

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

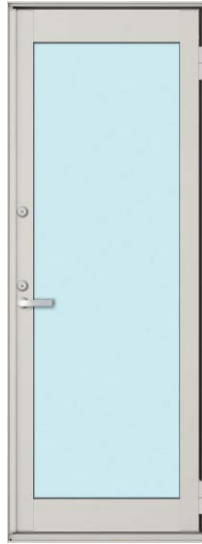
プロジェクト窓・
他

勝手口

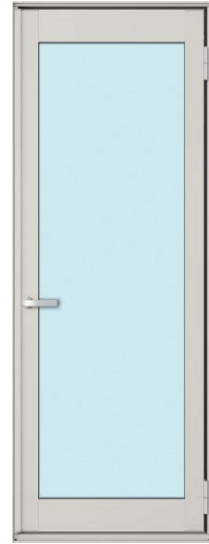
共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他



通風ドア



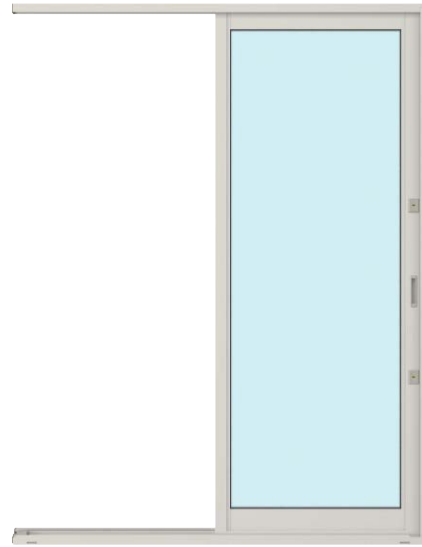
勝手口ドア



テラスドア



フロア納まり片引き戸
通風

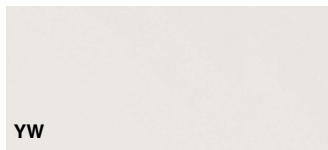


フロア納まり片引き戸
採光

関連情報

カラーバリエーション

■ 外観色



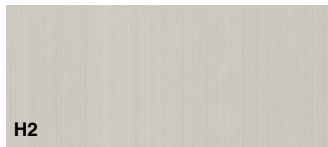
YW
ホワイト



B1
ブラウン



B7
カムブラック



H2
プラチナステン



S1
ピュアシルバー

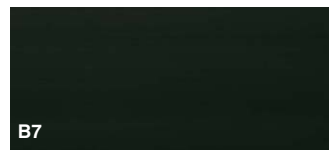
■ 内観色



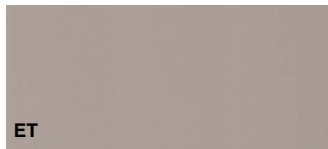
YW
ホワイト



B1
ブラウン



B7
カムブラック



ET
プラチナステン



DC
ピュアシルバー

■ 内外同系色

外観色		内観色	
YW	ホワイト	YW	ホワイト
B1	ブラウン	B1	ブラウン
B7	カムブラック	B7	カムブラック
H2	プラチナステン	ET	プラチナステン
S1	ピュアシルバー	DC	ピュアシルバー

オプション・別売品一覧

		オプション											共通別売品								
		下枠 ※4	下枠 ブラケット ※4	真壁用 額縁 ※7	ドアクロー ザー (外付式) ※6	同キー セット ※6	横引き ロール網戸 XMD ※5	横引き ロール網戸 XMD ※5	ドアクロー ザーカー 付用 ※5	ドアクロー ザーカー ※5	アーム ストッパー	ガスケット 付断熱 パネル (中 棧付タイプ 用)	脱着 サムター ン	脱着 シフター	RC・ALC 納まり 用	アン カー	換気 枠 別 体型 ※7	窓 モール ※7	コー ナー キャ ップ	上 枠 水切 キャ ップ ※7	防汚 水切 枠付 タイ プ ※7
NEO	通風ドア	○	—	○	—	○	—	—	—	—	—	○※1	—	○	—	—	○	○	○	○	○
	勝手口ドア	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	—	○	OD	○※2	○	○	○	○	
	テラスドア	○	—	○	○	—	○	○	○	○	—	○	—	○	OD	○※2	○	○	○	○	
	フロア納まり片引き戸 通風	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	
	フロア納まり片引き戸 採光	○	○	—	—	—	○※3	—	—	—	○	—	○	—	OD	—	—	—	—	—	

○：設定あり —：設定なし OD：オーダー対応
 ※1 シリンダーレス仕様のみ(2シリンダー仕様は選択部材)。
 ※2 外付式ドアクローザー使用時は、モール上枠とドアクローザーが干渉するためモールの取付けはできません。モールたて枠とドア本体の干渉を防ぐため、オプションのアームストッパー、または現地手配で戸当りが必要です(ドアの最大開き角度が小さくなります)。ドア吊込み時、モール上枠とドアたて枠が干渉するため、丁番を一度外す必要があります。
 ※3 セレクトC・Dのみ。
 ※4 施工後には取付けできません。
 ※5 横引きロール網戸 XMD ドアクローザーカー付用を使用する場合はドアクローザーカーをあわせてご注文ください。
 ※6 フロントは、同キーセットに対応していません。
 ※7 エピソードII用を使用してください。

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

関連情報

通風ドア

※内観画像はエピソードII NEOです。フレミングJと併用する場合の内観色は内外同系色になります。

外観



【一本格子】
画像ナンバー：
DKH20552S

【井桁格子】 画像ナンバー：DKH20554S
【ラチス格子】 画像ナンバー：DKH20556S
【横格子】 画像ナンバー：DKH20526S

※錠セットおよびハンドルの色は、本体色にかかわらずシルバーとなります。
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

内観(全開)



【横格子】
画像ナンバー：
DKCE0527S

※ガラス越しに見える格子色は外観色となります。
※全開の場合、一本格子は中央に格子が見えます。

内観(全閉)



【横格子】
画像ナンバー：
DKCE0529S

特長

■ 通風機能

ドアは閉めたまま、上げ下げ障子を開けるだけで、部屋の中を換気するのに十分な通風面積が得られます。上げ下げ障子は任意の位置で開放することはできますが、固定はされません。

