

超断熱三層複層ガラス防火樹脂サッシ

シャノンウインド NS×50

トリプル防火

シャノンウインド NS50 トリプル防火

窓種 追加版

- ▶外開き窓
- ▶バルコニー窓
- ▶勝手口ドア



高性能樹脂サッシから広がる豊かな暮らし

超断熱三層複層ガラス防火樹脂サッシ

シャノンウインド NS×50

トリプル防火



フレームデザインはNS50統一

極限までスリム化したフレームは、凹凸により陰影と光で
枠をスリムに見せる形状はNS50トリプルと統一。
シンプルな形状は、様々な住宅デザインになじみます。

シャノンウインド
NS50トリプル



シャノンウインド
NS50トリプル防火



統一デザイン

カラーバリエーション

外観 4色



ホワイト



ルーセントシルバー



ブラック



ブラウン

内観 2色



ホワイト



スチールブラック

※スチールブラック色の外観色は
ブラック色です。

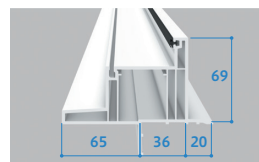
※スチールブラック色の枠中間部
分は同色系となっています。

枠バリエーション

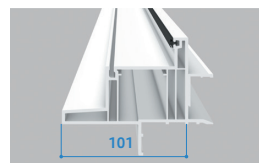
開きテラス枠

外開き窓、バルコニー窓、勝手口ドア

アングル
無し



アングル
付き



※イメージは下枠です。

ラインアップ

NEW 外開き窓

P.3

単窓



NEW バルコニー窓

P.5

単窓



NEW 勝手口ドア

P.7

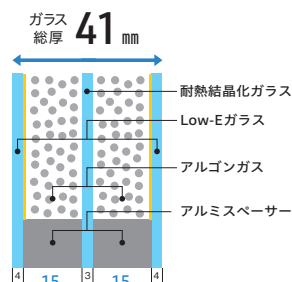
単窓



網がないガラスで視界がすっきり

中央のガラスは耐熱結晶化ガラスを採用。

耐熱結晶化ガラスは、800℃に熱した後に水をかけても割れにくく熱衝撃に強いガラスです。



ガラスバリエーション

ガラスの種類	ESクリアスーパー	グリーン	クリア
	断熱性・採光性 優れた断熱効果と可視光透過率が高いため採光性に優れています。 <div> 熱貫流率 $0.56 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ <small>冷暖房の熱を逃さない優れた断熱効果を発揮します。</small> 日射熱取得率 43 % 可視光透過率 68.3 % <small>光を多く取り入れたいお部屋におすすめです。</small> </div>	断熱性・遮熱・UVカット 断熱効果が優れ、日射熱や紫外線をカットします。 <div> 熱貫流率 $0.61 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ <small>冷暖房の熱を逃さない優れた断熱効果を発揮します。</small> 日射熱カット 68 % 紫外線カット 89.6 % <small>家具や床などの日焼け色あせを軽減します。</small> </div>	日射熱の取込み・採光性 日射熱を室内に取込み、可視光透過率が高いため採光性に優れています。 <div> 熱貫流率 $0.62 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$ 日射熱取得率 45 % 可視光透過率 67.2 % <small>光を多く取り入れたいお部屋におすすめです。</small> </div>
熱貫流率 (Ug)	$0.56 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	$0.61 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$	$0.62 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$
日射熱取得率 (η_g)	43 %	32 %	45 %
可視光透過率 (%)	68.3 %	51.4 %	67.2 %
紫外線カット率 (%)	90.9 %	89.6 %	85.9 %

※写真は反射光の色調です。反射光と透過光で色調が異なります。

※上記性能値は、光学的及び熱的性能を示す一般的な値であり、性能を保証するものではありません。

※各ガラス種類の性能値は以下の条件に基づくもので、ガラスメーカー、ガラス構成等によって値が異なります。

ガラス構成：41mm LowE4-Ar15・耐熱結晶化3-Ar15-LowE4
アルゴンガス入り (ESクリアスーパー、グリーン、クリア)

熱貫流率：JIS R3107に基づいて求めた計算値です。

日本板硝子ビルディングプロダクツ株式会社 (ESクリアスーパー) アルゴンガスの充填率90%で算出。

IGウインドウズ株式会社 (グリーン、クリア) アルゴンガスの充填率95%で算出。

可視光透過率・日射熱取得率：JIS R3106に基づいて求めた計算値です。

紫外線カット率：ISO 9050に基づいて求めた計算値です。

防火窓 外開き窓



外観 ルーセントシルバー

内観 ホワイト

バリエーション



単窓

標準仕様



締まりハンドル

サブロック付きハンドルは、障子をしっかりと引き寄せ閉めることで気密性能を高めます。サブロック機能で小さなお子様などのハンドル誤操作を防ぎます。

●窓の開き方(イメージ)



単窓

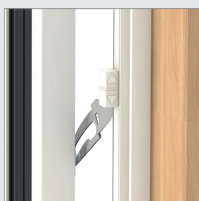
左吊元(L)

室内

右吊元(R)

室外

オプション



開放制限ストッパー

操作スイッチを上下させることで、窓を半開や全開状態に切り替えることができます。※障子出幅寸法はW寸法により異なります。くわしくは納まり図をご参照ください。



補助ロック

操作スイッチを上下させることで、障子と枠を固定し、防犯性を高めます。



横引きロール網戸S

網の巻き取りはワンブッシュで簡単操作の横スライドする網戸です。網目は従来の18メッシュと、防虫性・眺望性を高めた24メッシュを設定。



縦ロール網戸 (ループレス仕様)

1本の紐で網を上下に開閉ができる簡単操作の網戸です。網目は18メッシュのみ対応。

開閉動作
をみる



開閉動作
をみる

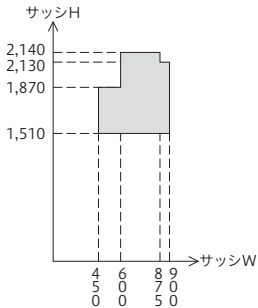


規格サイズ一覧

		単窓		
呼称高	呼称幅	060	069	074
	サッシW	640	730	780
	内法基準寸法W	600	690	740
	内法基準寸法H			
	外観姿図			
15	サイズ呼称	06015	06915	07415
	アングル	●	●	●
18	サイズ呼称	06018	06918	07418
	アングル	●	●	●
20	サイズ呼称	06020	06920	07420
	アングル	●	●	●

表の見方:規格品のアングルについて
「●」マークは(アングル無／アングル付)をご用意しております。

●製作可能範囲



基本性能

耐風圧性能	S - 3
気密性	A - 4
水密性	W - 4
遮音性	住宅性能表示(音環境)等級3 平均音圧レベル25db

※一部サイズ、ガラス仕様により上記性能に該当しない場合があります。
※断熱性能値については、ホームページ 自己適合宣言書をご参照ください。

仕様

材 質	枠・障子	無可塑ポリ塩化ビニル製建具用形材
	ハンドル	樹脂
	締り・吊り部品	ステンレス鋼、アルミ押出形材
納まり	枠見込み寸法	101mm(出幅65mm+かかり代 36mm)
ガラス	使用可能総厚	41mm

引違い窓

片引き窓

縦すべり
出し窓

横すべり
出し窓

大開口
横すべり
出し窓

高所用
換気窓

FIX窓

外開き窓

バルコニー
窓

勝手口ドア

オプション

納まり図

ガラス仕様

採用上のご注意等

防火

防火窓 バルコニー窓



外観 ルーセントシルバー



内観 ホワイト

引違い窓

片引き窓

縦すべり
出し窓

横すべり
出し窓

大開口
横すべり
出し窓

高所用
換気窓

FIX窓

外開き窓

バルコニー
窓

勝手口ドア

オプション

納まり図

ガラス仕様

採用上のご注意等

防火

バリエーション



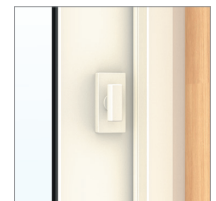
単窓

標準仕様



縮まりハンドル

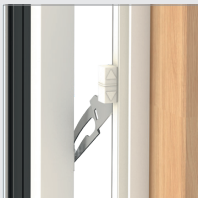
握り易く、開閉しやすい設計デザインされたハンドルです。



サムターン

室内側のハンドルの上1カ所に取り付けられ、つまみをまわして施錠します。縮まりハンドルとあわせて使用することで防犯性が高くなります。

オプション



開放制限ストッパー

操作スイッチを上下させることで、窓を半開や全開状態に切り替えることができます。
※障子出幅寸法はW寸法により異なります。くわしくは納まり図をご参照ください。



補助ロック

操作スイッチを上下させることで、障子と枠を固定し、防犯性を高めます。



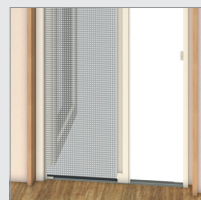
沓摺りカバー

下枠に、ステンレスカバーを設置することで靴の出入りによるキズ等から守ります。



横引きロール網戸S

網の巻き取りはワンタッチで簡単操作の横スライドする網戸です。網目は従来の18メッシュと、防虫性・眺望性を高めた24メッシュを設定。



バリアフリー横引きロール網戸

下レールが高さ3mmと段差が少ない横スライドする網戸です。
※ファインネットの設定はありません。
※アングル付仕様には設定がありません。



縦ロール網戸 (ループレス仕様)

