型

●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合
※「エピソード」引違い窓外付型には取付できません。

●窓タイプ 手動シャッターの場合

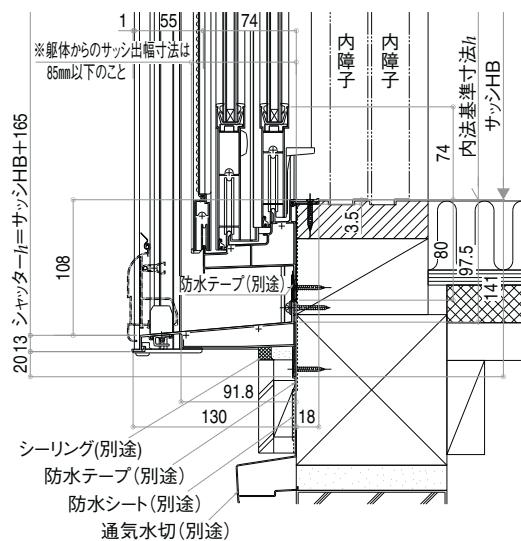


在來
外觀姿図

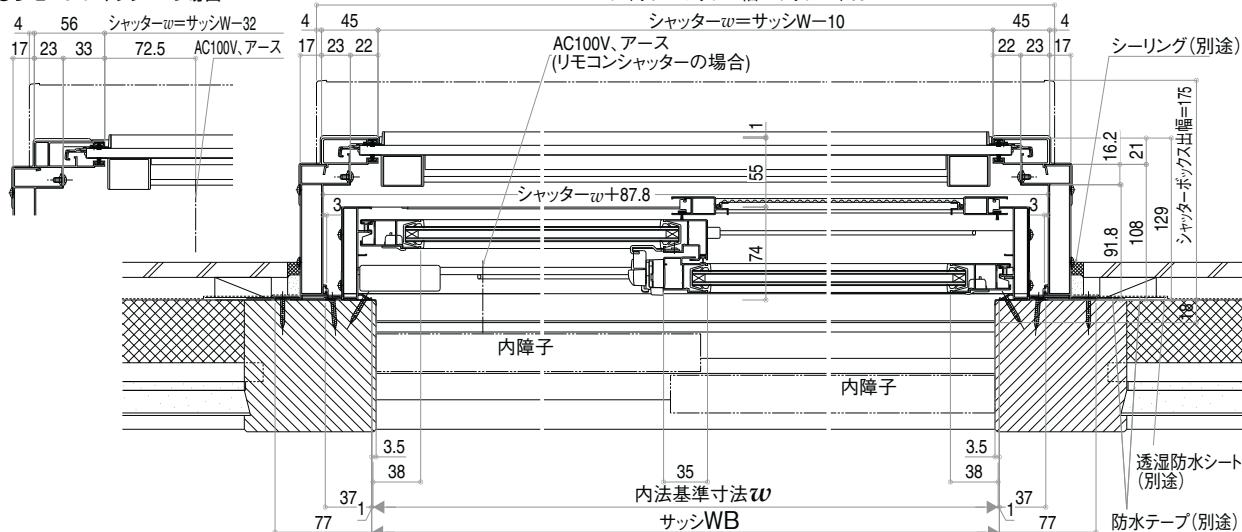
シャッター
先付枠

●リモコンシャッターの場合

●テラスタイルの場合



●リモコンシャッターの場合



シャッター 先付枠

参照 ●シャッターボックス P.60

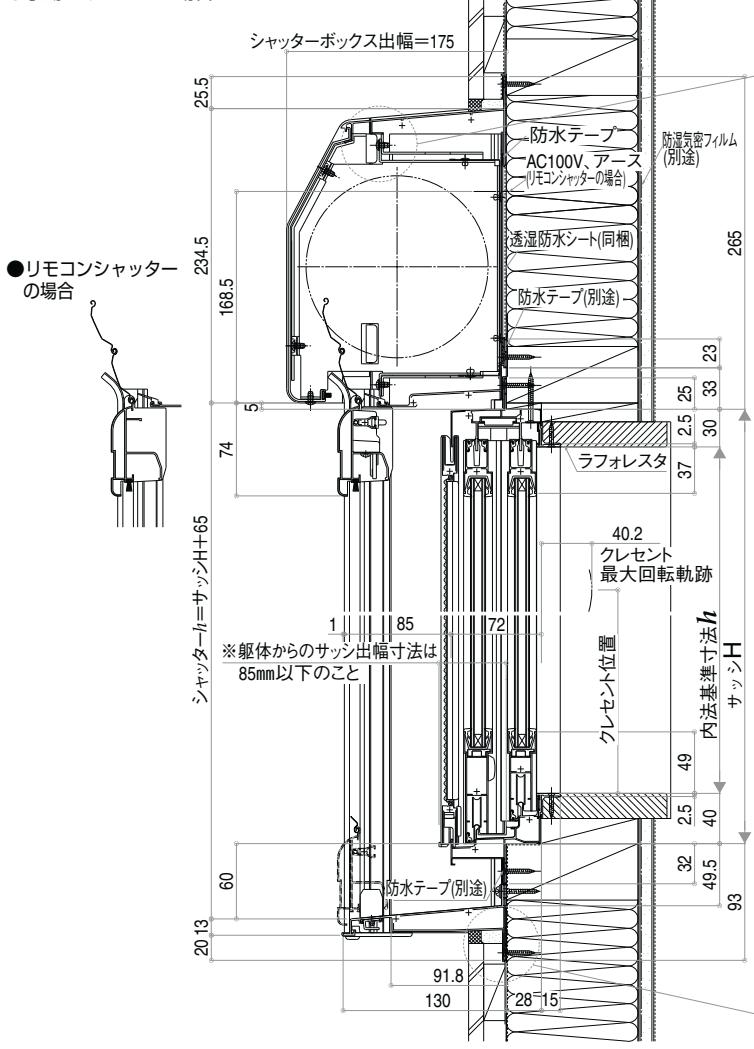
縮尺: 1/6 在来: E06007034A
単位: mm

シャッター
先付枠

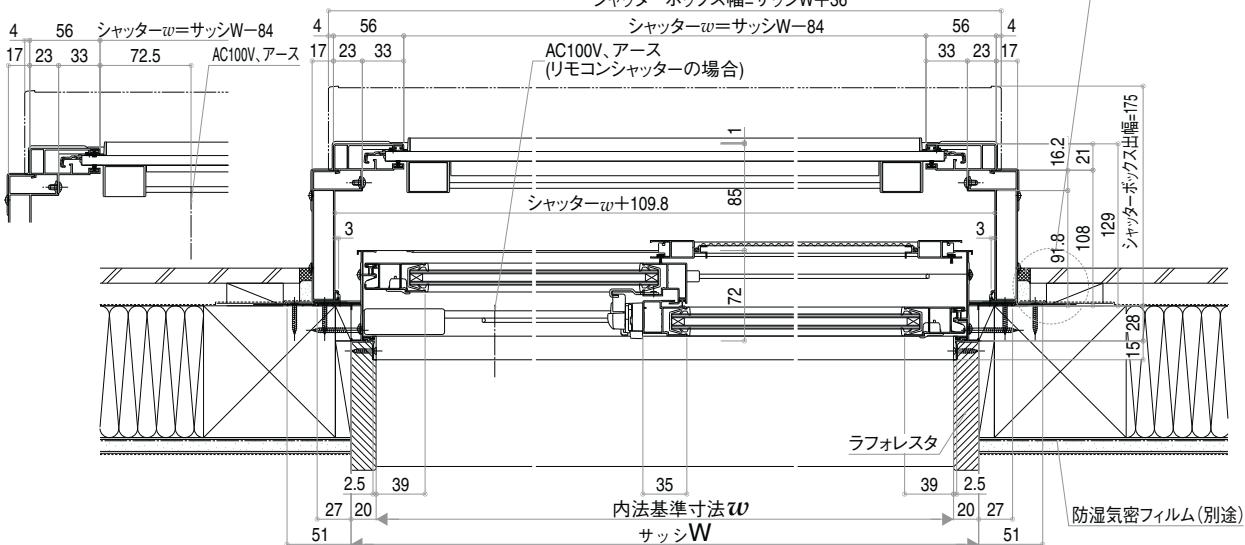
■ 手動シャッター 耐風 リモコンシャッター 耐風 先付枠 窓タイプ 半外付型

●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合

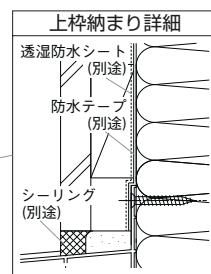