■ 網戸 クリアネット標準

クリアネット網戸は従来の網戸に比べ、通風性・防虫性に優れています。



DKCE0529S

■ クレセント

窓からの眺望を妨げない、薄型でコンパクトなクレセントを標準装備。



DKXX0766

■ 内付式ドアクローザー

強風による急激なドアの開きにブレーキをかけるバックチェック機構を標準装備。



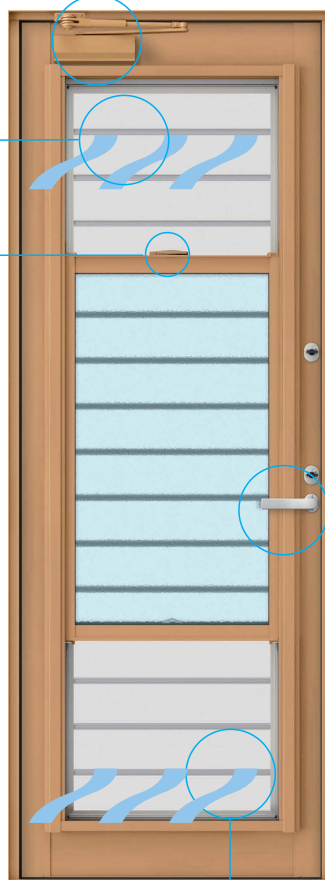
DKXX0742

■ レバーハンドル

アルミ製



DKXX0745



DKCE0529S

■ 格子

ガラス面を全面格子でおおった3デザインと、中央に格子を1本配置し、すっきりとした意匠の「一本格子」デザインをご用意しました。

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

関連情報

特長

■ 2シリンダー仕様



DKXX0745
室外側
④ デインブルキー
⑤ デインブルキー



DKXX0747
室内側
④ サムターン
⑤ サムターン



DKXX0748
室内側
④ サムターン
⑤ 脱着サムターン

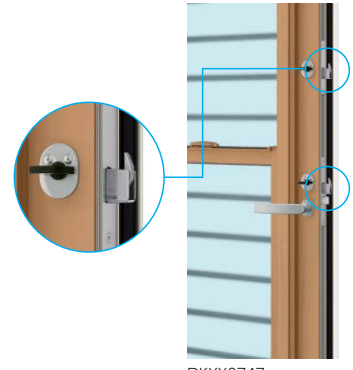


DKXX0749
脱着サムターン
DKXX0750
脱着サムターンは室内側からの解錠を狙った、ガラス破りやサムターン回しといった手口に効果を発揮します。



DKXX0461

鎌付デッドボルト
上部・下部錠共に鎌付デッドボルトを採用しています。



DKXX0747

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

■ シリンダーレス仕様



DKXX0746
室外側
④ シリンダーなし
⑤ シリンダーなし

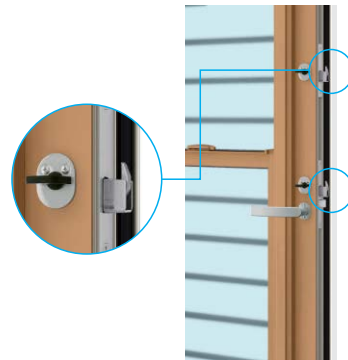


DKXX0747
室内側
④ サムターン
⑤ サムターン



DKXX0749
脱着サムターン (オプション)
DKXX0750
脱着サムターンは室内側からの解錠を狙った、ガラス破りやサムターン回しといった手口に効果を発揮します。

鎌付デッドボルト
上部・下部錠共に鎌付デッドボルトを採用しています。



DKXX0747

■ フロア納まりが可能

下枠は水が浸入しにくい構造とし、高い水密性能を確保。フロア納まりにもお使いいただけます。



DKXX0764

オプション品・別売品一覧

	オプション・別売品							
	下枠ステンレスカバー※1	真壁用額縁※4	玄関ドア・通風ドア 同一キーセット※2	脱着サムターン※3	R C・A L C 納まり用アンカー	コーナーキャップ	上枠水切キャップ※4	防汚水切枠付タイプ※4
通風ドア	○	○	○	○	○	○	○	○

○：設定あり

※1 施工後には取付けできません。 ※3 シリンダーレス仕様のみ(2シリンダー仕様は選択部材)。
※2 フロントは、同一キーセットに対応していません。 ※4 エピソードⅡ用を使用してください。

ご注意

- ドアクローザーを使用した場合、W寸法が小さくなるにつれてドアの開閉が重くなり、規格寸法より小さくなると高齢者、小さいお子様には開閉が困難になります。
- オプションの下枠ステンレスカバーは施工後には取付けできません。
- 浴室などの高温・多湿の場所には下記の理由により使用できません。
・錠のサビを促進させ、操作不能に陥る可能性があるため
・丁番などに塗っているグリスが落ち、開閉の滑らかさに影響するため
- 通風ドアはドアの中で上げ下げ障子を円滑に開閉するために設計上すき間を設けています。上げ下げ障子の閉鎖時にそのすき間を塞ぐために、ドアと上げ下げ障子に気密材を取付けていますが、この気密材は障子の円滑な開閉に支障をきたさないように、弾力性のある薄い樹脂などで作られています。ところが、風が吹くと室内と室外に気圧差が生じ、かつ、風の吹き方は必ずしも一定でないため、障子が室内外方向にゆれる場合があり、これらにより気密材とドアまたは上げ下げ障子との接触状態が弱くなり、この部分から気圧差によって空気が入りやすくなります。この空気の入りをすき間風と感ずることがあります。
- 外出時および就寝時には、ドアの錠を施錠するとともに上げ下げ障子を全閉状態にしてクレセントも必ずロック状態にしてください。
- ガラスまたはその他の面材は必ず内外の障子で同じものをご使用ください(重量バランスが同じでないため開閉時、危険を生じることがあります)。
- 本商品を天地逆にすると、障子の落下のおそれがあります。運搬、施工時には、クレセントを必ず施錠し丁寧に取扱ってください。

関連情報

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

勝手口ドア

※内観画像はエピソードII NEOです。フレミングJと併用する場合の内観色は内外同系色になります。

プロジェクト窓・
他

勝手口

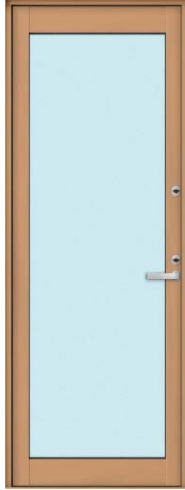
共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

外観



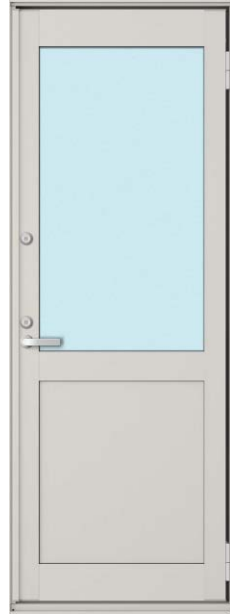
【全面ガラスタイプ】
画像ナンバー：DKH205305

内観



【全面ガラスタイプ】
画像ナンバー：DKCE05315

外観



【中棧付タイプ】
画像ナンバー：DKH205325

内観



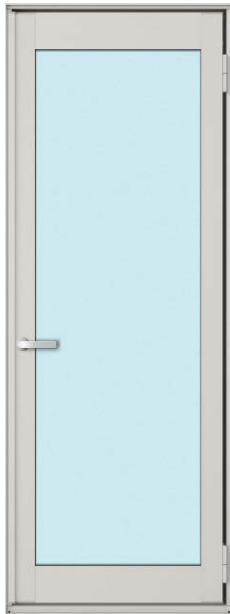
【中棧付タイプ】
画像ナンバー：DKCE05335

※写真は2シリンダー仕様になります。
※中棧付タイプの断熱パネルはオプションです。
※錠セットおよびハンドルの色は、本体色にかかわらずシルバーとなります。
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

テラスドア

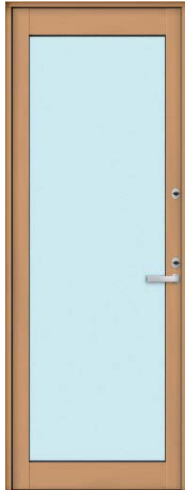
※内観画像はエピソードII NEOです。フレミングJと併用する場合の内観色は内外同系色になります。

外観



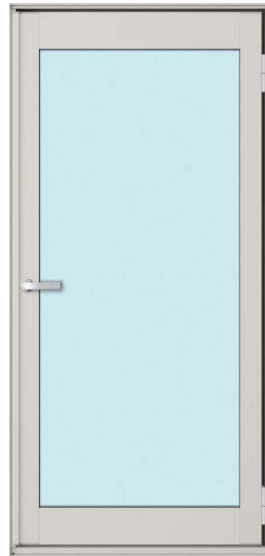
画像ナンバー：DKH205345

内観



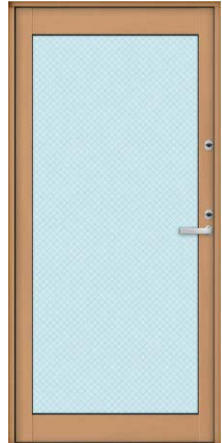
画像ナンバー：DKCE05355

外観



【非常用進入口サイズ】
画像ナンバー：DKH205505

内観



【非常用進入口サイズ】
画像ナンバー：DKCE05255

※ハンドルの色は、本体色にかかわらずシルバーとなります。
※浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

関連情報

特長

■ 勝手ロドア
■ 2シリンダー仕様



DKXX0751
室外側
④ デインブルキー
⑦ デインブルキー



DKXX0752
室内側
④ サムターン
⑦ サムターン



DKXX0753
室内側
④ サムターン
⑦ 脱着サムターン



DKXX0461



DKXX0444



DKXX0450

DKXX0452

脱着サムターンは室内側からの解錠を狙った、ガラス破りやサムターン回しといった手口に効果を発揮します。

■ 勝手ロドア／テラスドア
■ レバーハンドル

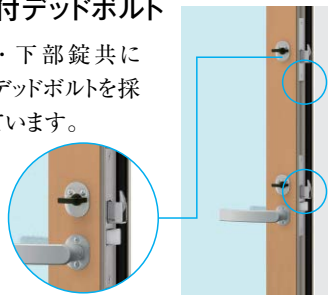
アルミ製



DKXX0752

■ 鎌付デッドボルト

上部・下部錠共に鎌付デッドボルトを採用しています。



DKXX0752

■ フロア納まりが可能

下枠は水が浸入しにくい構造とし、高い水密性能を確保。フロア納まりにもお使いいただけます。



DKXX0764

オプション品

	下枠ステンレスカバー ※1	真壁用額縁 ※5	ドアクローザー(外付式) ※2	玄関ドア・勝手ロドア 同一キーセット ※4	横引きロール網戸XMD	横引きロール網戸XMD付用 ※3	ドアクローザーカバー ※3	アームストッパー	(中棧付タイプ用) ガスケット付断熱パネル	脱着サムターン	RC・ALC納まり用 アンカー	換気種別体型 ※5	コーナーキャップ	上枠水切キャップ ※5	防汚水切枠付タイプ ※5
勝手ロドア	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	OD	○	○	○
テラスドア	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○	○	OD	○	○	○