1本の紐で網を上下に開閉ができる簡単操作の網戸です。網目は18メッシュのみ対応。

その他オプション

面格子※1

面格子対応
ハンドルふかし材セット※2

※1. 取付は現場施工になります。
※2. 面格子を選択した際、ハンドルふかし材セットが必要となります。

開閉動作
をみる



開閉動作
をみる




開閉動作
をみる



●窓の開き方(イメージ)

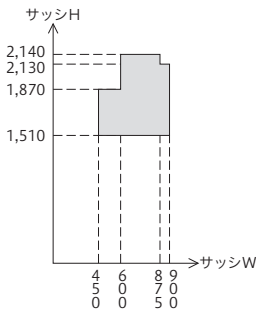


規格サイズ一覧

		単窓				
呼称高	呼称幅		060	069	074	
	サッシH	サッシW	640	730	780	
		内法基準寸法W	600	690	740	
		内法基準寸法H				
		外観姿図				
18	2,070	1,800	サイズ呼称	06018	06918	07418
			アングル	●	●	●
20	2,070	2,000	サイズ呼称	06020	06920	07420
			アングル	●	●	●

表の見方:規格品のアングルについて
「●」マークは(アングル無/アングル付)をご用意しております。

●製作可能範囲



基本性能

耐風圧性能	S - 3
気密性	A - 4
水密性	W - 4
遮音性	住宅性能表示(音環境)等級3 平均音圧レベル25db

※一部サイズ、ガラス仕様により上記性能に該当しない場合があります。
※断熱性能値については、ホームページ 自己適合宣言書をご参照ください。

仕様

材 質	枠・障子	無可塑ポリ塩化ビニル製建具用形材
	ハンドル	樹脂
	締り・吊り部品	ステンレス鋼、アルミ押出形材
納まり	枠見込み寸法	101mm(出幅65mm+かかり代 36mm)
ガラス	使用可能総厚	41mm

引違い窓

片引き窓

縦すべり
出し窓

横すべり
出し窓

大開口
横すべり
出し窓

高所用
換気窓

FIX窓

外開き窓

バルコニー
窓

勝手口ドア

オプション

納まり図

ガラス仕様

採用上のご注意等

防火

防火窓 勝手口ドア



外観 ルーセントシルバー



内観 ホワイト

バリエーション



単窓

標準仕様



締まりハンドル

握り易く、開閉しやすい設計デザインされたハンドルです。



サムターン

室内側のハンドルの上下2カ所に取り付けられ、つまみをまわして施錠します。締まりハンドルとあわせて使用することで防犯性が高くなります。

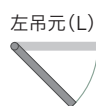


シリンダー／
ディンプルキー（3本入）

●窓の開き方(イメージ)



単窓



左吊元(L)

室内



右吊元(R)

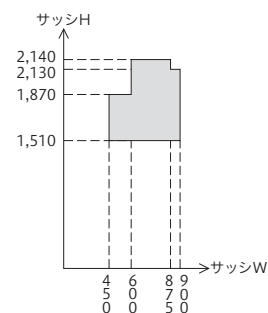
室外

規格サイズ一覧

呼称高	呼称幅		060	069	074
	サッシW		640	730	780
	内法基準寸法W		600	690	740
	サッシH	内法基準寸法H	外観姿図		
18	1,870	1,800			
	2,070	2,000			
20	1,870	1,800			
	2,070	2,000			

表の見方:規格品のアングルについて 「●」マークは
(アングル無/アングル付)をご用意しております。

●製作可能範囲



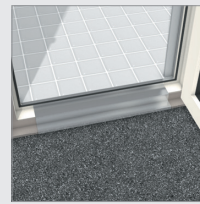
オプション



開放制限ストッパー
操作スイッチを上下させることで、窓を半開や全開状態に切り替えることができます。
※障子出幅寸法はW寸法により異なります。くわしくは納まり図をご参照ください。



補助ロック
操作スイッチを上下させることで、障子と枠を固定し、防犯性を高めます。



くっず 沓摺りカバー
下枠に、ステンレスカバーを設置することで靴の出入りによるキズ等から守ります。



横引きロール網戸S
網の巻き取りはワンタッチで簡単操作の横スライドする網戸です。網目は従来の18メッシュと、防虫性・眺望性を高めた24メッシュを設定。



バリアフリー横引きロール網戸
下レールが高さ3mmと段差が少ない横スライドする網戸です。
※ファインネットの設定はありません。
※アングル付仕様には設定がありません。



縦ロール網戸（ループレス仕様）
1本の紐で網を上下に開閉ができる簡単操作の網戸です。網目は18メッシュのみ対応。

その他オプション

同一キー仕様※1

面格子対応
ハンドルふかし材セット※3

面格子※2

- ※1. 同じキーで複数個所の鍵を施錠開錠できます。3窓以上の対応はできません。
※2. 格子種類は、「シャノンウインドNS50トリプル」カタログをご参照ください。
※3. 面格子を選択した際、ハンドルふかし材セットが必要となります。

開閉動作
をみる



開閉動作
をみる



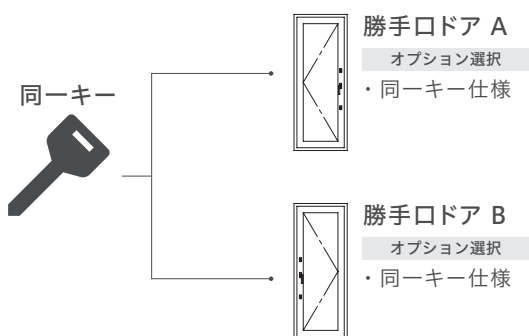
開閉動作
をみる



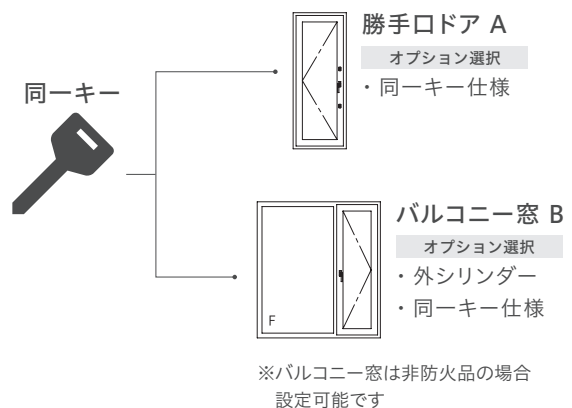
●同一キー仕様の使用例

- ・同じキーで複数個所の鍵を施錠開錠できるものです。

ケース1 勝手口ドア2窓を、
同じキーで施錠開錠するケース



ケース2 バルコニー窓に鍵を追加し、
勝手口ドアと同じキーで施錠開錠するケース



基本性能

耐風圧性能	S - 3
気密性	A - 4
水密性	W - 4
遮音性	住宅性能表示(音環境)等級3 平均音圧レベル25db

※一部サイズ、ガラス仕様により上記性能に該当しない場合があります。
※断熱性能値については、ホームページ 自己適合宣言書をご参照ください。

仕様

材 質	枠・障子	無可塑ポリ塩化ビニル製建具用形材
	ハンドル	樹脂
	締り・吊り部品	ステンレス鋼、アルミ押出形材
納まり	枠見込み寸法	101mm(出幅65mm+かかり代 36mm)
ガラス	使用可能総厚	41mm