●手動シャッターの場合



●リモコンシャッターの場合

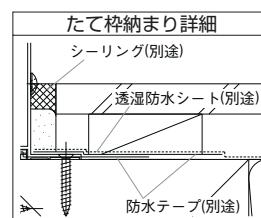
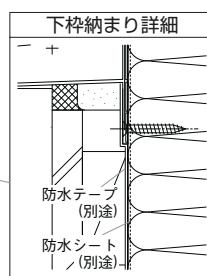
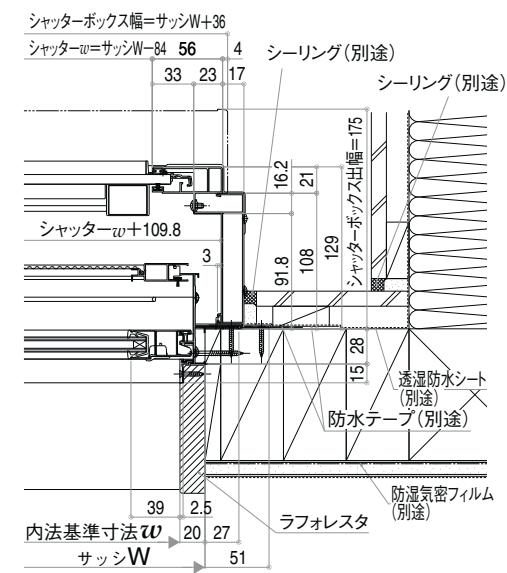


E06007034A



在来
外観姿図

●入隅納まりの場合



シャッターボックス幅=サッシW+36

シャッターウ=サッシW-84
AC100V、アース
(リモコンシャッターの場合)

防湿気密フィルム(別途)
シャッターボックス出幅=175
15-28
129
91.8
108
12.2
21
3
35
72
2.5
39
27
20
51
内法基準寸法W
サッシW

参照 ●シャッターボックス P.60

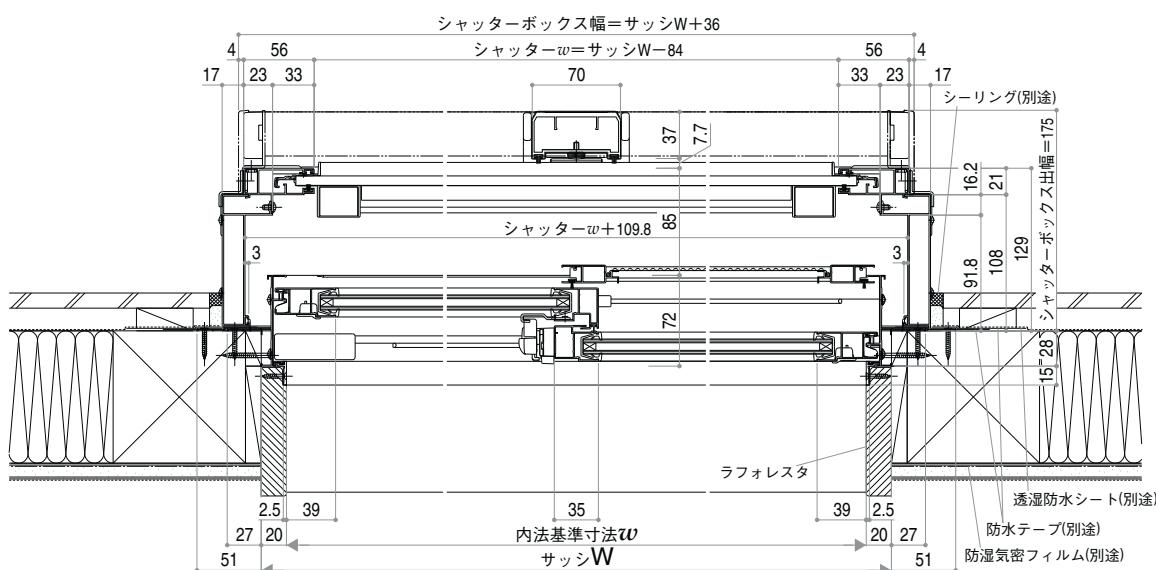
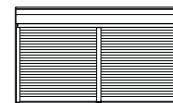
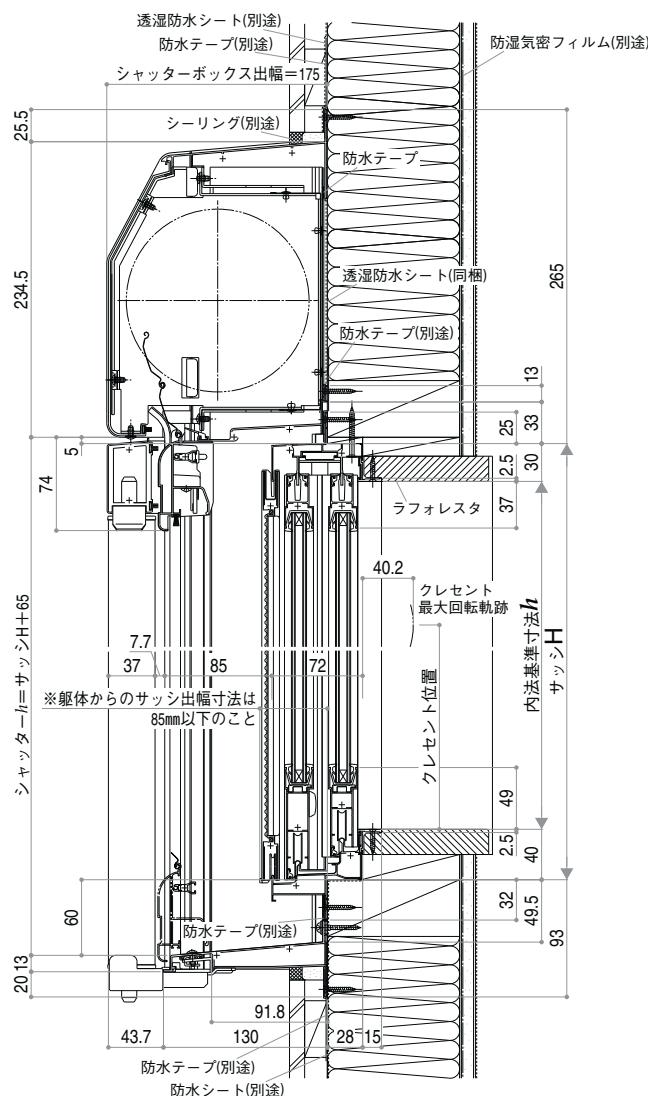
縮尺: 1/6 在来: E06007035A
単位: mm