- ：設定あり OD：サイズオーダー
- ：設定なし
- ※1 施工後には取付けできません。
- ※2 横引きロール網戸フラットタイプ XMDをご使用の場合、ドアクローザーは外付式をご発注ください。
- ※3 横引きロール網戸XMDドアクローザーカバー付用を使用する場合はドアクローザーカバーをあわせてご発注ください。
- ※4 フロントは、同一キーセットに対応していません。
- ※5 エピソードⅡ用を使用してください。

■ 横引きロール網戸フラットタイプ XMD



MASS0073

※横引きロール網戸フラットタイプはブラックネット仕様となります。

■ 下枠ステンレスカバー



DKXX0413

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓
他

勝手口

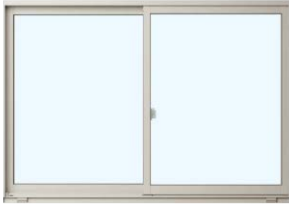
共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

関連情報

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

引違い窓 | 半外付型

2枚建 (窓タイプ)



[16511] (外観)
画像ナンバー: MHH20325S

2枚建 (テラスタイプ)



[16520] (外観)
画像ナンバー: MHH20299S

3枚建



[25620] (外観)
画像ナンバー: MHH20303S

※引違い窓 (3枚建) は、一本の網戸レールに2枚の網戸を吊り込む構造となります。そのため、窓の可動部を全開にした場合でも網戸の引き残しが発生し、開口が狭くなりますので採用時にはご注意ください。

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

4枚建



[25620] (外観)
画像ナンバー: MHH20335S

シャッター付引違い窓 |
半外付型・外付型



[16520] (外観)
画像ナンバー: MYH20257S

雨戸付引違い窓 | 半外付型

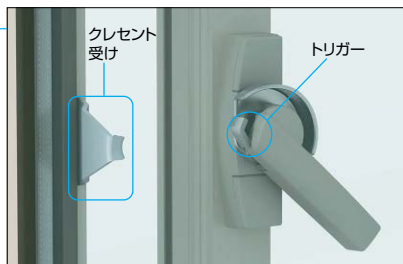
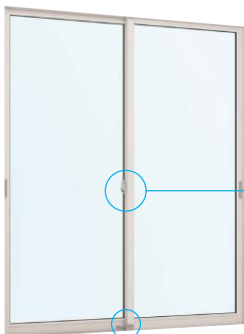


[16518] (外観)
画像ナンバー: MAH20289S

特長 (共通)

■ クレセント (空かけ防止機能付)

障子が完全に閉まっていないとクレセントがかからないため、施錠状態が一目で確認できます。施錠後にクレセントを固定できるロック機構が付いています。



クレセント受け

トリガー

補助錠

h=03・外付型



MHXX0449

h=05~15



MHXX0452

h=18~22



MHXX0455

関連情報

面格子付引違い窓 | 半外付型

たて格子



[16513]
画像ナンバー：MHH20162S

井桁格子



[16513]
画像ナンバー：MHH20163S

ラチス格子



[16513]
画像ナンバー：MHH20164S

横格子



[16513]
画像ナンバー：MHH20165S

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

お願い <補助錠>
外出時や就寝時には、補助錠だけでなくクレセント（窓中央部の錠）もかけてください。
補助錠は、クレセントとの併用により効果を発揮します。

■ 補助錠

下框にはワンタッチ式の補助錠を標準装備し、防犯面に配慮しています。



MHXX0456

■ 掘込引手

手触り、操作性に優れた樹脂製の大きな引手を採用。

室外側 [テラス]



MHXX0309

	室内	室外
窓タイプ	○	×
テラスタイプ	○	○

○：設定有 ×：設定無

関連情報

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

操作部品・オプション品・別売品一覧

		操作部品				オプション・別売品																					
		引手		補助錠	スライド網戸	大型引手	サポートハンドル	サポート引手	抗衝・抗ウィルス仕様	和室用クレセント	脱着ノッククレセント	ボタン錠付きクレセント	抗衝・抗ウィルス仕様クレセント	戸先錠錠	開口制限ストッパー	指はさみ防止用ストッパー	換気框	下枠フケット	中棧	砂埃対応部品	キッチンパネル対応	アルミ額縁	真壁用額縁	シャッター先付枠	浴室用防水部品セット	RC・ALC納まり用	アンカー
		室内側	室外側																								
引違い窓	窓	●	×	●	●	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	テラス	●	●	●	●	○	○※1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
面格子付引違い窓	窓	●	×	●	●	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	テラス	●	●	●	●	○	○※1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
シャッター付引違い窓	窓	●	×	●	●	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	テラス	●	●	●	●	○	○※1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
雨戸付引違い窓	窓	●	×	●	●	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
	テラス	●	●	●	●	○	○※1	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

●：標準装備 ○：オプション・別売品 ×：取付不可

- ※1 半外付型W150以上に設定。
- ※2 外付型には取付不可。後付タイプの色設定はDG、A3となります。
- ※3 サポートハンドル付またはサポート引手付商品の操作部品を現地交換していただけます。色設定はDG、A3となります。
- ※4 開口制限ストッパーとの併用不可。
- ※5 テラスサイズに設定。アングル無枠、3枚建には取付不可。
- ※6 内観左用のみの設定。H=03には取付不可。ボタン錠付きクレセントとの併用不可。
- ※7 4枚建突合せ部、3枚建および、H=03・05には取付不可。
- ※8 3枚建、プラットフォーム対応枠、単純段差下枠仕様には取付不可。
- ※9 手動のみ。
- ※10 アングル無枠、3枚建、プラットフォーム対応枠、単純段差下枠仕様には取付不可。
- ※11 組合せについてはP.80参照。

■ 大型引手 (後付可)

成人はもちろんお年寄りやお子様、車イスの方にも使いやすいハンドルです。



MHXX0469

■ サポートハンドル (後付可)

だれもが簡単に操作できる、開閉力を軽減したハンドルです。



MHXX0470

■ 後付サポート引手

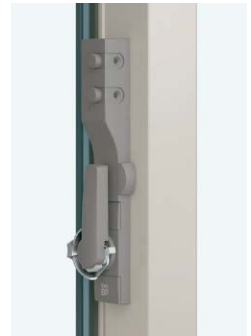
指や手のかかりがよく、片手でもスムーズに開けられます。室内側に大きく張り出さない寸法で、窓にフィットするデザインです。



MHXX0654

■ ボタン錠付きクレセント

任意に設定した回数、ボタンを押すことで解錠する方式の後付タイプクレセント。ガラス破りにも効果的です。



MHXX0472

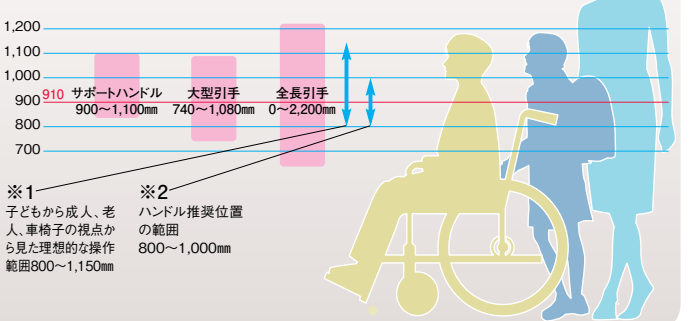
● サポートハンドル開力比較
開け始めの抵抗(kgf)