外開き窓 防火窓【FHB】

トリプルガラス
アングル無・アングル付

				呼称幅	060	069	074					
				サッシW	640	730	780					
				内法基準寸法w	600	690	740					
				外観姿図	<div>左吊元 (L)</div> <div></div> <div></div> <div>右吊元 (R)</div>							
				サッシ色	ホワイトカラー	内外ブラック	ホワイトカラー	内外ブラック	ホワイトカラー	内外ブラック		
				サッシサイズ呼称	06015		06915		07415			
				アングル 無	ガラス	■：L／P	¥280,800	¥308,900	¥301,700	¥331,900		
						■：Q	¥337,000	¥370,700	¥362,100	¥398,300		
				アングル 付	ガラス	■：L／P	¥283,500	¥311,600	¥304,500	¥334,700		
						■：Q	¥340,200	¥374,000	¥365,400	¥401,700		
				網戸サイズ呼称								
				網戸	ブラックネット	横引ロール／縦ロール	¥23,300	¥25,600	¥23,800	¥26,100		
					ファインネット	横引ロール／ー	¥28,000	¥30,700	¥28,600	¥31,300		
							¥24,300	¥26,700	¥29,200	¥32,000		
				サッシサイズ呼称	06018		06918		07418			
				アングル 無	ガラス	■：L／P	¥311,000	¥342,100	¥335,400	¥369,000		
						■：Q	¥373,200	¥410,600	¥402,500	¥442,800		
				アングル 付	ガラス	■：L／P	¥314,100	¥345,200	¥338,600	¥372,200		
						■：Q	¥377,000	¥414,300	¥406,400	¥446,700		
				網戸サイズ呼称								
				網戸	ブラックネット	横引ロール／縦ロール	¥25,100	¥27,600	¥25,700	¥28,400		
					ファインネット	横引ロール／ー	¥30,100	¥33,100	¥30,800	¥34,100		
							¥26,300	¥28,800	¥31,600	¥34,600		
				サッシサイズ呼称	06020		06920		07420			
				アングル 無	ガラス	■：L／P	¥336,200	¥369,900	¥362,900	¥399,200		
						■：Q	¥403,500	¥443,900	¥435,500	¥479,100		
				アングル 付	ガラス	■：L／P	¥339,500	¥373,200	¥366,300	¥402,600		
						■：Q	¥407,400	¥447,900	¥439,600	¥483,200		
				網戸サイズ呼称								
				網戸	ブラックネット	横引ロール／縦ロール	¥26,500	¥29,200	¥27,100	¥29,800		
					ファインネット	横引ロール／ー	¥31,800	¥35,000	¥32,500	¥35,800		
				横引ロール網戸S寸法	558		648		698			
				縦ロール網戸寸法	542		632		682			
			</									

■オプション

オプション品名		取付位置 ／変更内容	品番	価格	工場 取付	現場 取付	備考
部品追加	開放制限ストッパー	単窓	H000030X	¥11,000	○	×	
	補助ロック	単窓	H0000W0X	¥7,000	○	×	

■サッシ記号

色記号	品名	サイズ呼称	アングル・吊元	ガラス
△△	FHB-	〇〇〇〇〇	▲	□ 5 ■ C

▲=R(L):アングル無／AR(L):アングル付

□ ガラス仕様	■ ガラス種類
H 透明ガラス	Q ESクリアスーパー
E 型ガラス	L グリーン
	P クリア

サッシ色			網戸色	
△△	外観	内観	◇	色
WW	ホワイト	ホワイト	W	ホワイト
RW	ブラウン	ホワイト		
LW	ルーセントシルバー	ホワイト		
CW	ブラック	ホワイト	BL	ブラック
CA	ブラック	スチールブラック		

■網戸記号

網戸品種	色記号	品名	サイズ呼称	仕様
横引 ロール 網戸S	ブラックネット	◇ YMB-	〇〇〇〇〇X	
	ブラックネット /防錆仕様	◇ YMBB-	〇〇〇〇〇X	
	ファインネット	◇ YMB-	〇〇〇〇〇X -24	
縦ロール 網戸	ブラックネット	◇ YLL-	〇〇〇〇〇▲X R(L)	

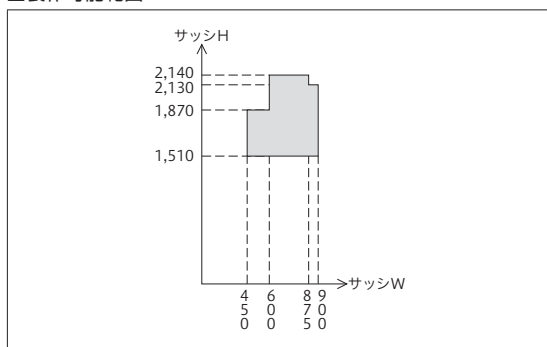
▲=(空欄):アングル無／A:アングル付

※防錆仕様は、ブラックネット上代価格に2,500円が加算されます

■障子の開き方



■製作可能範囲



※耐風圧性能は、ガラス種類、サイズにより異なります。ガラス種類により寸法の大きい窓が製作できない場合があります。詳しくはP.21をご確認ください。また、製作可能なサイズも、ガラス種類によって異なる場合があります。

■各種計算式

ハンドル高さ

1,510 ≤ H	H/2-50
-----------	--------

網戸寸法

網戸仕様	アングル仕様	窓仕様	網戸幅	網戸高さ
横引ロール網戸S	共通	単窓	W-82	H-82
縦ロール網戸	アングル無	単窓	W-98	H-4
	アングル付		W-98	H-60

■耐風圧性能によるガラスの制限

単窓

	透明	型
	S-3(160)等級	S-3(160)等級
無印	4-A-3-A-4	4-A-型3-A-4

引違い窓

片引き窓

縦すべり
出し窓

横すべり
出し窓

大開口
横すべり
出し窓

高所用
換気窓

FIX窓

外開き窓

バルコニー
窓

勝手口ドア

オプション

納まり図

ガラス仕様

採用上のご
注意等

防火

バルコニー窓 防火窓【FBB】

トリプルガラス アングル無・アングル付

呼称高	サッシH	内法基準寸法h		呼称幅	060	069	074	バリアフリー横引ロール網戸寸法	横引ロール網戸S寸法	縦引ロール網戸付法(アングル無/アングル付)	ハンドル位置				
		サッシW		060	730	780									
		内法基準寸法w		600	690	740									
外観姿図				<div>左吊元 (L)</div> <div></div> <div>右吊元 (R)</div> <div></div>											
サッシ色				ホワイトカラー	内外ブラック	ホワイトカラー	内外ブラック	ホワイトカラー	内外ブラック						
18	1,870	サッシサイズ呼称		06018		06918		07418		1,750	1,780	付：1,800/無：1,866	885		
		アングル 無	ガラス	■：L/P	¥325,000	¥357,500	¥349,300	¥384,300	¥363,500					¥399,000	
				■：Q	¥390,000	¥429,000	¥419,200	¥461,200	¥436,200					¥479,900	
		アングル 付	ガラス	■：L/P	¥328,100	¥360,600	¥352,500	¥387,500	¥366,800					¥403,200	
				■：Q	¥393,800	¥432,800	¥423,000	¥465,000	¥440,200					¥483,900	
		網戸サイズ呼称													
		網戸	バリアフリー横引ロール網戸	¥41,000	¥45,100	¥43,600	¥48,000	¥44,400	¥48,800						
			ブラックネット	横引ロール/縦ロール	¥25,100	¥27,600	¥25,700	¥28,400	¥26,300					¥28,800	
			ファインネット	横引ロール/ー	¥30,100	¥33,100	¥30,800	¥34,100	¥31,600					¥34,600	
		20	2,070	サッシサイズ呼称		06020		06920						07420	
アングル 無	ガラス			■：L/P	¥350,200	¥385,300	¥376,800	¥414,500	¥392,300	¥431,600					
				■：Q	¥420,300	¥462,400	¥452,200	¥497,400	¥470,800	¥518,000					
アングル 付	ガラス			■：L/P	¥353,500	¥388,600	¥380,200	¥417,900	¥395,800	¥435,100					
				■：Q	¥424,200	¥466,400	¥456,300	¥501,500	¥475,000	¥522,200					
網戸サイズ呼称															
網戸	バリアフリー横引ロール網戸			¥43,600	¥48,000	¥46,300	¥50,900	¥47,400	¥52,100						
	ブラックネット			横引ロール/縦ロール	¥26,500	¥29,200	¥27,100	¥29,800	¥27,500	¥30,100					
	ファインネット			横引ロール/ー	¥31,800	¥35,000	¥32,500	¥35,800	¥33,000	¥36,100					
バリアフリー横引ロール網戸寸法※				558		648		698							
横引ロール網戸S寸法				558		648		698							
縦ロール網戸寸法				542		632		682							

※バリアフリー横引ロール網戸：アングル付仕様には設定がありません。

■オプション

オプション品名	取付位置 ／変更内容	品番	価格	工場 取付	現場 取付	備考
開放制限ストッパー	単窓	H000030X	¥11,000	○	×	
補助ロック	単窓	H0000W0X	¥7,000	○	×	
沓摺カバー	単窓	H0000101	¥20,000	○	○	規格サイズW=640,730,780
	サイズ オーダー用	H00001S1	¥32,000			Wサイズ特注
面格子対応ハンドル ふかし材セット	単窓	H0S9MGSX	¥10,000	○	○	面格子装着時に必要になります。

■サッシ記号

色記号	品名	サイズ呼称	アングル・吊元	ガラス
△△	FBB-	○○○○○	▲	□ 5 ■ C

▲=R(L):アングル無／AR(L):アングル付

□ ガラス仕様	■ ガラス種類
H 透明ガラス	Q ESクリアスーパー
E 型ガラス	L グリーン
	P クリア

サッシ色			網戸色	
△△	外観	内観	◇	色
WW	ホワイト	ホワイト	W	ホワイト
RW	ブラウン	ホワイト		
LW	ルーセントシルバー	ホワイト		
CW	ブラック	ホワイト	BL	ブラック
CA	ブラック	スチールブラック		