■手動シャッター 耐風 先付枠 窓タイプ 半外付型

- シャッター $w > 1,887$ 横桟・耐風ポール付
- 「フレミング J」引違い窓に取付けた場合

在来

外観姿図

シャッター
先付枠

E06007035A

シャッター 先付枠

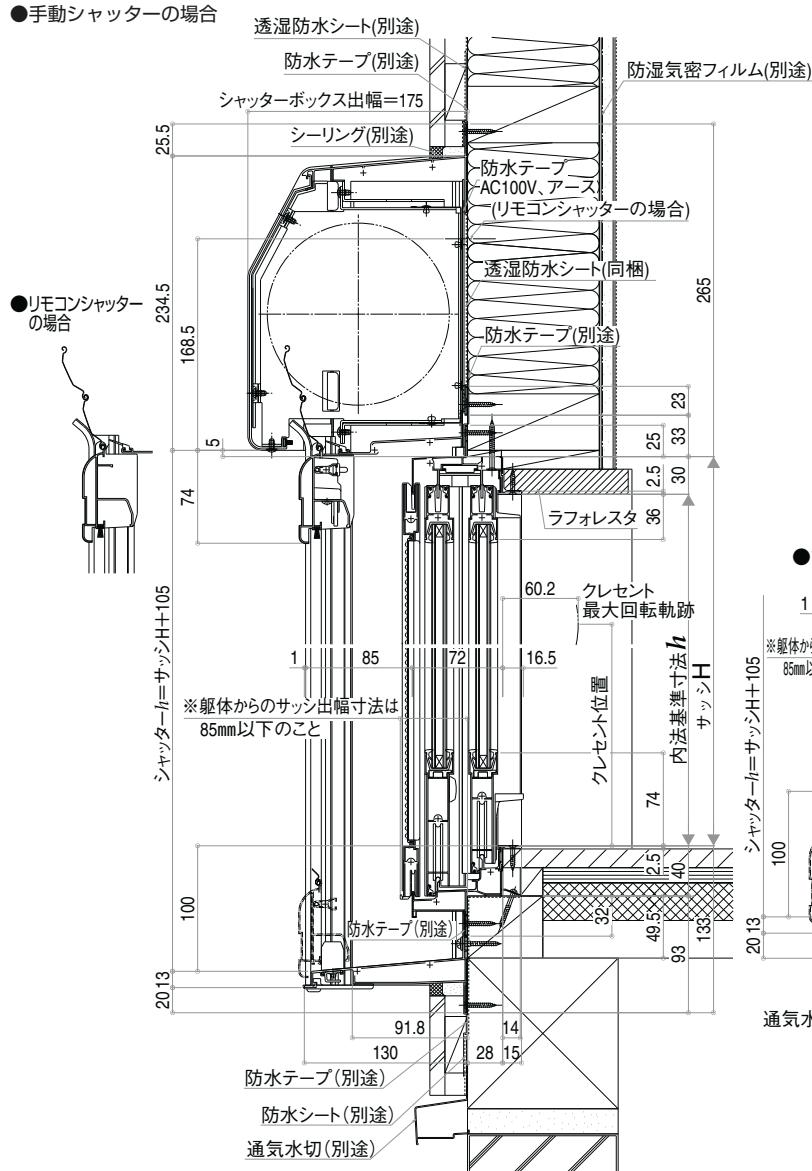
参照 ●シャッターボックス P.60
●横桟・耐風ポール付 P.67

縮尺: 1/6 在来: E06007036A
単位: mm

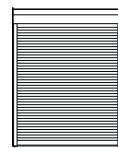
シャッター
先付枠

■ 手動シャッター 耐風 リモコンシャッター 耐風 先付枠 テラスタイル [半外付型]

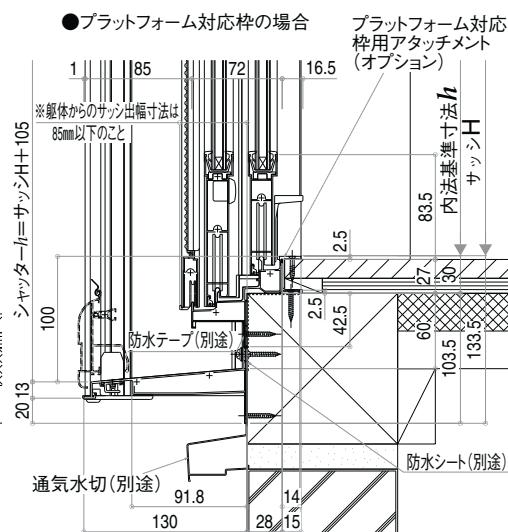
- 「フレミング J」引違い窓に取付けた場合
※「エピソード」引違い窓3枚建(網戸使用時)には取付できません。
- 手動シャッターの場合
透湿防水シート(別途)



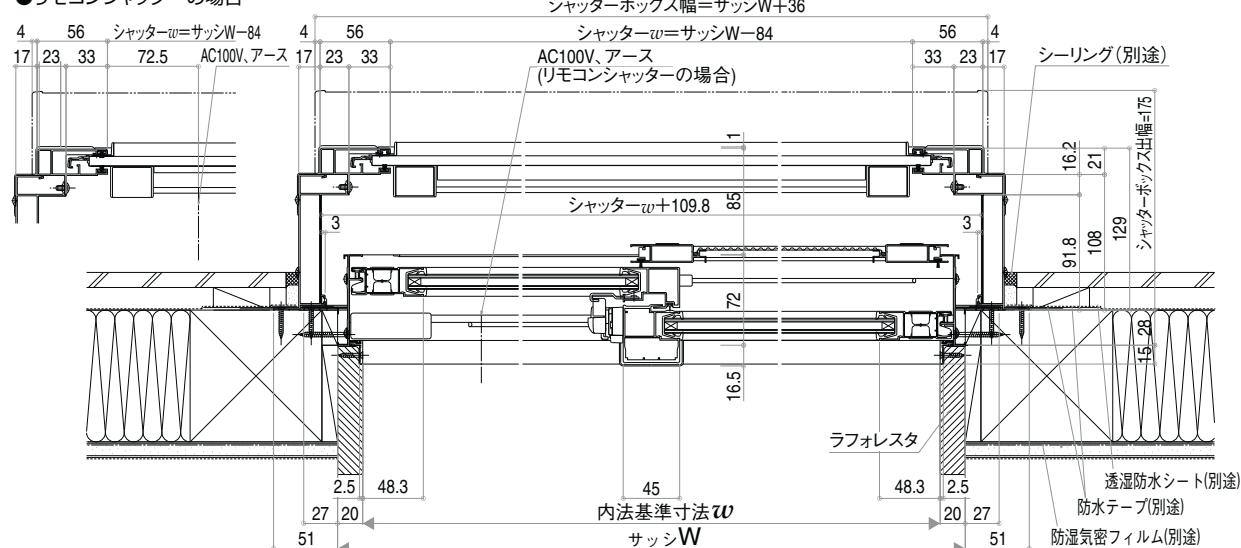
在来
外観姿図



● プラットフォーム対応枠の場合



● リモコンシャッターの場合



E06007036A

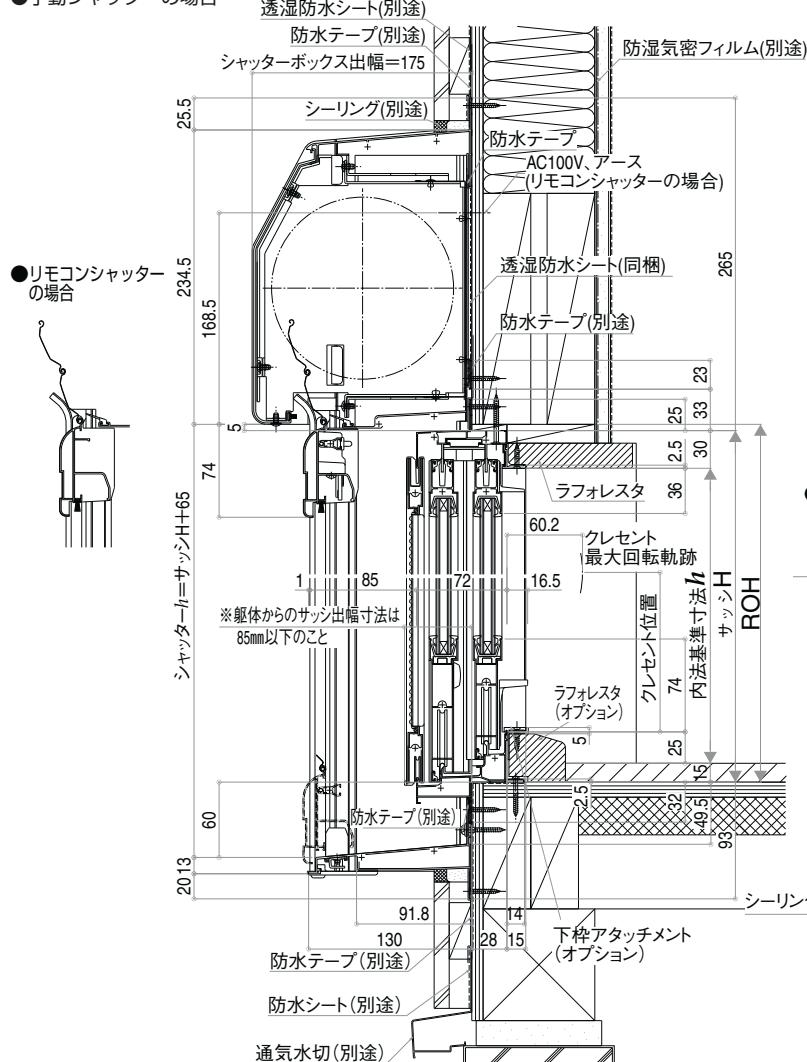
参照 ●シャッターボックス P.60
●横桟・耐風ポール付 P.67

縮尺：1/6
2×4：E06007049A
単位：mm

■ 手動シャッター 耐風
リモコンシャッター 耐風 先付枠 テラスタイル 2×4

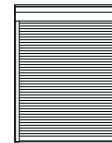
●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合