	1	2	3
サポートハンドル 無	1.9		
サポートハンドル 有	1.0 従来の約半分です		

<条件>フレンジ J:引違い窓 テラスタイプ
16520 サイズ:障子重量 25kg
(ガラス厚3mm+A10+3mmの場合)

● 引手&ハンドル操作高さについて

※大型引手、サポートハンドルのセンター位置をフロアから910mmに設定。



- ※1 子どもから成人、老人、車椅子の視点から見た理想的な操作範囲800~1,150mm
- ※2 ハンドル推奨位置の範囲 800~1,000mm

※1 YKK AP/国立呉高専、YKK AP/日本大学「開口部の開閉操作性に関する研究」より抜粋
※2 長寿社会対応住宅設計マニュアル(住宅金融支援機構・バリアフリー住宅仕様)より抜粋

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

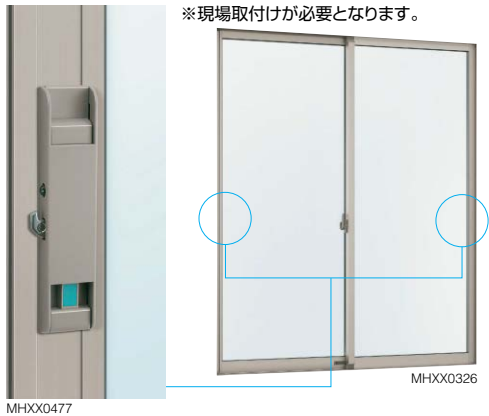
プロジェクト窓
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

■ 戸先鎌錠

クレセント、補助錠と合せて、3点施錠となり防犯効果が高まります。



MHXX0477

MHXX0326

■ 指はさみ防止用ストッパー

サッシ枠に取付ける、指はさみを防止する部品です。ストッパーが障子に当たることで、手をはさむことを防ぎます(30mmのクリアランスを確保)。片手で操作ができ、日々の使用において安全性と使いやすさに配慮しています。

- お願い
- 床から1,500mm以上の高さ(お子様の手が届かない高さ)に取付けてください。
 - 取付位置を決める際は、同じ高さに枠取付ねじや、引寄せ片などの別部品がないことを確認してください。



MHXX0627

MHXX0629

MHH20414S

MHXX0630

■ 開口制限ストッパー

開口幅を70mmに制限し安全に配慮。小さなお子様が誤って開口部から外に出ないよう、安全に配慮しながら通風・換気ができます。



MHXX0562

MHH20283S

※ストッパーが動き、これ以上窓は開けられません。

■ 脱着ノブクレセント

着脱可能な、分離型ノブのクレセント。施解錠をする時のみ使用し、普段は外しておけます。



MHXX0617

MHXX0612

※空かけ防止機能、クレセントロックはありません。

■ スライド網戸 クリアネット選択可

全サイズ中棧無仕様で、視界が良好なすっきりとしたデザインです。網戸が外れにくい脱輪防止機構付戸車を採用しています。また、窓タイプにはよりいっそう安全性を高めるため、上部外れ止め部品に加え、下框にも外れ止め部品を追加しました。



MHXX0354

※写真はイメージとなります。

MAH20245S

ご注意 ● 3枚建に2つ取付けることはできません。(開口寸法が大きく危険なため)

仕様

■ 基本性能

耐風圧性	: S-3
気密性	: A-4
水密性	: W-3
遮音性	: 住宅性能表示 音環境 透過損失等級(外壁開口部) 等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。

●一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※断熱性と日射熱取得率については、P.96をご参照ください。

■ 出荷形態

〈引違い窓〉
ノックダウン ※ガスケットは別売品
枠・障子別包装
網戸 組立完成品
〈面格子付引違い窓〉
枠・障子(ノックダウン)、面格子(組立完成品)の3包装
※ガスケットは別売品
網戸 組立完成品

ご注意

- 浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、漏水防止のために「浴室用防水部品セット」を別途ご注文ください(半外付型・窓タイプのみ。W1,700、H1,430を超えるサイズには使用できません)。
- 連窓・段窓する場合は必ずジョイント窓対応枠をご使用ください。

■ 仕様

材質	: 枠・障子	アルミ押し出し形材
アングル		樹脂押し出し形材(アングル無枠は除く)
クレセント		ポリアミド樹脂、ステンレス、亜鉛ダイカスト、他
戸車		ポリアセタール樹脂、ステンレス、他
補助錠		ポリアミド樹脂、他
引手		ASA樹脂 窓タイプ室内側: ABS樹脂
大型引手		A6063S、他
サポートハンドル		芳香族ポリアミド、他
面格子		アルミ押し出し形材
納まり	: 枠見込み寸法	〈引違い窓〉 半外付型 アングル付枠 72mm (44mm+28mmかかり代) アングル無枠 71mm (44mm+27mmかかり代)
		〈引違い窓 3枚建〉 半外付型 アングル付枠107mm (44mm+63mmかかり代)
		〈面格子付引違い窓〉 アングル付枠140mm (112mm+28mmかかり代) アングル無枠139mm (112mm+27mmかかり代)
ガラス	: ガラス溝幅	20mm
	: のみ込み	12mm

※2×4工法は半外付型に含まれています。

関連情報

プロジェクト窓・他

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付



片上げ下げ窓



面格子付片上げ下げ窓



FIX窓



台形FIX窓

プロジェクト窓・
他

勝手口



たてすべり出し窓
カムラッチハンドル仕様
オペレーターハンドル仕様



両たてすべり出し窓



すべり出し窓
カムラッチハンドル仕様
オペレーターハンドル仕様



高所用すべり出し窓



内倒し窓



面格子付内倒し窓



外倒し窓



ジョイント窓(方立・無目)

関連情報

オプション品・別売品一覧

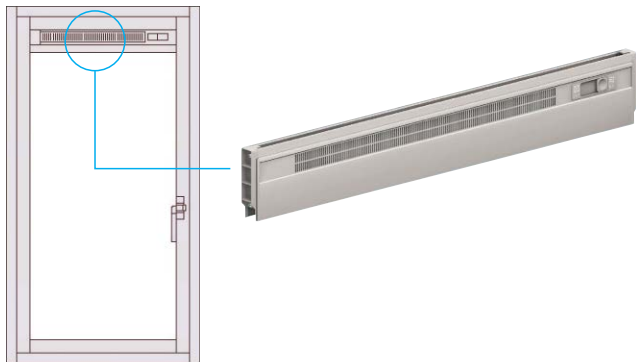
	オプション・別売品											
	換気 別体型	ボタ 錠付 クレ セント	サブ ロック	折れ ハンド ル オペ レーター ハンド ル用	チェ ーン ステ ンレ スポ ール	フック 棒	復帰 セット	コー ナー キャ ップ	アル ミ 額 縁 キ ッチン パ ネル 対 応	真 壁 用 額 縁	(窓 タイ プの み) 浴 室 用 防 水 部 品 セ ット	ア ン カ ー R C・ A L C 納 まり 用
片上げ下げ窓	●	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●
FIX窓	-	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●
台形FIX窓	-	-	-	-	-	-	-	●※2	-	-	●	●※3
たてすべり出し窓	カムラッチハンドル仕様	●	-	●※1	-	●	-	●	●	●	●	●
	オペレーターハンドル仕様	●※4	-	-	●	-	-	●	●	●	●	●
両たてすべり出し窓	●	-	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●
すべり出し窓	カムラッチハンドル仕様	●	-	●	-	●	-	●	●	●	●	●
	オペレーターハンドル仕様	●※4	-	-	●	-	-	●	●	●	●	●
高所用すべり出し窓	高窓用オペレーター	OD※4	-	-	-	-	-	●	●	●	-	●
	電動ユニット	OD※5	-	-	-	-	-	●	●	●	-	●
内倒し窓	OD※5	-	-	-	-	●	-	●	●	●	●	
外倒し窓	OD※5	-	-	-	-	●	●	●	●	●	-	●※3

●：設定あり OD：サイズオーダー（製作範囲内であれば取付可） -：設定なし

- ※1 “サブロック付”、“ハーフロック付” どちらかをお選びいただけます（必須選択品）。後からの変更はできません。
- ※2 下部コーナーのみ取付可能
- ※3 単体のみ可能
- ※4 換気框の開閉操作時に網戸を取外す必要があります。
- ※5 高所に取付けた場合、換気框の開閉操作ができません。