■網戸記号

網戸品種	色記号	品名	サイズ呼称	仕様
横引ロール網戸S	◇	YMB-	○○○○○X	
	◇	YMBB-	○○○○○X	
	◇	YMB-	○○○○○X -24	
バリアフリー横引ロール網戸	◇	YMZ-	○○○○○X R(L)	
縦ロール網戸	◇	YLL-	○○○○○▲X R(L)	

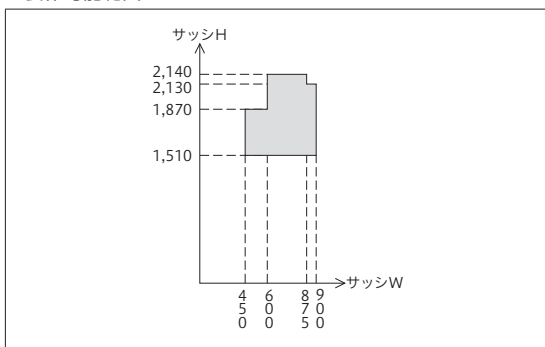
▲=(空欄):アングル無／B:アングル付

※防錆仕様は、ブラックネット上代価格に2,500円が加算されます

■障子の開き方



■製作可能範囲



※耐風圧性能は、ガラス種類、サイズにより異なります。ガラス種類により寸法の大きい窓が製作できない場合があります。詳しくはP.21をご確認ください。また、製作可能なサイズも、ガラス種類によって異なる場合があります。

■各種計算式

ハンドル高さ

1,510 ≤ H	H/2-50
-----------	--------

網戸寸法

網戸仕様	アングル仕様	窓仕様	網戸幅	網戸高さ
横引ロール網戸S	共通	単窓	W-82	H-82
バリアフリー横引ロール網戸	アングル無	単窓	W-82	H-111
縦ロール網戸	アングル無	単窓	W-98	H-4
	アングル付		W-98	H-70

■耐風圧性能によるガラスの制限

単窓

	透明	型
無印	S-3(160)等級	S-3(160)等級
	4-A-3-A-4	4-A-型3-A-4

引違い窓

片引き窓

縦すべり出し窓

横すべり出し窓

大開口横すべり出し窓

高所用換気窓

FIX窓

外開き窓

バルコニー窓

勝手口ドア

オプション

納まり図

ガラス仕様

採用上のご注意等

防火

勝手口ドア【FPB】

トリプルガラス アングル無・アングル付

引違い窓	呼称高	18	2070	1,800	呼称幅		060	069	074	バリアフリー横引ロール網戸寸法	縦引ロール網戸寸法	ハンドル位置				
					サッシW		640	730	780							
					内法基準寸法w		600	690	740							
片引き窓	18	2070	1,800	外観姿図		左吊元 (L)		右吊元 (R)		バリアフリー横引ロール網戸寸法	縦引ロール網戸寸法	ハンドル位置				
				サッシ色		ホワイトカラー	内外ブラック	ホワイトカラー	内外ブラック				ホワイトカラー	内外ブラック		
				サッシサイズ呼称		06018		06918					07418			
縦すべり出し窓	20	2070	2,000	アングル無	ガラス	■：L／P	¥353,000	¥388,300	¥377,400	¥415,200	¥391,500	¥430,700	1,758	1,798	付：1,800／無：1,866	885
						■：Q	¥423,600	¥466,000	¥452,900	¥498,300	¥469,800	¥516,900				
				アングル付	ガラス	■：L／P	¥356,100	¥391,400	¥380,600	¥418,400	¥394,800	¥434,000				
■：Q	¥427,400	¥469,700	¥456,800			¥502,100	¥473,800	¥520,800								
横すべり出し窓	20	2070	2,000	網戸サイズ呼称								1,959	1,998	付：2,000／無：2,066	985	
				網戸	バリアフリー横引ロール網戸		¥41,000	¥45,100	¥43,600	¥48,000	¥44,400					¥48,800
					ブラックネット	横引ロール／縦ロール	¥25,100	¥27,600	¥25,700	¥28,400	¥26,300					¥28,800
ファインネット	横引ロール／ー	¥30,100	¥33,100		¥30,800	¥34,100	¥31,600	¥34,600								
大開口横すべり出し窓	20	2070	2,000	サッシサイズ呼称		06020		06920		07420		1,959	1,998	付：2,000／無：2,066	985	
				アングル無	ガラス	■：L／P	¥378,200	¥416,100	¥404,800	¥445,300	¥420,300					¥462,400
						■：Q	¥453,900	¥499,400	¥485,800	¥534,400	¥504,400					¥554,900
高所用換気窓	20	2070	2,000	アングル付	ガラス	■：L／P	¥381,500	¥419,400	¥408,200	¥448,700	¥423,800	¥465,900				
						■：Q	¥457,800	¥503,300	¥489,900	¥538,500	¥508,600	¥559,100				
				網戸サイズ呼称												
FIX窓	20	2070	2,000	網戸	バリアフリー横引ロール網戸		¥43,600	¥48,000	¥46,300	¥50,900	¥47,400	¥52,100				
					ブラックネット	横引ロール／縦ロール	¥26,500	¥29,200	¥27,100	¥29,800	¥27,500	¥30,100				
					ファインネット	横引ロール／ー	¥31,800	¥35,000	¥32,500	¥35,800	¥33,000	¥36,100				
外開き窓	バリアフリー横引ロール網戸寸法※						558		648		698					
	横引ロール網戸S寸法						558		648		698					
	縦ロール網戸寸法						542		632		682					
バルコニー							542		632		682					

※バリアフリー横引ロール網戸：アングル付仕様には設定がありません。

- 勝手口ドア
- オプション
- 納まり図
- ガラス仕様
- 採用上のご注意等
- 防火

■オプション

オプション品名		取付位置 ／変更内容	品番	価格	工場 取付	現場 取付	備考
部品追加	開放制限ストッパー		H000030X	¥11,000	○	×	
	補助ロック	単窓	H0000W0X	¥7,000	○	×	
	省摺力バー	単窓	H0000101	¥20,000	○	○	規格サイズW=640,730,780
		サイズオーダー用	H00001S1	¥32,000	○	○	Wサイズ特注
変更	同一キー仕様		H000K010	¥5,000	○	－	複数個所の鍵を同じキーで施錠開錠できます。
	面格子対応ハンドル ふかし材セット		H0S9MGSX	¥10,000	○	○	面格子装着時に必要になります。

■サッシ記号

色記号	品名	サイズ呼称	アングル・吊元	ガラス
△△	FPB-	〇〇〇〇〇	▲	□ 5 ■ C

▲=R(L):アングル無/AR(L):アングル付

ガラス仕様	ガラス種類
□ H 透明ガラス	■ Q ESクリアスーパー
E 型ガラス	L グリーン
	P クリア

サッシ色			網戸色	
△△	外観	内観	◇	色
WW	ホワイト	ホワイト	W	ホワイト
RW	ブラウン	ホワイト		
LW	ルーセントシルバー	ホワイト		
CW	ブラック	ホワイト		
CA	ブラック	スチールブラック	BL	ブラック

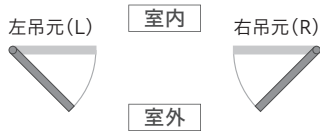
■網戸記号

網戸品種	色記号	品名	サイズ呼称	仕様
横引ロール網戸S	ブラックネット	◇ YMB-	〇〇〇〇〇X	
	ブラックネット/防錆仕様	◇ YMBB-	〇〇〇〇〇X	
	ファインネット	◇ YMB-	〇〇〇〇〇X -24	
バリアフリー横引ロール網戸	ブラックネット	◇ YMZ-	〇〇〇〇〇X R(L)	
縦ロール網戸	ブラックネット	◇ YLL-	〇〇〇〇〇▲X R(L)	

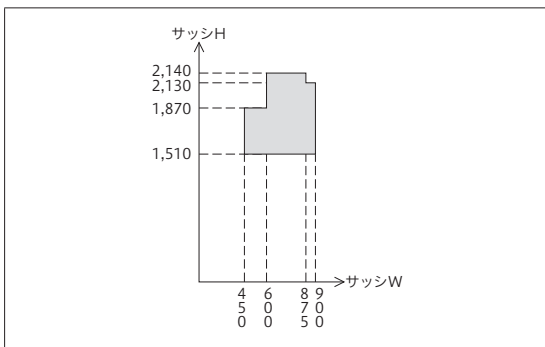
▲=(空欄):アングル無/B:アングル付

※防錆仕様は、ブラックネット上代価格に2,500円が加算されます

■障子の開き方



■製作可能範囲



※耐風圧性能は、ガラス種類、サイズにより異なります。ガラス種類により寸法の大きい窓が製作できない場合があります。詳しくはP.21をご確認ください。また、製作可能なサイズも、ガラス種類によって異なる場合があります。