●手動シャッターの場合



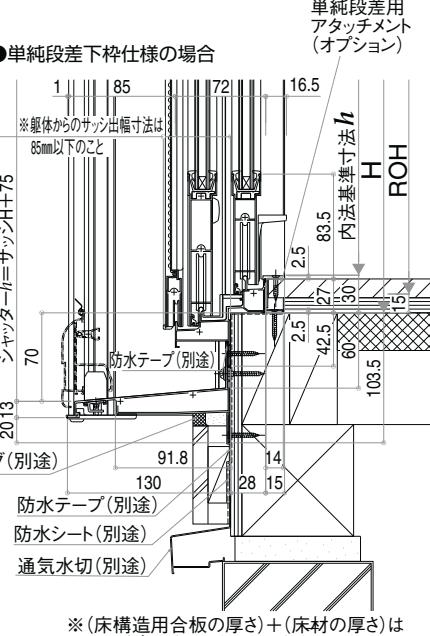
テラス 2×4

外観姿図



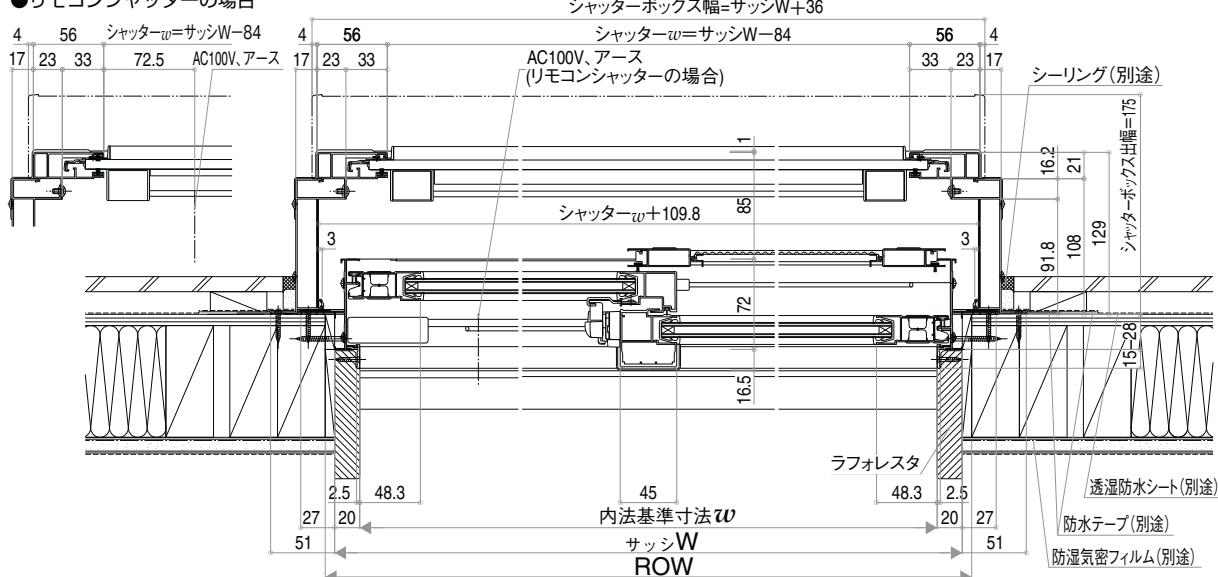
シャッター
先付枠

●単純段差下枠仕様の場合



※(床構造用合板の厚さ)+(床材の厚さ)は
43mmを超えないようにしてください。

●リモコンシャッターの場合



シャッター 先付枠

参照 ●シャッターボックス P.61
●横桟・耐風ポール付 P.67

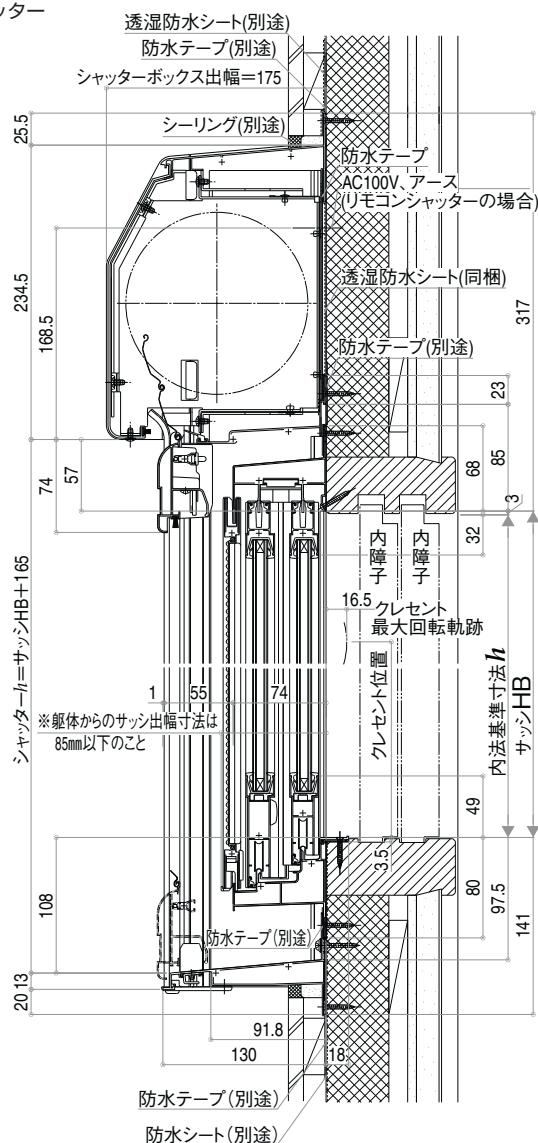
縮尺: 1/6 在 来: E06007037A
単位: mm

シャッター
先付枠

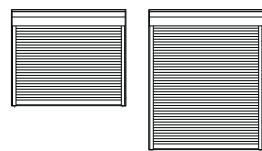
■ 手動シャッター 耐風 リモコンシャッター 耐風 先付枠 窓タイプ・テラスタイル 外付型