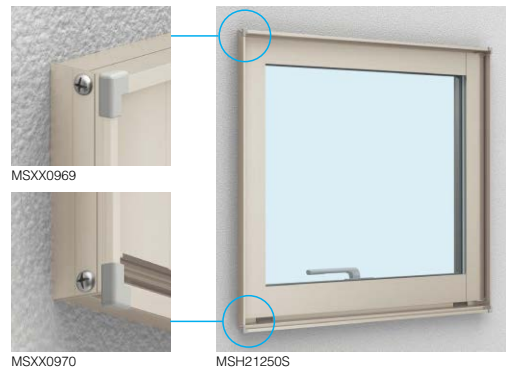
換気框 別体型

窓を閉めたままで換気ができます。
窓に組込むだけでご使用いただけるので、余分な工事がありません。

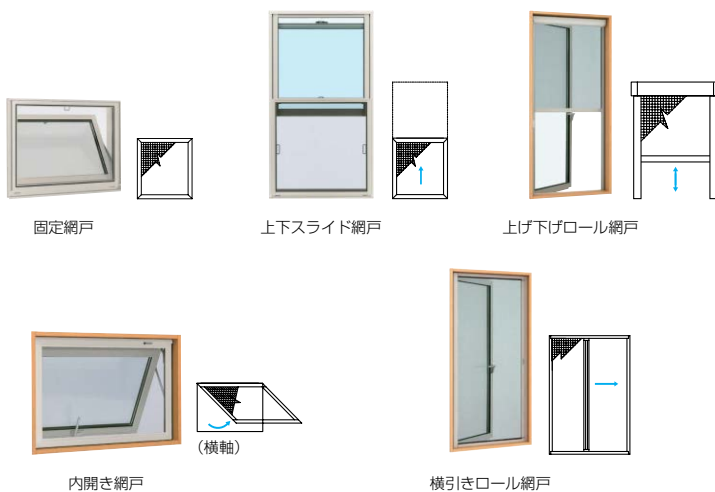


コーナーキャップ

窓外側コーナーをカバーするキャップです。
人が衝突した際のケガ防止対策に効果的です。



網戸



■ 網戸の設定・取付場所一覧

	固定網戸	設定網戸		
		上 下 ス ラ イ ド 網 戸	上 げ 下 げ ロ ー ル 網 戸	横 引 き ロ ー ル 網 戸
片上げ下げ窓	-	室外	-	-
FIX窓・台形FIX窓	-	-	-	-
たてすべり出し窓	カムラッチハンドル仕様	-	-	室内
	オペレーターハンドル仕様	室内	-	-
両たてすべり出し窓	-	-	-	室内
すべり出し窓	カムラッチハンドル仕様	-	-	室内
	オペレーターハンドル仕様	室内	-	-
高所用すべり出し窓	室内	-	-	-
内倒し窓	室外	-	-	-
外倒し窓	-	-	-	-

-：設定なし

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

関連情報

プロジェクト窓・他 | 片上げ下げ窓・面格子付片上げ下げ窓

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

片上げ下げ窓 バランサー式 ガラス入完成品



[07413]
画像ナンバー：MSH21044SA

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

面格子付片上げ下げ窓 バランサー式 ガラス入完成品

たて格子



[07413]
画像ナンバー：MSH21045S

井桁格子



[07413]
画像ナンバー：MSH21046S

ラチス格子



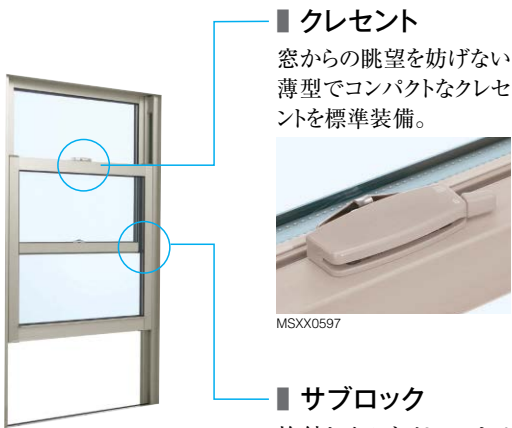
[07413]
画像ナンバー：MSH21047S

横格子



[07413]
画像ナンバー：MSH21049S

特長



■ クレセント

窓からの眺望を妨げない薄型でコンパクトなクレセントを標準装備。



MSXX0597

■ サブロック

施錠したことがハッキリわかる視認性のよいサブロックを標準装備し、防犯性を高めています。



MSXX0600

■ 昇降引手

使いやすく、本体と一体化したデザインです。



MSXX0599

■ 内倒し機構

(お掃除モード)

下障子を内倒しにする“お掃除モード”で、ガラス外面の掃除が簡単にできます。



MSXX0601

※写真は格子入複層ガラスの場合です。

■ 格子入複層ガラス

格子入複層ガラスもお選びいただけます。



MSH20937S

お願い

〈サブロック〉
外出時や就寝時には、サブロックだけでなく主錠(クレセント・ハンドル)もかけてください。
サブロックは、主錠との併用により効果を発揮します。

関連情報

オプション品・網戸

■ ボタン錠付きクレセント

任意に設定した暗証番号による解錠方式のボタン錠。ガラス破りにも効果的です。



MH-XX0381

■ 換気框

■ 上下スライド網戸 クリアネット選択可

面格子付の場合、室外側からの取付けとなります。面格子の上下または横から網戸を入れることを事前にご確認ください。

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

規格サイズ一覧

片上げ下げ窓

単位:mm

呼称高	呼称幅 (旧呼称幅)			026 (1尺・ 2X4)	036 (1.5尺・ MM 500・ 2X4)	060 (2.5尺・ MM 750・ 2X4)	069 (3尺入隅・ 2X4)	074 (3尺)
	ROH	ROW		312	417	654	745	—
		内法基準 サッシ高	内法基準 サッシ幅	260	365	600	690	740
07	775	700	770	02607	03607	06007	06907	07407
09	975	900	970	02609	03609	06009	06909	07409
11	1,175	1,100	1,170	02611	03611	06011	06911	07411
13	1,375	1,300	1,370	02613	03613	06013	06913	07413

※単窓と面格子付の規格設定サイズは同じになります。

WS002

仕様

■ 基本性能

耐風圧性	: S-3
気密性	: A-4
水密性	: W-4
遮音性	: 住宅性能表示 音環境 透過損失等級(外壁開口部) 等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。

●一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

※断熱性と日射熱取得率については、P.96をご参照ください。

■ 仕様

材質	: 枠・障子・面格子 アルミ押し形材
アングル	樹脂押し形材(硬質塩化ビニル)
クレセント	ステンレス、他
納まり	: 枠見込み寸法 87mm(59mm+28mmかかり代)
ガラス	: ガラス溝幅 26mm
のみ込み	12mm

■ 出荷形態

ガラス入組立完成品
(片上げ下げ窓) 上下スライド網戸 組立完成品
(面格子付片上げ下げ窓)
面格子 組立完成品 1包装/上下スライド網戸 組立完成品

ご注意

- 浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご発注ください。
- 内倒し機構(お掃除モード)は下障子のみとなります。内倒しにした状態での放置、および窓の開閉操作はしないでください。
- ガラスの種類・仕様により格子が見えにくい場合があります。
- 複層ガラスの中空層指定は対応できません。

製作範囲・標準納まり図

製作範囲および納まり図は、下記よりご参照ください。

	製作範囲	納まり図
片上げ下げ窓・面格子付片上げ下げ窓		

関連情報

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

FIX窓



(外観)

[06013]
画像ナンバー：MSH21024S

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

台形FIX窓



(外観)

[07411]
画像ナンバー：MSH21025S

台形FIX窓用 連窓直線方立
[ホームベース型]



画像ナンバー：MSH21026S

[台形+角型]



画像ナンバー：MSH21027S

[片流れ型]



画像ナンバー：MSH21028S

仕様

■ 基本性能

耐風圧性	：S-3
気密性	：A-4
水密性	：W-4
遮音性	：住宅性能表示 音環境 透過損失等級(外壁開口部) 等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。

- 一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
- ※断熱性と日射熱取得率については、P.96をご参照ください。