■各種計算式

ハンドル高さ

1,510 ≤ H	H/2-50
-----------	--------

網戸寸法

網戸仕様	アングル仕様	窓仕様	網戸幅	網戸高さ
横引ロール網戸S	共通	単窓	W-82	H-82
バリアフリー横引ロール網戸	アングル無		W-82	H-111
縦ロール網戸	アングル無		W-98	H-4
	アングル付		W-98	H-70

■耐風圧性能によるガラスの制限

	透明	型
無印	S-3(160)等級	S-3(160)等級
	4-A-3-A-4	4-A-型3-A-4

引違い窓

片引き窓

縦すべり出し窓

横すべり出し窓

大開口横すべり出し窓

高所用換気窓

FIX窓

外開き窓

バルコニー窓

勝手口ドア

オプション

納まり図

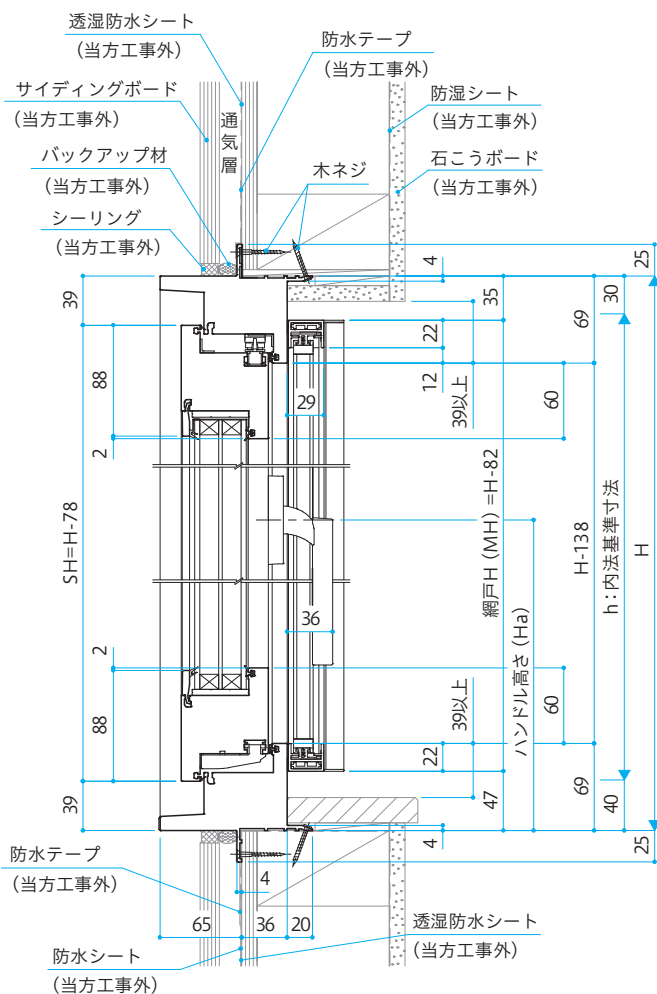
ガラス仕様

採用上のご注意等

防火

外開き窓 防火窓 単窓

●縦断面図



■有効開口寸法

单窗	W-158
----	-------

■ ハンドル高さ(Ha)

单窗	$1,510 \leq H$	$H/2-50$
----	----------------	----------

※HaはサッシH下端よりハンドル軸芯まで。

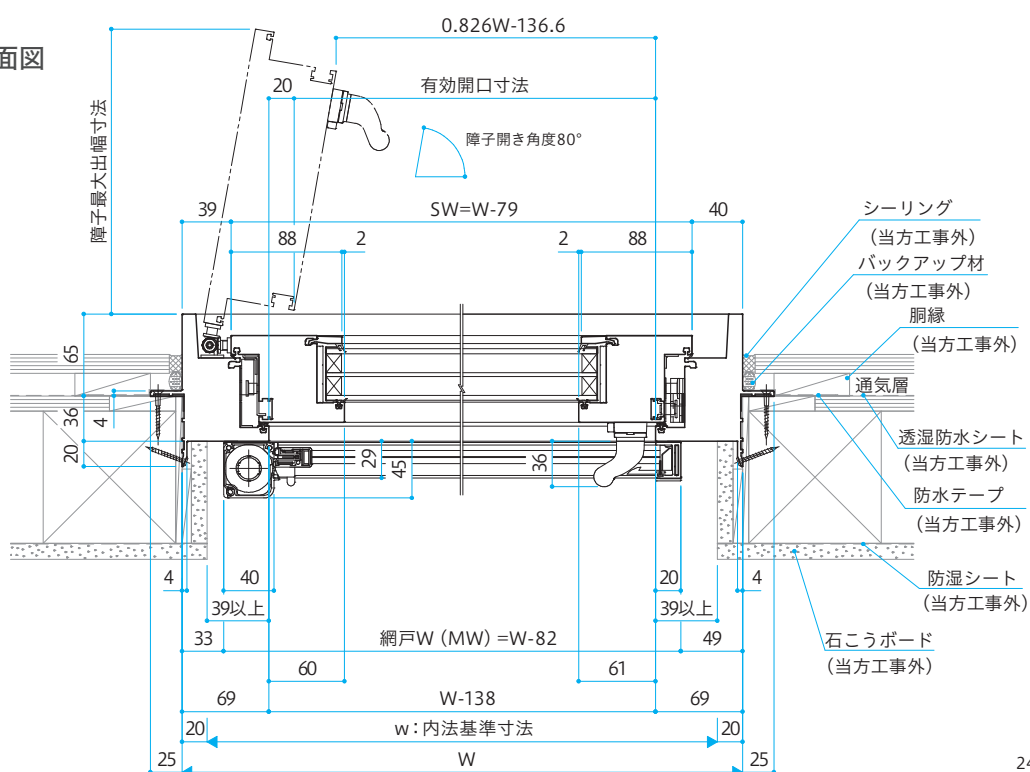
障子最大出幅寸法（開放制限ストッパー開放時）

障子最大出幅寸法	0.985SW-6.7
----------	-------------

■ 障子半開時出幅寸法（開放制限ストッパー使用時）

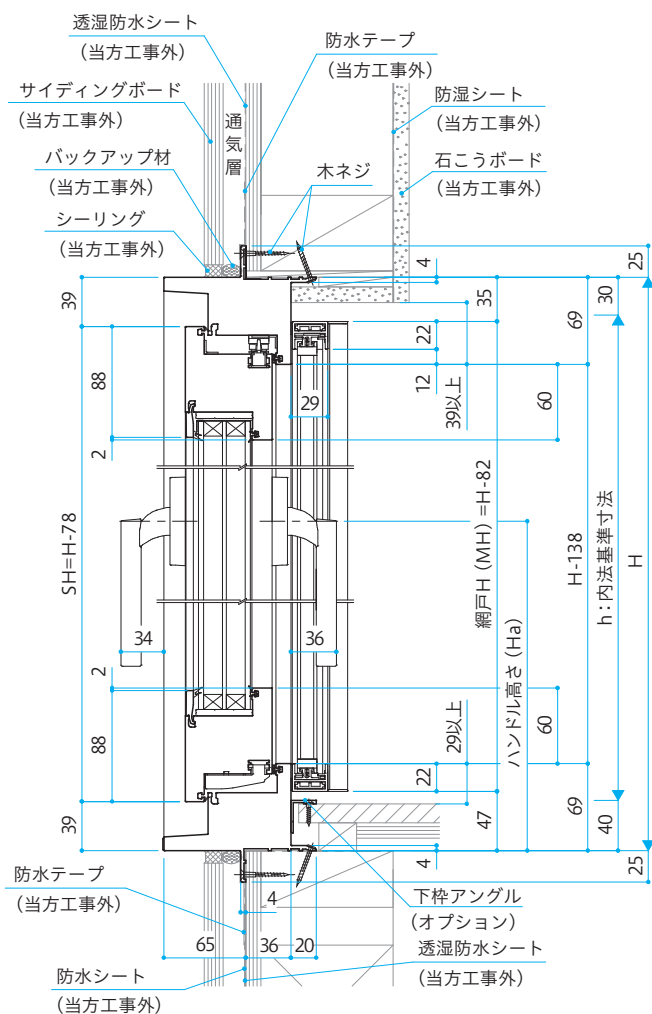
单窗	W = 060	99
	069	99
	074	99

●横断面図



バルコニー窓 防火窓 単窓

●縦断面図



■有効開口寸法

単窓	W-158
----	-------

■ハンドル高さ(Ha)