●「フレミング J」引違い窓に取付けた場合
※「エピソード」引違い窓外付型には取付できません。

●窓タイプ 手動シャッターの場合

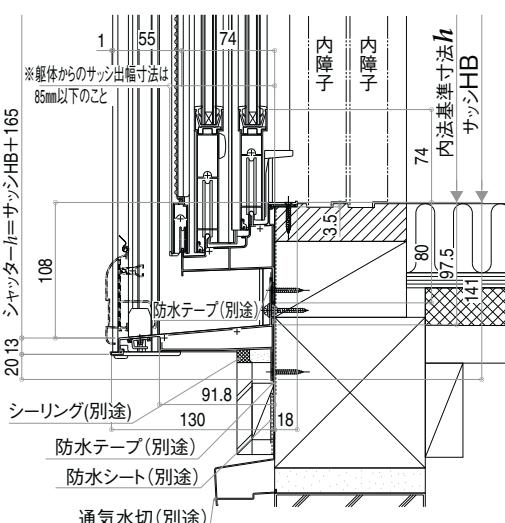


在来
外観姿図

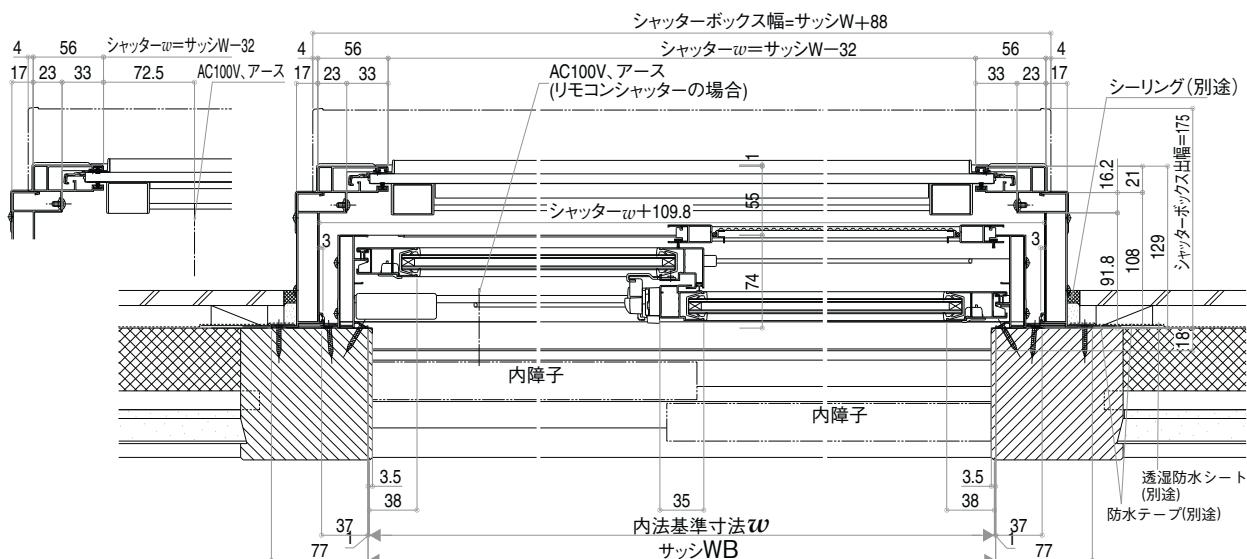


●リモコンシャッターの場合

●テラスタイルの場合



●リモコンシャッターの場合



E06007037A

規格表
P.30

オプション・別売品
P.50

製作範囲
P.52

納まり図
P.70

シャッター
先付桿

シャッター 先付枠

半外付型

シャッター
先付枠

w119~281 責任施工販売商品(電動)

B1	ブラウン	S1	ピュアシルバー
B7	カームブラック	YW	ホワイト
H2	プラチナステン		

シャッターハイ	△YHS-○○○○○-DS2回(T) (サイズ呼称)	発注例
部	△XHS-W-○○○○○-D□ (サイズ呼称)	点検板無
△=商品色 □=SE:リモコンシャッター M:手動シャッター	□=SE:リモコンシャッター M:手動シャッター	

内法基準高h	外観姿図	呼称幅 (旧呼称幅)	119 (4.5尺)	165 (6尺)	176 (6.3尺)	186 (6.3尺)
		内法基準w	サッシW	シャッターウ	リモコン:1,151/手動:1,173	リモコン:1,606/手動:1,628
18	1,800 1,830 1,881	1,881	1,235	1,235	リモコン:1,151/手動:1,173	リモコン:1,606/手動:1,628
20	2,000 2,030 2,081	2,081	1,235	1,235	リモコン:1,151/手動:1,173	リモコン:1,606/手動:1,628
22	2,200 2,230 2,281	2,281	1,235	1,235	リモコン:1,151/手動:1,173	リモコン:1,606/手動:1,628
24	2,400 2,430 2,481	2,481	1,235	1,235	リモコン:1,151/手動:1,173	リモコン:1,606/手動:1,628
スチール 背板	リモコン:A 手動:M		1枚包装 5枚包装	YSXHS-B-呼称幅:△ YSXHS-B-呼称幅:△5	￥2,900 ￥12,400	￥3,200 ￥13,700
△ 点 検 板 差 額	リモコンシャッター	アルミ ライン	XHS-T-呼称幅-SAA XHS-T-呼称幅-SAA2	+￥ 4,000 +￥ 8,000	+￥ 4,800 +￥ 10,000	+￥ 5,100 +￥ 10,700
	手動シャッター	アルミ ひさし:N/ライン:2	XHS-T-呼称幅-SMA◆ XHS-T-呼称幅-SMA◆	+￥ 4,000 +￥ 8,000	+￥ 4,800 +￥ 10,000	+￥ 5,100 +￥ 10,700

FNTSS14 1A

シャッターボックス点検板発注例

シャッターボックスのデザイン変更は点検板を変更することによって行います。

点検板無シャッターハイと点検板ユニットをご発注ください。

[点検板無シャッターハイ + 各点検板ユニット(オプション)]

点検板ユニット発注例 : △XHS-T-呼称幅-SMA◆

商品色 A:リモコンシャッター 記号無:アルミタイプ
M:手動シャッター N:ひさしタイプ※
2:ラインタイプ
※リモコンシャッターにひさしタイプの設定はありません。

価格は合計金額にシャッターボックス点検板差額を加算した金額になります。

点検板無シャッターハイの場合は記号の末尾にTを付けてご発注ください。

シャッターボックスに関してはシャッター商品紹介ページをご参照ください。

■リモコンシャッターについて

- 非常開放機構について

標準装備しています。

※下記サイズで非常開放機構の対応はできません。

シャッターハイ<771mm

- 手動錠の設定はありません。シャッターが完全に閉じるとモーターロックがかかります。
- ひさしタイプ点検板の設定はありません。

■手動シャッターについて

- 操作ロープは装備されていません。

オプションのフック棒をご使用ください。

地域間

無印 関東間 **九** 九州・四国間
西 関西間

※ホワイト(YW)は関東間のみの規格設定です。

参照 規格対応商品一覧表 P. 74

単位:mm

256 (9尺)	270 (九 9.5尺)	281 (西 9.45尺)
2,560	2,700	2,810
2,600	2,740	2,850

リモコン:2,516/手動:2,538 リモコン:2,656/手動:2,678 リモコン:2,766/手動:2,788



25618	27018	28118
¥ 204,800	¥ 213,200	¥ 213,200
¥ 142,700	¥ 151,800	¥ 151,800
¥ 165,700	¥ 171,400	¥ 171,400
¥ 99,600	¥ 105,800	¥ 105,800
¥ 39,100	¥ 41,800	¥ 41,800
¥ 43,100	¥ 46,000	¥ 46,000

25620	27020	28120
¥ 207,600	¥ 216,300	¥ 216,300
¥ 145,600	¥ 155,200	¥ 155,200
¥ 167,800	¥ 173,700	¥ 173,700
¥ 101,800	¥ 108,300	¥ 108,300
¥ 39,800	¥ 42,600	¥ 42,600
¥ 43,800	¥ 46,900	¥ 46,900

25622	27022	28122
¥ 210,300	¥ 219,200	¥ 219,200
¥ 148,700	¥ 158,500	¥ 158,500
¥ 169,800	¥ 175,900	¥ 175,900
¥ 104,100	¥ 110,800	¥ 110,800
¥ 40,500	¥ 43,300	¥ 43,300
¥ 44,600	¥ 47,700	¥ 47,700

25624	27024	28124
¥ 213,100	¥ 222,200	¥ 222,200
¥ 151,700	¥ 161,700	¥ 161,700
¥ 171,900	¥ 178,100	¥ 178,100
¥ 106,300	¥ 113,100	¥ 113,100
¥ 41,200	¥ 44,100	¥ 44,100
¥ 45,400	¥ 48,600	¥ 48,600
+ ¥ 6,200	+ ¥ 6,600	+ ¥ 6,600
+ ¥ 12,000	+ ¥ 12,800	+ ¥ 12,800
+ ¥ 6,200	+ ¥ 6,600	+ ¥ 6,600
+ ¥ 12,000	+ ¥ 12,800	+ ¥ 12,800
¥ 3,800	¥ 4,100	¥ 4,100
¥ 16,400	¥ 17,600	¥ 17,600

シャッター
先付枠

土間引戸用
シャッター

シャッター 先付枠

規格対応商品一覧表

シャッター
先付枠

土間仕上げ面を引戸下枠見付内で納める場合の対応一覧です。

下記に記載のある商品・サイズについては規格品をご利用いただけます。

下記の呼称サイズの土間引戸用シャッター 先付枠をご発注ください。

汎用引戸 断熱土間引戸

呼称幅		165	256
W		1,690	2,600
H	シャッターハイ	シャッターウィ	
1,830	1,881	16518	25618
1,930	2,081	16520	25620
2,030	2,081	16520	25620
2,230	2,281	16522	25622
2,330	2,481	16524	25624

※()内の寸法はリモコンシャッターの場合を示しています。

店舗引戸 (9TH型・9TU型)