関連情報

■ 仕様

材質	：枠	アルミ押し出し形材
	：アングル	樹脂押し出し形材(硬質塩化ビニル)
	：排水弁	ASA樹脂
納まり	：枠見込み寸法	72mm(44mm+28mmかかり代)
ガラス	：ガラス溝幅	30mm
	：のみ込み	12mm

■ 出荷形態

ノックダウン 1セット包装 ※ガスケットは別売品

ご注意 ●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご注文ください。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

規格サイズ一覧

FIX窓

単位:mm

	呼称高	呼称幅 (旧呼称幅)			023	026	036	060	069	074	083	119	133	165	183	
					(2X4)	(1尺・2X4)	(1.5尺・ \square 500・2X4)	(2.5尺・ \square 750・2X4)	(3尺入隅・2X4)	(3尺)	(\square 1,000)	(4.5尺)	(\square 1,500)	(6尺)	(\square 2,000)	
		ROW	内法基準 ^W	サッシ ^W サッシ ^H	287	312	417	654	745	—	—	—	—	—	—	—
		ROH	内法基準 ^H	サッシ ^W サッシ ^H	235	260	365	600	690	740	830	1,195	1,330	1,650	1,830	
					275	300	405	640	730	780	870	1,235	1,370	1,690	1,870	
窓	03	375	300	370				03603	06003	07403		11903				
	05	575	500	570				03605	06005	06905	07405	08305	11905	13305	16505	18305
	07	775	700	770				03607	06007	06907	07407	08307	11907	13307	16507	18307
	09	975	900	970	02309	02609	03609	06009	06909	07409	08309	11909	13309	16509	18309	
	11	1,175	1,100	1,170	02311	02611	03611	06011	06911	07411	08311	11911	13311	16511	18311	
	13	1,375	1,300	1,370	02313	02613	03613	06013	06913	07413	08313	11913	13313	16513	18313	
	15	1,575	1,500	1,570			03615	06015	06915	07415	08315	11915	13315	16515	18315	
テラス	在来	18	—	1,800	1,830			03618	06018		07418	08318	11918	13318	16518	18318
		20	—	2,000	2,030			03620	06020		07420	08320	11920	13320	16520	18320
	2×4	22	—	2,200	2,230			03622	06022		07422	08322	11922	13322	16522	18322
		18	1,850	1,800	1,845(1,860)			03618	06018	06918						
		20	2,050	2,000	2,045(2,060)			03620	06020	06920						
台形 5寸勾配 6寸勾配	05	575	500	570			03605		06905	07405						
	07	775	700	770			03607		06907	07407						
	11	1,175	1,100	1,170			03611		06911	07411						

()は単純段差下枠仕様

WNS003

- : 在来工法にはプラットフォーム対応枠、2×4工法には単純段差下枠仕様もご用意しています。
- 台形FIX窓 07405は5寸勾配のみの規格設定です。

FIX窓 スクエアサイズ

単位:mm

	呼称高	呼称幅 (旧呼称幅)			031	036	041	060	096	119	146
						(1.5尺・ \square 500)		(2.5尺・ \square 750)		(4.5尺)	
		ROW	内法基準 ^W	サッシ ^W サッシ ^H	362	417	—	654	1,015	1,250	—
		ROH	内法基準 ^H	サッシ ^W サッシ ^H	310	365	410	600	960	1,195	1,460
					350	405	450	640	1,000	1,235	1,500
窓	028	355	280	350	031028						
	033	410	335	405		036033					
	038	455	380	450			041038				
	057	645	570	640				060057			
	093	1,005	930	1,000					096063		
	116	1,240	1,165	1,235						119116	
	143	—	1,430	1,500							146143

WNS003 1

FIX窓(ジョイント窓用)

単位:mm

	呼称高	呼称幅 (旧呼称幅)			091(133)	100(165)	082(165)
					(\square 1,500)	(6尺)	(6尺)
		ROW	内法基準 ^W	サッシ ^W サッシ ^H	915(1,330)	1,000(1,650)	820(1,650)
		ROH	内法基準 ^H	サッシ ^W サッシ ^H	955(1,370)	1,040(1,690)	860(1,690)
窓	09	900	970		10009	08209	
	11	1,100	1,170	09111	10011	08211	
	13	1,300	1,370	09113	10013	08213	

WNS003 2

FIX窓(ジョイント窓用)





単位:mm

	呼称高	呼称幅 (旧呼称幅)			086(165)
					(6尺)
		ROW	内法基準 ^W	サッシ ^W サッシ ^H	860(1,650)
		ROH	内法基準 ^H	サッシ ^W サッシ ^H	900(1,690)
テラス	18	1,800	1,830		08618
	20	2,000	2,030		08620
	22	2,200	2,230		08622

WNS003 3

製作範囲・標準納まり図

製作範囲および納まり図は、下記よりご参照ください。

	製作範囲	納まり図
FIX窓		
台形FIX窓		

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

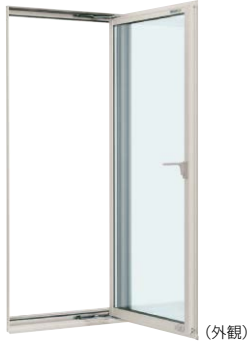
関連情報

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

たてすべり出し窓

カムラッチハンドル仕様 1

①サブロック付/②ハーフロック付 (必須選択品)



[06013]
画像ナンバー：MSH21031S
※写真はサブロック付です。

オペレーターハンドル仕様 2



[06013]
画像ナンバー：MSH21032S

両たてすべり出し窓 3



[11913]
画像ナンバー：MSH21035S

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

特長

1 カムラッチハンドル



MSXX0630

1 ① サブロック

下框に装備したスライド式のサブロックは外部から見えず、防犯性に配慮しています。



MSXX0867

1 ② ハーフロック



MSXX0573

2 全半開モード付

オペレーターハンドル 2

網戸を閉めたまま窓の開閉操作が可能。ツマミを操作することで全開・半開の切替えもできます。



MSXX0574

2 ロッキングハンドル

ワンアクションで簡単に操作できるロッキングハンドルを採用。



MSXX0575

3 グレモンハンドル

扱いやすく、触れるほどに温もりを感じさせるデザインの樹脂ハンドル。



MSXX0577

※内観右側の窓が先に開く仕様となっています。

3 サブロック

サブロックを標準装備し、窓の防犯性を強化しています。



MSXX0578

1 2 3 お掃除もカンタン

障子がスライド式に約90°まで開きます。



MSXX0576

関連情報

お願い

〈サブロック〉
外出時や就寝時には、サブロックだけでなく主錠(クレセント・ハンドル)もかけてください。サブロックは、主錠との併用により効果を発揮します。

〈ハーフロック〉
ハーフロックに防犯機能はありません。外出時や就寝時には必ず施錠してください。

〈ロッキングハンドル〉
窓を開める場合はロックを必ずかけてください。かけないと所定の性能が確保できません。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

オプション品・網戸

■ 上げ下げロール網戸 1 クリアネット選択可 ▶P.54

■ 横引きロール網戸 1 クリアネット選択可

■ 折れハンドル 2 クリアネット選択可

ワンタッチで柄が折りたたむため、カーテンの開閉が円滑に行えます。

■ 固定網戸 2 クリアネット選択可

■ 横引きロール網戸 3 クリアネット選択可

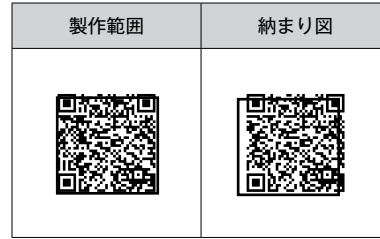


MSXX0953

※ロール系網戸の場合、ブラックネット、クリアネットともにネットの糸、網目の間隔がパネル系網戸と異なります。詳しくはP.6をご参照ください。

製作範囲・標準納まり図

製作範囲および納まり図は、下記よりご参照ください。



引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

勝手口

規格サイズ一覧

たてすべり出し窓

単位:mm

呼称高	呼称幅 (旧呼称幅)			呼称幅				ハンドル 位置
	ROH	内法基準 ^v 内法基準 ^v サッシW サッシH	内法基準 ^v 内法基準 ^v サッシW サッシH	023 (2X4)	026 (1尺・ 2X4)	036 (1.5尺・ 1100・ 2X4)	060 (2.5尺・ 750・ 2X4)	
				ROW	ROW	ROW	ROW	
				287	312	417	654	
				235	260	365	600	
07	775	700	770	02607	03607	06007	342.5	
09	975	900	970	02309	02609	03609	06009	442.5
11	1,175	1,100	1,170	02311	02611	03611	06011	542.5
13	1,375	1,300	1,370	02313	02613	03613	06013	642.5