単窓	1,510 ≤ H	H/2-50
----	-----------	--------

※HaはサッシH下端よりハンドル軸芯まで。

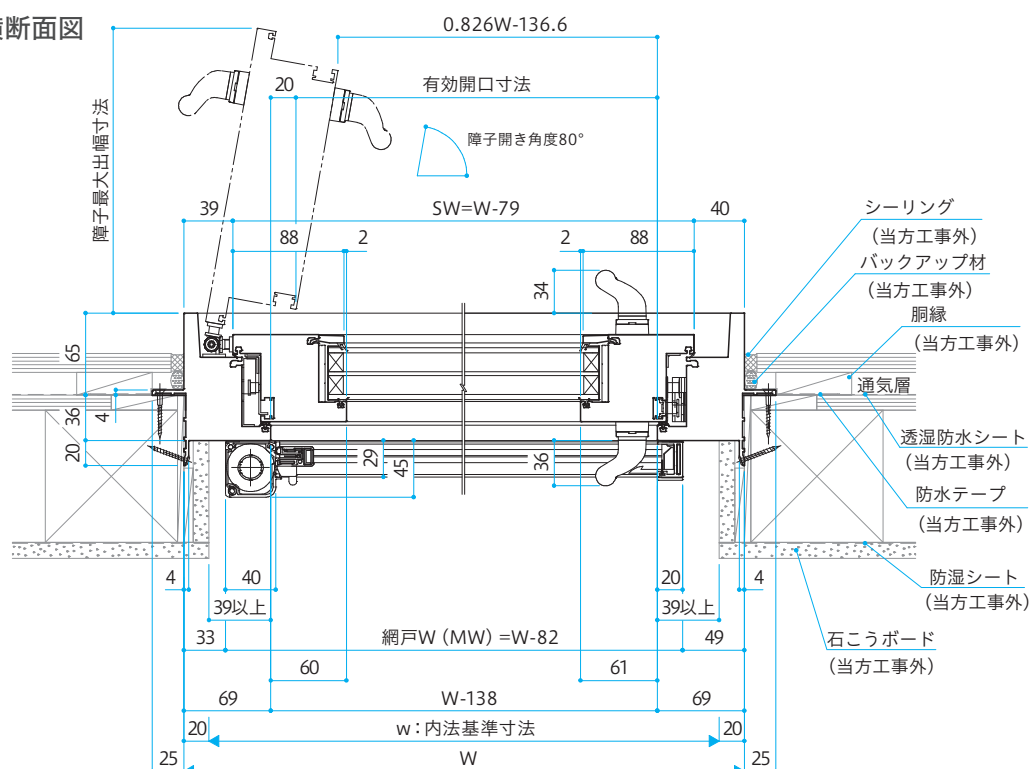
■障子最大出幅寸法 (開放制限ストッパー開放時)

障子最大出幅寸法	0.985SW-6.7
----------	-------------

■障子半開時出幅寸法 (開放制限ストッパー使用時)

単窓	W = 060	99
	069	99
	074	99

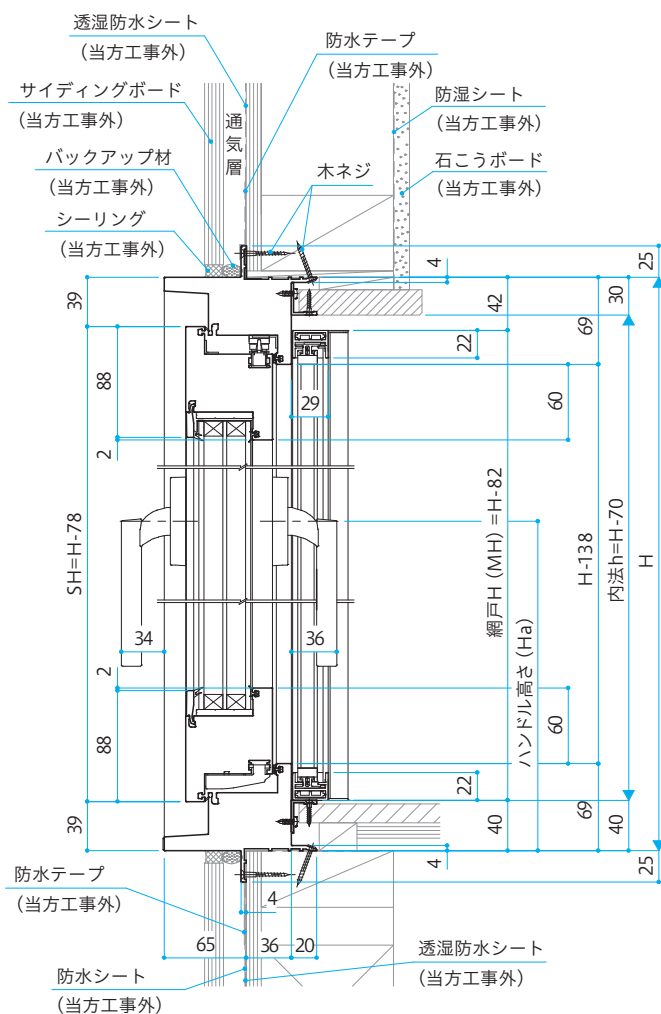
●横断面図



24K-T134-00

バルコニー窓 防火窓 単窓

●縦断面図



■ 有効開口寸法

单窗	W-158
----	-------

■ ハンドル高さ(Ha)