呼称幅		165	176	186	256	270	281
地域間		関東間	九州・四国間	関西間	関東間	九州・四国間	関西間
W		1,690	1,800	1,900	2,600	2,740	2,850
H	シャッターハイ	シャッターウィ	1,628(1,606)	1,738(1,716)	1,838(1,816)	2,538(2,516)	2,678(2,656)
1,830	1,881	16518	17618	18618	25618	27018	28118
2,030	2,081	16520	17620	18620	25620	27020	28120
2,230	2,281	16522	17622	18622	25622	27022	28122

※()内の寸法はリモコンシャッターの場合を示しています。

店舗引戸 (STH-3型・3TH型)

呼称幅		6尺	6.3尺	6.3尺	9尺	9.45尺
地域間		関東間	九州・四国間	関西間	関東間	九州・四国間
W		1,694	1,800	1,897	2,606	2,745
H	シャッターハイ	シャッターウィ	1,628(1,606)	1,738(1,716)	1,838(1,816)	2,538(2,516)
1,817	1,881	16518	17618	18618	25618	27018

※()内の寸法はリモコンシャッターの場合を示しています。

玄関引戸 れん樹 (半外付型)

注) バーハンドル仕様には取付けできません。※()内の寸法はリモコンシャッターの場合を示しています。

呼称幅		6尺		9尺	
地域間		関東間	九州・四国間	関西間	関東間
W		1,690	1,800	1,900	2,600
H	シャッターハイ	シャッターウィ	1,628(1,606)	1,738(1,716)	1,838(1,816)
1,930	2,081	16520	17620	18620	25620
2,230	2,281	16522	17622	18622	—
2,330	2,481	16524	17624	18624	25624

※れん樹 大開口引戸については別途確認が必要となります。

※内付型はサイズオーダーとなります。

玄関引戸 80型(額縁無)

※()内の寸法はリモコンシャッターの場合を示しています。

呼称幅		6尺	6.3尺		9尺		9.45尺
地域間		関東間	九州・四国間	3.5寸柱用	関西間	関東間	関西間
W		1,694	1,800	1,905	2,603	2,618	2,859
H	シャッターハイ	シャッターウィ	1,628(1,606)	1,738(1,716)	1,838(1,816)	2,538(2,516)	2,678(2,656)
1,849	2,081	16520	17620	18620	25620	25620	28120
2,271	2,481	16524	17624	18624	25624	25624	28124

※額縁一体枠はサイズオーダーとなります。

●その他商品および引戸サイズオーダー時の発注寸法の算出方法

(土間仕上げ面を引戸下枠見付内で納める場合の発注寸法になります。)

商品名		納まり	引戸サイズオーダー時の発注寸法公式			備考	
			シャッター w		シャッター h		
			手動	リモコン			
汎用引戸	断熱土間引戸	半外付型	W-62	W-84	H+51		
店舗引戸	9TH型	半外付型	W-62	W-84	H+51		
	9TU型	内付型					
	STH-3型	半外付型	W-66	W-88	H+46		
	3TH型	内付型					
勝手口引戸	2KH	内付型(外動タイプ)	W-105	W-127	H+43	※室内右側を引戸開口とする場合、シャッターの錠位置オーダー必要。	
		外付型	WB-50	WB-72	HB+103	※室内右側を引戸開口とする場合、シャッターの錠位置オーダー必要。	
玄関引戸	コンコード	袖付枠	W-62	W-84	H+59	内引込み枠には取付けできません。※室内右側を引戸開口とする場合、シャッターの錠位置オーダー必要。	
	冴II	半外付型	W-62	W-84	H+56	室外バー・アール型ハンドル仕様には取付けできません。	
		半外付型(電気錠仕様)	W-32	W-54			
	れん樹	半外付型	W-62	W-84	H+56	バー・ハンドル仕様には取付けできません。	
		内付型	W-55	W-77			
	80型	額有	W-50	W-72	H+36		
		額無	W-66	W-88			

※手動シャッターの錠位置は『室内から見て中央から200mm左』に設定されています。

室内右側を引戸開口とする場合、シャッターの錠位置を『室内から見て中央から200mm右』へオーダーしてください。

※れん樹 大開口引戸については別途確認が必要となります。

シャッター 先付枠

オプション/製作範囲

■シャッターオプション対応一覧

		リモコンシャッター	手動シャッター
共通	バタツキ防止部品	レールアタッチメント 網戸戸当り部品	○ ○
リモコン	1チャンネル リモコン※	○	
	4チャンネル リモコン※	○	
コイン	タイマーリモコン※	○	
	仮設電源用プラグ	○	
手動	フック棒		○

※シャッター1台につきリモコン1個を標準装備しています。
さらに用途に合せてリモコンは追加できます。

■オプション

共通

バタツキ防止部品

レールアタッチメント		網戸戸当り部品		サイズ	適用Hサイズ
記号	価格	記号	価格		
YH BS-YHS-3	¥2,500/セット	DG BS-YHS-7	¥1,600/セット	1,600mm	18~20
YH BS-YHS-4	¥3,000/セット	DG BS-YHS-8	¥1,900/セット	2,000mm	22

※網戸戸当り部品は障子が4枚建の場合は2セット必要になります。

※網戸戸当り部品は引違い用可動網戸XMH専用品です。旧2M網戸への取付けはできません。

※網戸戸当り部品は網戸レールとガイドレールの間に35mm以上のスペースが必要です(それ以下の場合、シャッター開閉時に取外しが必要となります)。

※バタツキ防止部品はH22サイズまでの対応となります。

※オーダーサイズの場合は、直近の長いサイズを発注し、切断してご使用ください。

スチール背板

- シャッター本体取付部軸側の仕上げにご使用ください。

シャッターボックス

※規格表ページをご参照ください。

リモコンシャッター用

リモコン

リモコンシャッターには、シャッター1台につきリモコン1個を標準装備していますが、機能を追加される場合には別途リモコンを追加発注してください。

品名	記号	価格
1チャンネルリモコン	YS 3K-45145	¥ 9,800
4チャンネルリモコン	YS 3K-45146	¥14,500
タイマーリモコン	YS 2K-47803	¥34,000

※オプションリモコンの追加登録作業は別途当社営業窓口にご依頼ください。

●使用電池

1チャンネルリモコン・4チャンネルリモコン: CR2032またはCR2430

(出荷時はCR2032 1個が付いています)

タイマーリモコン: アルカリ単4乾電池2本

仮設電源用プラグ

記号	価格
YS 2K-41118	¥2,000

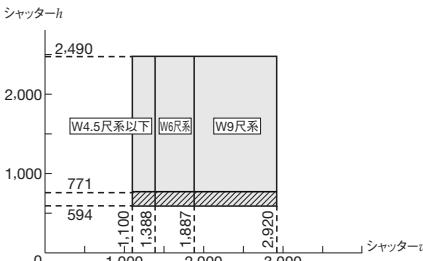
手動シャッター用

フック棒(640mm)

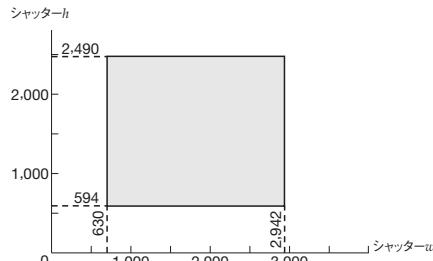
記号	価格
YS K-49983	¥2,000

■製作範囲

リモコンシャッター



手動シャッター



(特記事項)
・斜線部は非常開放機構取付不可。

■シャッター部の耐風圧性能について

耐風圧性能はWサイズによって異なります。

W6尺系以下	800Pa(負圧のみ)
W9尺系以上	600Pa(負圧のみ)