※ハンドル位置は下枠アングル上面からハンドル中心までの寸法を示しています(オペレーターハンドルを除く)。

WNS004

●v023はカムラッチハンドル仕様のみ

両たてすべり出し窓

単位:mm

呼称高	呼称幅 (旧呼称幅)			呼称幅				ハンドル 位置
	ROH	内法基準 ^v 内法基準 ^v サッシW サッシH	内法基準 ^v 内法基準 ^v サッシW サッシH	069 (3尺入隅・ 2X4)	074 (3尺)	114 (2X4)	119 (4.5尺)	
				ROW	ROW	ROW	ROW	
				745	—	1,200	—	
				690	740	1,145	1,195	
09	975	900	970	06909	07409	11409	11909	362.5
11	1,175	1,100	1,170	06911	07411	11411	11911	462.5
13	1,375	1,300	1,370	06913	07413	11413	11913	562.5

※ハンドル位置は下枠アングル上面からハンドル中心までの寸法を示しています。

WS005

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

仕様

■ 基本性能

耐風圧性 : S-3

気密性 : A-4

水密性 : W-4

遮音性 : 住宅性能表示 音環境 透過損失等級(外壁開口部) 等級2
※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。

●一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

※断熱性と日射熱取得率については、P.96をご参照ください。

■ 出荷形態

ノックダウン 1セット包装 ※ガスケットは別売品

上げ下げロール網戸・横引きロール網戸 ノックダウン

固定網戸 組立完成品

■ 仕様

材質 : 枠・障子 アルミ押出し形材

アングル 樹脂押出し形材(硬質塩化ビニル)

カムラッチハンドル・
グレモンハンドル・
オペレーターハンドル

ステイ ステンレス、他

納まり : 枠見込み寸法 72mm (44mm+28mmかかり代)

ガラス : ガラス溝幅 26mm

のみ込み 12mm

ご注意

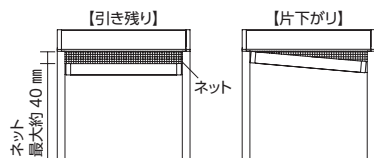
●浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご注文ください。

〈上げ下げロール網戸〉

●商品に無理な力をかけないようご注意ください。商品が破損したり、落下によりけがをするおそれがあります。

●網戸全開時、操作ひものボールピッチにより引き残りが発生します。引き残り量は個体差や使い方により一定ではありません(最大で約40mmネットが見える場合があります)。これは商品の構造上の特性になります。

●網戸全開時、ネット左右の巻き径に差異が生じ片側が下がること(片下がり)があります。これは商品の構造上の特性になります。



●ロールスクリーン等を室内側に取付ける場合、操作ひもとケースカバーの開閉に支障が出ないよう可動スペースを確保してください。詳細は『フレミング J 積算・発注 設計資料』の納まり図でご確認ください。

〈横引きロール網戸〉

●開き勝手は左右兼用です(ただし、スピード調整ダイヤルの上下位置は変わります)。

〈上げ下げロール網戸、横引きロール網戸〉

●しわ、折れ目、たるみが発生することがありますが、商品の性能・機能には問題ありません。

※上げ下げロール網戸をご採用の際には下記の注意事項をご確認ください。

ご注意



操作中は必ず操作ひもを持って操作してください。手を離すと勢よく閉まり、けがや破損の原因になります。



事故防止のため商品に無理な力をかけないでください。商品が破損したり、落下によりけがをします。



操作ひもが体に巻きついたり、引っかかるようなことをしないでください。思わぬ事故につながるおそれがあります。

関連情報

すべり出し窓

カムラッチハンドル仕様 1
 ①ハーフロック無／②ハーフロック付



[07405]
 画像ナンバー：MSH21042S

オペレーターハンドル仕様 2



[07405]
 画像ナンバー：MSH21043S

特長

■ お掃除もカンタン 1 2

アームの固定を解除することで、ガラス外面の掃除が簡単にできます。(H≤770の商品が対象です。770<Hの商品は対応していません)



MSXX0588

■ カムラッチハンドル 1



MSXX0589

■ オペレーターハンドル 2



MSXX0590

■ ハーフロック 1 ②

換気に便利で狭小地対策にも有効です。



MSXX0591

■ サブロック 2

サブロックを標準装備し、窓の防犯性を強化しています。



MSXX0592

お願い

〈ハーフロック〉

ハーフロックに防犯機能はありません。外出時や就寝時には必ず施錠してください。

〈サブロック〉

外出時や就寝時には、サブロックだけでなく主錠(クレセント・ハンドル)もかけてください。サブロックは、主錠との併用により効果を発揮します。

オプション品・網戸

■ サブロック 1

スライド式の操作でハンドルとあわせて施錠することで防犯性を高めます。



MSXX0593

■ 折れハンドル 2

ワンタッチで柄が折れたため、カーテンの開閉が円滑に行えます。



MSXX0956

■ 横引きロール網戸 1 クリアネット選択可

■ 上げ下げロール網戸 1 クリアネット選択可

※031028サイズに上げ下げロール網戸の設定はありません。
 ※ロール網戸の場合、ブラックネット、クリアネットともにネットの糸、網目の間隔がパネル系網戸と異なります。詳しくはP.6をご参照ください。

■ ループレス仕様

上げ下げロール網戸は、安全性に配慮したループレス仕様。1本ひもだから見た目もスッキリ、ひもを引くだけの簡単操作です。



たてレールに固定できる、便利なクリップ機能付き引手。



操作方法を見る

「上げ下げロール網戸」

■ 固定網戸 2 クリアネット選択可

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

規格サイズ一覧

すべり出し窓				単位:mm			
		呼称幅 (旧呼称幅)		036 (1.5尺・ \square 500・ \square 2X4)	060 (2.5尺・ \square 750・ \square 2X4)	069 (3尺入隅・ \square 2X4)	074 (3尺)
		ROW		417	654	745	—
		内法基準 ^① サッシW サッシH		365	600	690	740
呼称高	ROH	内法基準 ^①	サッシH	405	640	730	780
03	375	300	370	03603	06003	06903	07403
05	575	500	570	03605	06005	06905	07405
07	775	700	770	03607	06007	06907	07407
09	975	900	970		06009	06909	07409

WS009

●770<Hの \square はお掃除モードに対応していません。

すべり出し窓 スクエアサイズ				単位:mm			
		呼称幅 (旧呼称幅)		031	036 (1.5尺・ \square 500・ \square)	041	060 (2.5尺・ \square 750・ \square)
		ROW		362	417	—	654
		内法基準 ^① サッシW サッシH		310	365	410	600
呼称高	ROH	内法基準 ^①	サッシH	350	405	450	640
028	355	280	350	031028			
033	410	335	405		036033		
038	455	380	450			041038	
057	645	570	640				060057

※031028サイズにオペレーターハンドル仕様の設定はありません。

WNS009 1

仕様

■ 基本性能

耐風圧性	: S-3
気密性	: A-4
水密性	: W-4
遮音性	: 住宅性能表示 音環境 透過損失等級(外壁開口部) 等級2 ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。

●一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※断熱性と日射熱取得率については、P.96をご参照ください。

■ 仕様

材質	: 枠・障子	アルミ押し形材
	アングル	樹脂押し形材(硬質塩化ビニル)
	カムラッチハンドル・ オペレーターハンドル	ポリアミド樹脂、他
	ステイ	ステンレス、他
納まり	: 枠見込み寸法	72mm(44mm+28mmかかり代)
ガラス	: ガラス溝幅	26mm
	のみ込み	12mm

■ 出荷形態

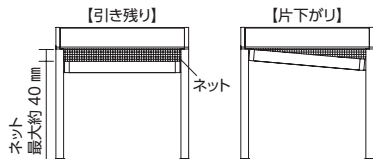
ノックダウン 1セット包装 ※ガスケットは別売品
固定網戸 組立完成品
上げ下げロール網戸・横引きロール網戸 ノックダウン