单窗	$1,510 \leq H$	$H/2-50$
----	----------------	----------

※HaはサッシH下端よりハンドル軸芯まで。

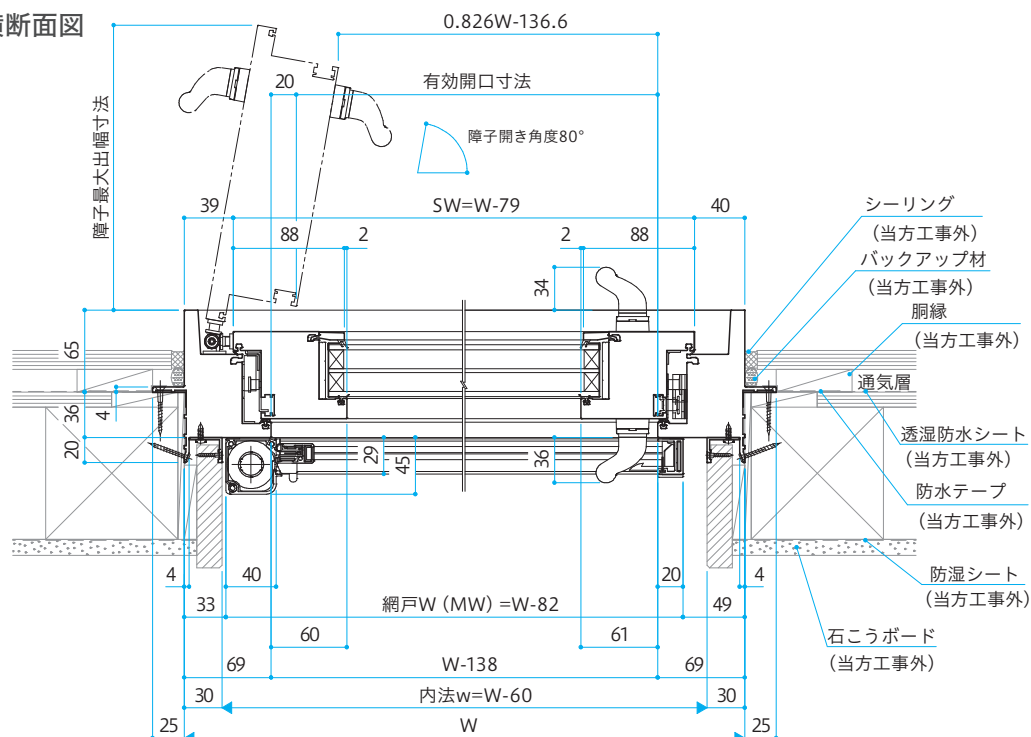
障子最大出幅寸法（開放制限ストッパー開放時）

障子最大出幅寸法	0.985SW-6.7
----------	-------------

■ 障子半開時出幅寸法（開放制限ストッパー使用時）

单窗	W = 060	99
	069	99
	074	99

●横断面図



24K-T135-00

引違い窓

片引き窓

縦すべり
出し窓

横すべり
出し窓

大開口
横すべり
出し窓

高所用
換氣窓

FIX窓

外開き窓

勝手口ドア

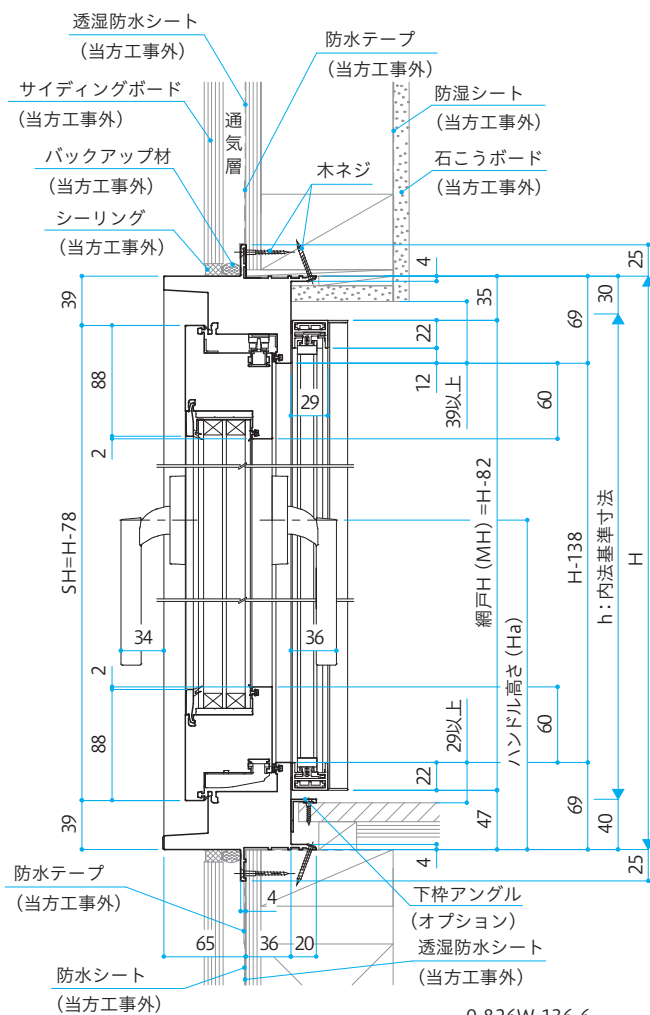
オプション

納まり図

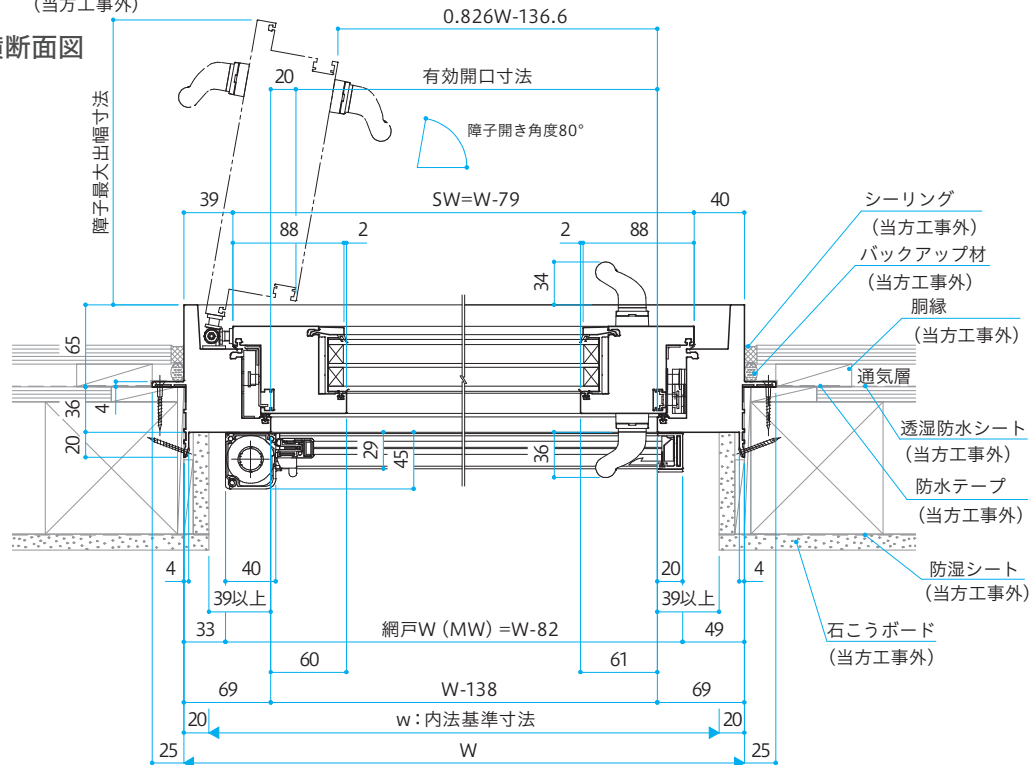
ガラス仕様

採用上の
ご注意等

●縦断面図



●横断面図



※網戸は、横引きロール網戸です。
バリアフリー網戸の納まり図は、P.114をご確認ください。

■有効開口寸法

单窗	W-158
----	-------

■ ハンドル高さ(Ha)

单窗	$1,510 \leq H$	$H/2-50$
----	----------------	----------

※HaはサッシH下端よりハンドル軸芯まで。

■ 障子最大出幅寸法（開放制限ストッパー開放時）

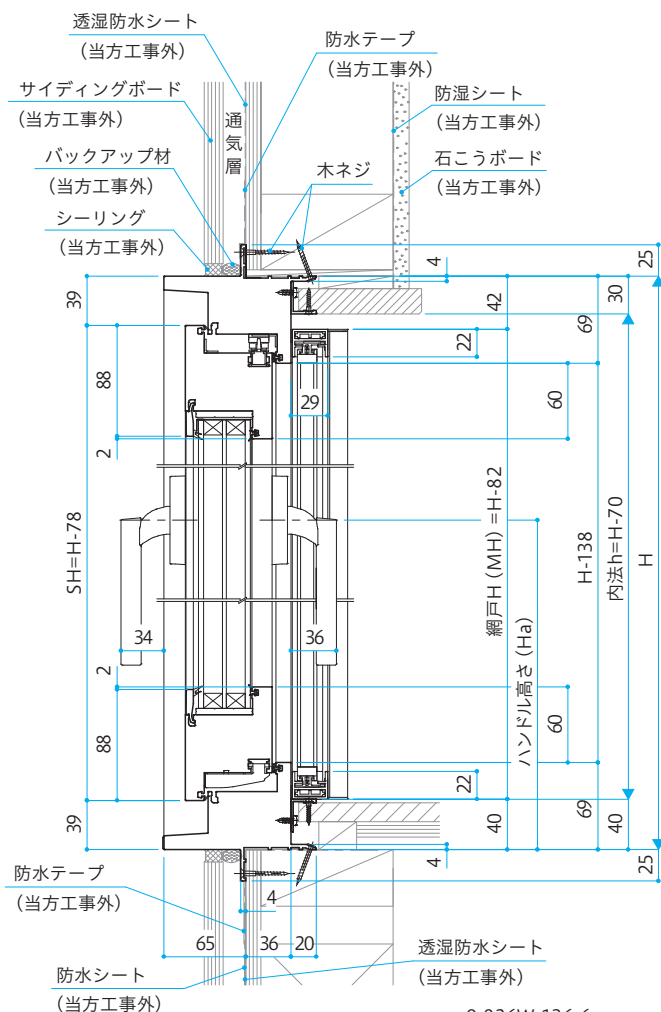
障子最大出幅寸法	0.985SW-6.7
----------	-------------

■ 障子半開時出幅寸法（開放制限ストッパー使用時）

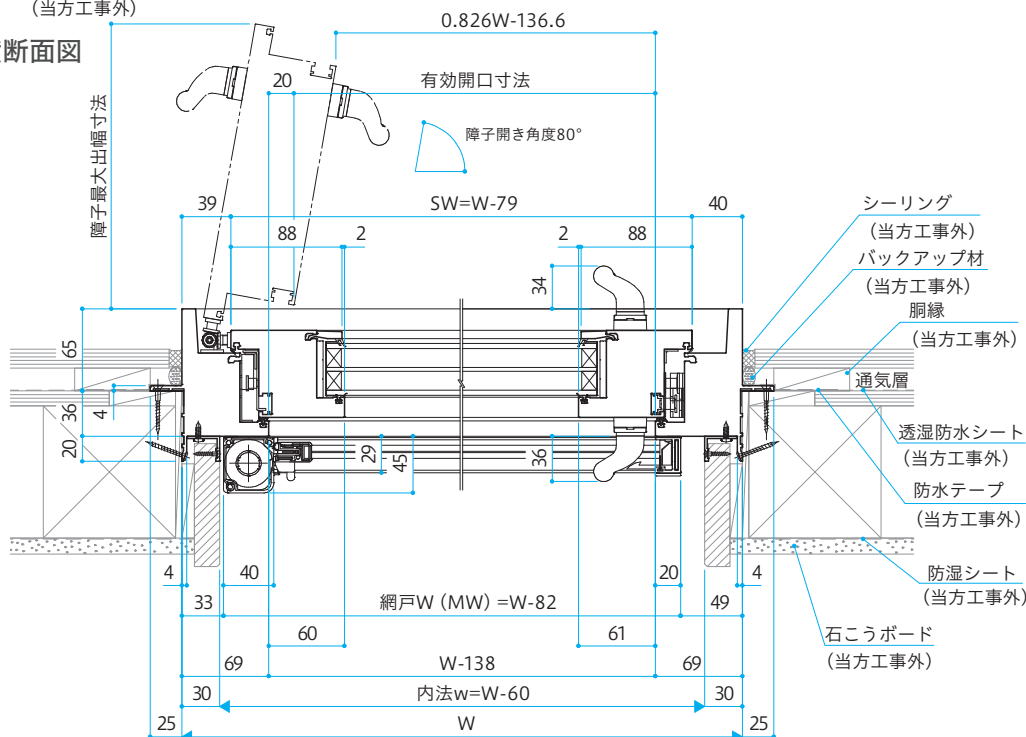
单窗	W = 060	99
	069	99
	074	99

勝手口ドア 防火窓

●縦断面図



●横断面図



■有効開口寸法

単窓	W-158
----	-------

■ハンドル高さ (Ha)