規格表
P.72

オプション・別売品
P.76

製作範囲
P.76

納まり図
P.78

シャッター
先付桿

土間引戸用
シャッター

シャッター 先付枠

参照 ●シャッターボックス P.60

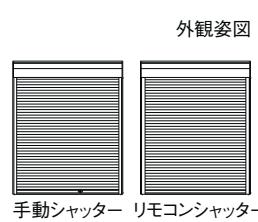
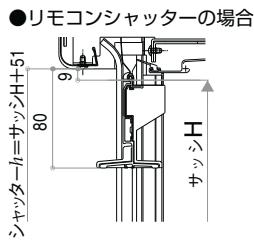
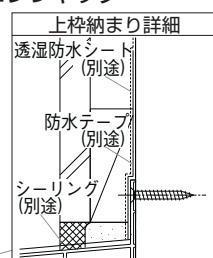
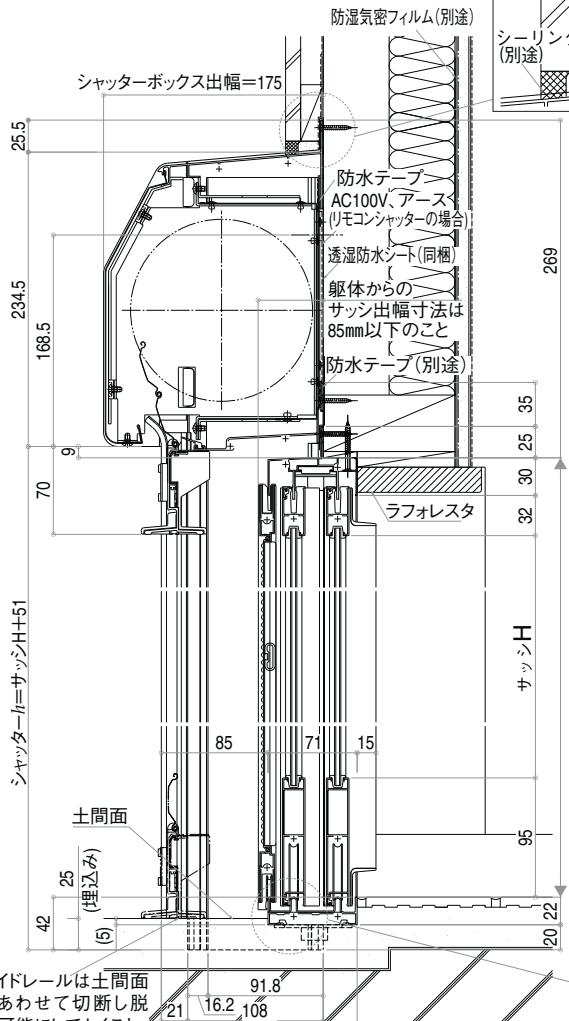
縮尺: 1/6 在来:E05170005
単位:mmシャッター
先付枠

■土間引戸用シャッター 先付枠 手動シャッター リモコンシャッター (規格品取付例)

※本商品は土間納まり専用枠です。

- 店舗引戸(9TH型)(半外付型)に取付けた場合

●手動シャッターの場合

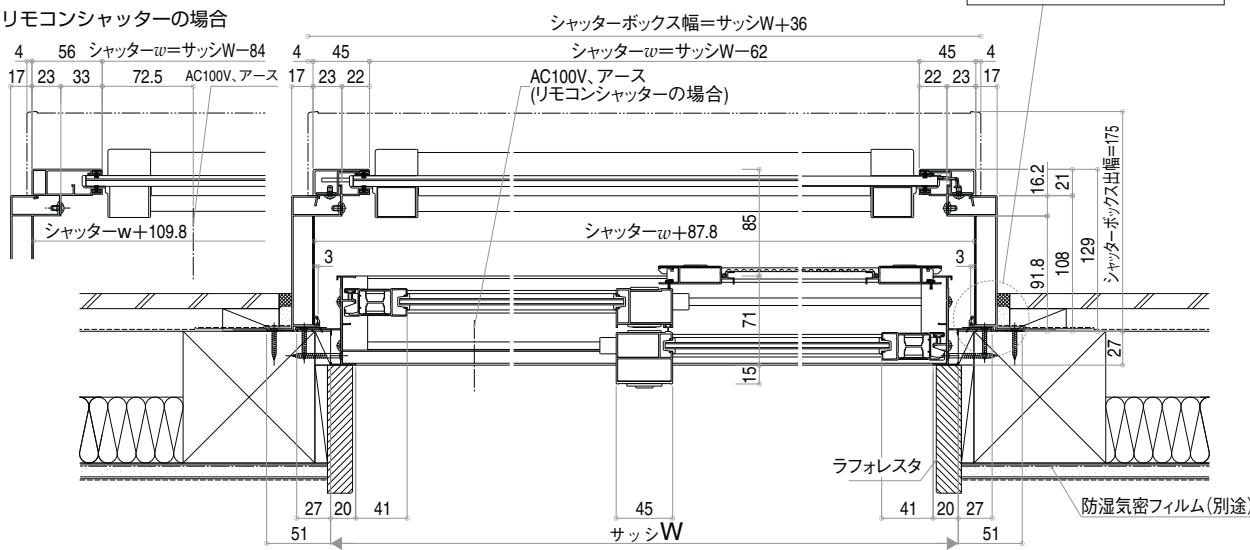


※本図は標準的な納まりを示したものです。

土間面が本図より下がる場合は

その分、シャッターhを大きくする必要があります。

●リモコンシャッターの場合



E05170005

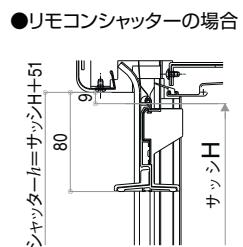
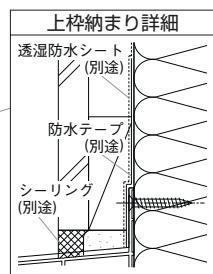
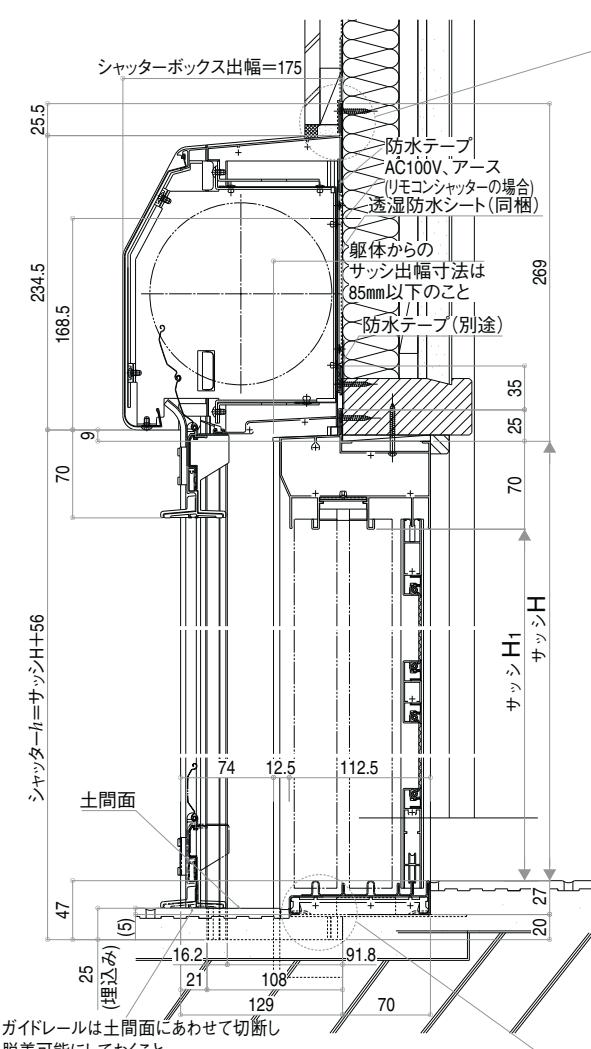
参照 ●シャッターボックス P.60

縮尺: 1/6 在来: E05170006A
単位: mm

■土間引戸用シャッター 手動シャッター 先付枠 半外付型 (シャッターボックス部・サイズオーダー品取付例)

●玄関引戸 れん樹($w=1,694$)に取付けた場合

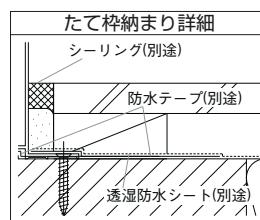
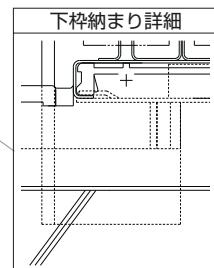
●手動シャッターの場合



シャッター
先付枠

土間引戸用
シャッター

※本図は標準的な納まりを示したもので
す。土間面が本図より下がる場合は
その分、シャッターを大きくする必要があ
ります。



●リモコンシャッターの場合



E05170006A

商品保証について

お得意様へのお願い

当社では、お施主様に商品を安全に正しくご使用いただくためのお願い事項やお手入れ方法に加え、商品保証などの重要な内容を記載した取扱説明書を用意しております。必ずお施主様に手渡していただきますようお願いいたします。なお、取扱説明書の“商品保証について”には次のような内容で掲載しておりますので、ご理解のほどお願いいたします。

商品保証について

商品保証とは当社の商品に関し、ここに記載の保証期間、保証内容の範囲において無料修理を行うことを約束するものです。保証期間中に故障、損傷などの不具合(以下「不具合」といいます)が発生した場合には、まずお取扱いの建築会社、工務店、販売店または当社お客様相談室に修理をご依頼ください。

■ 対象商品

一般住宅用建材商品

■ 保証期間

建築会社よりの引き渡し日(注)から2年間(電装部品については1年間)。ただし、商品からの雨水浸入については10年間。
(注)改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。分譲住宅(建売住宅)の場合は、建築主様への引き渡し日とします。
保証期間経過後の修理、交換などは有料といたします。

■ 保証内容

取扱説明書、本体ラベルまたはその他の注意書きに基づく適正なご使用状態で、保証期間内に不具合が発生した場合には、下記に例示する“免責事項”を除き無料修理いたします。

なお、強風雨時にサッシ下枠に雨水がたまることがあります、これは商品上の特性であり不具合ではありません。
不具合といえる雨水浸入は、サッシ下枠をこえて室内に雨水が流れ出たり、あふれ出したりすることです。

- ・お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は当社お客様相談室にお問い合わせください。
- ・この商品保証は日本国内においてのみ適用されるものとし、日本国外に納品される商品については適用しないものとします。

修理依頼のご連絡にあたっては、
次のことをお知らせください。
1.商品名 2.商品記号(商品に貼付している社名ラベルでご確認ください。)
3.お引き渡し日(お引き渡し日が不明の場合は、竣工日またはご入居日)
4.工務店、建築会社名など 5.破損箇所や不具合状態

■ 免責事項

保証期間内でも、次のような場合には有料修理となります。

- ①当社の手配によらない第三者の加工、組立、施工、管理、メンテナンスなどの不備に起因する不具合
(例：海砂や急結材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)
- ②表示された商品の性能を超えた性能を必要とする場所に取付けられた場合の不具合
- ③建築躯体の変形など商品以外に起因する商品の不具合
(例：商品を取り付けている建物の柱などが変形すること等により発生する不具合)
- ④商品の日常の使用、機能に影響を及ぼさない部材、部品の経年変化や経年劣化
(例：商品使用期間経過に伴う消耗、摩耗、キズ、褪色、さび、かびなど)
- ⑤商品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食などの不具合
(例：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、ガス給湯器の排気ガスなどが付着して起きる腐食。異常な高温、低温、多湿による不具合など)
- ⑥商品または部品の材料特性に伴う現象
(例：木製品の反り、干割れ、色あせ、木目違い、節抜け、樹液にじみ出しなど)
- ⑦天災その他の不可抗力またはこれらによって商品の性能を超える事態が発生した場合の不具合
(例：暴風、豪雨、高潮、地震、落雷、洪水、地盤沈下、火災、津波、噴火など)
- ⑧通常の生活条件下では予測することが不可能な現象、商品発売時点で実用化されている技術では予測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
- ⑨小動物や虫などの害による不具合
(例：犬、猫、鳥、ねずみなどの噛みキズ、引搔きキズ等により発生する不具合)
- ⑩引き渡し後の操作誤り、調整不備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
(例：日常のお手入れを行わないこと等により発生する不具合)
- ⑪お客様自身の組立、取付、修理、改造(必要部品の取外しを含む)に起因する不具合
(例：複層ガラス表面に図柄等を含む有色のフィルムやポスターを貼ることや塗料を塗ること等により発生する不具合)
- ⑫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
- ⑬犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合
(例：窃盗を目的に家に入るため商品を破壊すること等により発生する不具合)

補修用部品の供給期間について

商品の機能を維持するために必要な補修用部品の最低供給期間は、当社における商品販売終了後10年間です。
ただし、商品販売終了後10年に満たない場合でも補修用部品の供給が難しい場合は代替の商品を供給させていただくこともありますのでご了承ください。

※補修用部品には、商品の機能維持には問題のない範囲で色やデザインが異なる部品も含まれます。
補修用部品に関してご不明の点がございましたら、当社お客様相談室にお問い合わせください。

商品は最寄のショールームでご覧いただけます。

※ショールームに展示されている商品は厳選されています。
ご覧になりたい商品が展示されているかを事前にご確認ください。



・札幌、新宿、金沢、名古屋、大阪、広島、高松、福岡は
TOTO・DAIKEN・YKK AP コラボレーションショールームです。
・横浜、新潟、静岡、熊本は
TOTO・YKK AP コラボレーションショールームです。

ショールーム札幌 〒060-0033 札幌市中央区北3条東4丁目1-10 TEL.0120-4134-55	ショールーム新宿 〒151-0053 渋谷区代々木2-1-5 JR南新宿ビル8F TEL.0120-32-4134	ショールーム横浜 〒220-8134 横浜市西区みどりい2-2-1 横浜ランドマークタワー34階 TEL.0120-47-4134	ショールーム新潟 〒950-0914 新潟市中央区紫竹山5丁目1番11号 TEL.0120-78-1134
ショールーム金沢 〒920-8201 金沢市鞍月東2丁目11番地 TEL.0120-79-4134	ショールーム静岡 〒422-8006 静岡市駿河区曲金7-1-6 TEL.0120-75-0202	ショールーム名古屋 〒450-6413 名古屋市中村区名駅3丁目28-12 大名古屋ビルディング13F TEL.0120-52-4134	ショールーム大阪 〒530-0017 大阪市北区角田町8-1梅田阪急ビル オフィススター20F(阪急百貨店のビル) TEL.0120-62-4134
ショールーム広島 〒734-0014 広島市南区宇品西4-1-36 TEL.0120-64-4134	ショールーム高松 〒761-0301 高松市林町2547-3 TEL.0120-88-4134	ショールーム福岡 〒812-0018 福岡市博多区住吉1-2-25 キャナルシティ・ビジネスセンタービル3F TEL.0120-71-4134	ショールーム熊本 〒860-0832 熊本市中央区萩原町17番地53号 TEL.0120-83-1134

体感ショールーム(建築関係者様向け) 〒108-0075 東京都港区港南2-15-4 品川インターナショナル棟地下1階

開館時間：10:00～17:00 休館日：毎週水曜日(ただし、祝日の場合は開館)(体感ショールームは毎週日曜日、祝日)。
夏期休館日・年末年始休館日あり。
休館日、開館時間につきましては、事前にご確認ください。



詳しくは
ホームページで

各地の展示場 長岡、長野、富山、福井、沼津、愛媛、那覇

休館日、開館時間につきましては、事前にご確認ください。

販売店・建築会社・工務店様へのお願い

【商品選択上のお願い】

●商品は、使用用途・使用場所などを限定しているもの、専門施工が必要となるものがあります。商品仕様をご確認のうえ、商品を選定してください。

【組立・施工上のお願い】

●商品の組立・施工については、必ず説明書に従ってください。

【お施主様引渡し時のお願い】

●商品の取扱説明書(使い方&お手入れガイドブック)をご用意しています。必ず、お施主様や建築物を管理されている方にお渡しください。

YKK AP株式会社

●表示内容は2018年10月現在のものです。
●改良のため予告なく商品の仕様を変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
●商品の色は、印刷特性上実物と多少差が出ます。ご了承ください。
●表示価格は2018年10月現在の部材標準販売価格です。

消費税、ガラス代(ガラス組込商品は除く)、組立施工費等は含まれておりません。

●表示価格は諸般の事情により変更することがありますので、ご了承ください。

●本紙上で使用する「エビソード」、「エビソードNEO」、「フレミング」、「APW」、「X-BLIND」、「エクスプラインド」、「コンコード」、「牙」、「れん樹」、「ラフオレスター」、「Y-E-S」、「XWHI」はYKK AP(株)の出願登録商標です。

●発行／2018年10月(1版)① Printed in Japan 業務用

商品に関するご相談・お問い合わせは、

お客様相談室

まで
受付時間／月～土 9:00～17:00
(日・祝日・年末年始・夏期休暇等を除く)

建築・設計関係者様

0120-72-4134

一般のお客様

0120-20-4134

●お問い合わせ、ご用命は……



* A H 1 8 - 0 0 5 - 1 *