単窓	1,510 ≤ H	H/2-50
----	-----------	--------

※HaはサッシH下端よりハンドル軸芯まで。

■障子最大出幅寸法 (開放制限ストッパー開放時)

障子最大出幅寸法	0.985SW-6.7
----------	-------------

■障子半開時出幅寸法 (開放制限ストッパー使用時)

単窓	W = 060	99
	069	99
	074	99

引違い窓

片引き窓

縦すべり
出し窓

横すべり
出し窓

大開口
横すべり
出し窓

高所用
換気窓

FIX窓

外開き窓

バルコニー
窓

勝手口ドア

オプション

納まり図

ガラス仕様

採用上のご注意等

防火

※網戸は、横引きロール網戸です。
バリアフリー網戸の納まり図は、P.114をご確認ください。

防火用ガラス性能データ ≪ 参考 ≫ |

Low-E三層 複層ガラス 種類	透明/型	呼厚 (mm)	室外側 ガラス (mm)	空気層 アルゴン入り (mm)	中央 ガラス (mm)	空気層 アルゴン入り (mm)	室内側 ガラス (mm)	光学特性		熱的性能	
								可視光	紫外線	日射熱取得率	熱貫流率
								透過率(%)	カット率(%)	η (夏)	W/(㎡・K)
防火窓用 ESクリア スーパー	透明	41	Low-E4	15	結晶化3	15	Low-E4	68.3	90.9	0.43	0.56
	型		Low-E4	15	結晶化型3	15	Low-E4	68.3	90.9	0.43	0.56
	透明	41	Low-E4	15	結晶化3	15	Low-E4	51.4	89.6	0.32	0.61
	型		Low-E4	15	結晶化型3	15	Low-E4	49.2	95.1	0.31	0.61
防火窓用 グリーン	透明	41	Low-E4	15	結晶化3	15	Low-E4	67.2	85.9	0.45	0.62
	型		Low-E4	15	結晶化型3	15	Low-E4	64.2	93.1	0.44	0.62

- 熱貫流率の算出は、JIS R 3107：2019に基づいて求めた計算値です。
- 日射熱取得率の算出は、JIS R 3106：2019に基づいて求めた計算値です。
- 紫外線特性の算出は、ISO9050：2003に基づいて求めた計算値です。
- 日射エネルギー分布は、300～2500nmとして計算。
- 本計算書は「ガラスの中央値」です。
- 値は計算値であり、保証値ではありませんのでご注意ください。
- 数値提供元：日本板硝子ビルディングプロダクツ株式会社(防火窓用ESクリアスーパー：ガラスの封入率は、90％にて計算)
IGウィンドウズ株式会社(防火窓用グリーン・防火窓用クリア：ガラスの封入率は、95％にて計算)

ガラス耐風圧許容面積表 |

ガラス種類・構成			耐風圧許容面積(㎡)			ガラス製作最大寸法		
			S-1 800Pa	S-2 1200Pa	S-3 1600Pa	長辺 (mm)	短辺 (mm)	最大面積 (㎡)
防火	透明	4mm-A-耐熱結晶化3mm-A-4mm	2.24	2.24	2.24	2,106	1,065	2.24
	型	4mm-A-耐熱結晶化型3mm-A-4mm	2.24	2.24	2.24	2,106	1,065	2.24

- ご採用になるガラス種類、サッシ種類により、最大許容面積が異なる場合があります。
- ご使用になる地域、高さ等を考慮し必ず耐風圧許容面積以下の面積でご使用ください。

ガラス仕様

採用上のご注意等

防火

商品保証について

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なうことをお約束するものです。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、お取り扱いの建築会社様、工務店様または販売店様に修理をご依頼ください。

- 保証期間 建築会社様よりの引き渡し日(注1、注2)から2年間。ただし、商品からの雨水浸入については10年間。
(注1)改修工事の場合は、改修部分の工事完了の日とします。
(注2)分譲住宅(建売住宅)・分譲マンションの場合は、建築主様への引き渡しの日とします。
- 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場合がありますが、これは商品上の特性であり不具合ではありません。不具合といえる雨水浸入は、サッシ下枠を越えて室内に雨水が流れ出たり、あふれ出たりすることです。
(詳細は取扱説明書(水密性について)をご参照ください)
- 免責事項 保証期間内でも、次の様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、組み立て、施工、管理、メンテナンスなどに起因する不具合
(例えば、海砂や急結材を使用したモルタルによる腐食。
食器用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起因する変色、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り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の不具合に起因する商品の不具合
 - ④商品または部品の経年変化(使用に伴う消耗、摩耗など)や
経年劣化(樹脂部分の変質、変色など)またはこれらに伴うさび、かびまたはその他の不具合
 - ⑤商品周辺の自然環境、住環境などに起因する結露、腐食またはその他の不具合
(例えば、塩害による腐食。大気中の砂塵、煤煙、各種金属粉、亜硫酸ガス、アンモニア、
車の排気ガスなどが付着して起きる腐食。異常な高温・低温・多湿による不具合など)
 - ⑥天災、その他の不可抗力
(例えば、暴風、豪雨、高潮、地震、落雷、洪水、地盤沈下、火災、津波など)に
よる不具合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
 - ⑦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
 - ⑧犬、猫、鳥、鼠などの動物に起因する不具合・虫害
 - ⑨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
 - ⑩お客様自身の組み立て、取り付け、修理、改造(必要部品の取りはずしを含む)に起因する不具合
 - ⑪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
 - ⑫犯罪などの不法な行為に起因する破損や不具合
 - ⑬強風時の飛来物、または人為的な飛来物による損傷または不具合
 - ⑭標高1,000m以上に使用し、事前に打ち合わせが行われなかった場合
 - ⑮複層ガラスにマークが打刻されていない場合
 - ⑯熱割れや、強化ガラス(耐熱強化ガラス含む)の自然破損
 - ⑰樹脂に影響を与える有機溶剤などの接触で生じた不具合
(例えば、ソルベントクラック、薬品割れや剥離など)

※次のような消耗部品は有料となります。

気密材(ガラス押えビード、戸当り気密材、モヘア)、風止板、虫止板、外れ止め、ストッパー、振れ止め、調整器、チリ調整具、補助錠、引手、締めハンドル、補助ロック、開放制限ストッパー、アシストハンドル、戸車、サムターン、水抜きキャップ、網戸の網、網押さえなどの合成樹脂製部品

※保証期間経過後の修理、交換など是有料といたします。

※この「商品保証について」は、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、保証内容についてご不明の場合は、最寄りの当社支店・営業所にお問い合わせください。

補修用部品の保有期間について

・商品の機能を維持するために必要な補修用部品の最低保有期間は、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年間に満たない場合でも補修用部品の供給が難しい場合は、代替の商品をご提供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。

※機器等の専用の取扱説明書のあるものについては除きます。各々の取扱説明書を確認ください。

引違い窓

片引き窓

縦すべり
出し窓

横すべり
出し窓

大開口
横すべり
出し窓

高所用
換気窓

FIX窓

外開き窓

バルコニー
窓

勝手ロドア

オプション

納まり図

ガラス仕様


採用上のご注意等

防火

商品カタログ

- ・仕様や価格は予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。
- ・本カタログの写真や画像は一部CGイメージを使用しております。
- ・実際の製品とカタログ上の製品およびカラーサンプルの色味は印刷によって、多少異なります。
- ・本カタログ掲載内容および写真・図版の無断転載や複製はかたくお断りいたします。
- ・本カタログの内容は2024年10月時点のものになります。

公式SNS

 家づくりに役立つ
『窓』の情報を配信中



Instagram

シャノンウインド NS50 トリプル
<https://www.excelshanon.co.jp/ns50/>



シャノンウインド NS50 トリプル防火
<https://www.excelshanon.co.jp/ns50/bouka/>



商品のお問合せ／修理のご依頼
<https://www.excelshanon.co.jp/contact/>



株式会社 **エクセルシャノン**

2410 1 300 カタログNo.4422

うえだ まこと
表紙絵 植田 真