ご注意

- 浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご購入ください。

〈上げ下げロール網戸〉

- 商品に無理な力をかけないようご注意ください。商品が破損したり、落下によりけがをするおそれがあります。
- 網戸全開時、操作ひものボールピッチにより引き残りが発生します。引き残り量は個体差や使い方により一定ではありません(最大で約40mmネットが見える場合があります)。これは商品の構造上の特性になります。
- 網戸全開時、ネット左右の巻き径に差異が生じ片側が下がること(片下がり)があります。これは商品の構造上の特性になります。



- ロールスクリーン等を室内側に取付ける場合、操作ひもとケースカバーの開閉に支障が出ないように可動スペースを確保してください。詳細は「フレミング J」積算・発注 設計資料の納まり図でご確認ください。

〈横引きロール網戸〉

- 開き勝手は左右兼用です(ただし、スピード調整ダイヤルの上下位置は変わりません)。

〈上げ下げロール網戸、横引きロール網戸〉

- しわ、折れ目、たるみが発生することがありますが、商品の性能・機能には問題ありません。

※上げ下げロール網戸をご採用の際には下記の注意事項をご確認ください。

ご注意



操作中は必ず操作ひもを持って操作してください。手を離すと勢いよく閉まり、けがや破損の原因になります。



事故防止のため商品に無理な力をかけないでください。商品が破損したり、落下によりけがをします。



操作ひもが体に巻きついたり、引っかかるようなことをしないでください。思わぬ事故につながるおそれがあります。

製作範囲・標準納まり図

製作範囲および納まり図は、下記よりご参照ください。

	製作範囲	納まり図
すべり出し窓		

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

関連情報

高所用すべり出し窓

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付



[16505]
画像ナンバー：MYH20308S (外観)

勝手口

プロジェクト窓・
他

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

高窓用オペレーター



画像ナンバー：MYH20309S (内観)

電動ユニット



画像ナンバー：MSH21913S (内観)

折れハンドル



画像ナンバー：MSH21693S (内観)

特長

■ 選べる操作方法

“高窓用オペレーター”と“電動ユニット”と“折れハンドル”のいずれかの操作方法をお選びいただけます。

■ 高窓用オペレーター

安全性に配慮した、1本ひものループレス仕様。
ノブの手動操作で開閉します。



MSXX1258

長さは1.5m(標準)と、3.5m(オプション)から選択できます。
※高窓用オペレーターをご使用の際には、下記の注意事項をご確認ください。



操作方法を見る
「高窓用オペレーター」

■ 電動ユニット(リモコン同梱)

リモコンによる遠隔操作で開閉します。電気工事はコンセントの設定のみ。

※コンセント設置位置はP.57をご確認ください。



MSXX1212



MYXX0441

■ 折れハンドル

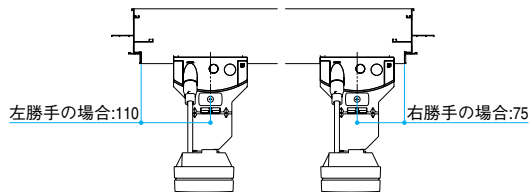
扱いやすく、手触りのよい樹脂製です。



MSXX1094

■ オペレーター位置

この商品には勝手があります。
右勝手と左勝手では、オペレーター位置が若干異なります。



オプション品・網戸

■ 固定網戸 クリアネット標準装備

■ オプションリモコン ▶P.27

(1チャンネル・4チャンネル・
タイマーリモコン)

■ 高窓用オペレーター 3.5m

■ 納まり調整部品

(高窓用オペレーター)

※高窓用オペレーターをご採用の際には下記の注意事項をご確認ください。

ご注意



操作中は必ず操作ひもを持って操作してください。
手を離すと勢いよく閉まり、けがや破損の原因になります。



事故防止のため商品に無理な力をかけないでください。
商品が破損したり、落下によりけがをします。



操作ひもが体に巻きついたり、引っかかるようなことをしないでください。
思わぬ事故につながるおそれがあります。

●商品の色は、印刷の特性上、実物と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

規格サイズ一覧

高所用すべり出し窓

単位:mm

呼称高	呼称幅 (旧呼称幅)			036 (1.5尺・ MM 500・ 2X4)	060 (2.5尺・ MM 750・ 2X4)	069 (3尺入隅・ 2X4)	074 (3尺)	114 (4.5尺入隅・ 2X4)	119 (4.5尺)	160 (6尺入隅・ 2X4)	165 (6尺)
	ROH	内法基準 ^①	内法基準 ^② サッシ ^③	ROW	ROW	ROW	ROW	ROW	ROW	ROW	ROW
				417	654	745	—	1,200	—	1,655	—
				365	600	690	740	1,145	1,195	1,600	1,650
				405	640	730	780	1,185	1,235	1,640	1,690
018	258	183	253			069018	074018	114018	119018	160018	165018
023	308	233	303			069023	074023	114023	119023	160023	165023
03	375	300	370	03603	06003	06903	07403	11403	11903	16003	16503
05	575	500	570	03605	06005	06905	07405	11405	11905	16005	16505
07	775	700	770	03607	06007	06907	07407				
09	975	900	970	03609	06009	06909	07409				
11	1,175	1,100	1,170	03611	06011						
13	1,375	1,300	1,370	03613	06013						

WNS017

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

勝手口

仕様

■ 基本性能

耐風圧性	: S-3
気密性	: A-4
水密性	: W-4

遮音性 : 住宅性能表示 音環境 透過損失等級 (外壁開口部) 等級2
※住宅型式性能認定による (ガラスの仕様により異なります)。

●一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
※断熱性と日射熱取得率については、P.96をご参照ください。

■ 電動ユニットについて

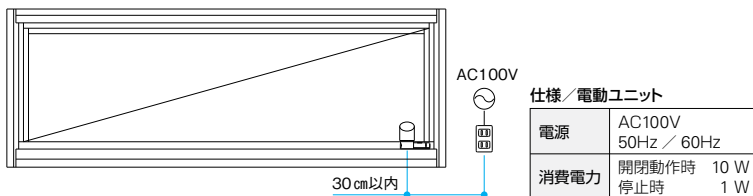
- コンセントの設置位置については以下をご確認ください。
- 電気配線工事 (コンセントの設置) は、電気工事店様にご依頼ください。
- 電源コード類に無理な力をかけたり、折曲げたり、傷付けたりしないでください。コードが破損して、漏電や感電の原因になり火事や人身事故につながります。
- AC100V以外の電源は使用できません。電装部品の故障の原因になります。
- 下記の場所には取付けないでください。電装部品の故障の原因になります。
 - ・屋外や屋内の湿気の多い場所、浴室など。
 - ・直接日光のあたる場所や、熱源に近い場所 (暖房器具のそばなど、高温になる可能性のある場所)。
 - ・腐食性ガスや可燃性ガスの発生する場所。
 - ・薬品を常時使用する場所。
- モーターユニット、ACアダプターには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。
- 開閉動作の際、窓に手などが触れないようご注意ください。故障や怪けにつながります。
- ACアダプターのコードは、切断してつなげないでください。長さが足りない場合は必ず専用の延長コード (オプション) をご使用ください。
- 本商品を分解、改造しないでください。事故 (火災、感電) や故障の原因になります。
- 濡れた手でACアダプターの抜き差しをしないでください。事故の原因になります。
- 窓が凍結した状態や、物がはさまった状態で作動させないでください。故障の原因になります。

電動ユニット構成・コンセント設置位置

サッシ本体のハンドル近傍 (30 cm以内) にコンセントを設置してください。

※別途延長コード (オプション) をお使いいただければ、コンセント設置位置までの距離を延長することができます。

右勝手の場合



■ 仕様

材質	: 枠・障子	アルミ押し出材
	アングル	樹脂押し出材 (硬質塩化ビニル)
	オペレーターハンドル	ポリアミド樹脂、他
	ステイ	ステンレス、他
納まり	: 枠見込み寸法	72mm (44mm+28mmかかり代)
ガラス	: ガラス溝幅	26mm
	のみ込み	12mm

■ 出荷形態

ノックダウン 1セット包装 ※ガスケットは別売品

固定網戸 組立完成品

高窓用オペレーター ノックダウン

電動ユニット ノックダウン

■ リモコンについて

- 電動ユニット1個につき、1チャンネルリモコン1個を標準装備しています。
- 標準装備のリモコンで電動ユニットの一斉操作はできません。一斉操作する場合は、オプションリモコンをご購入ください。
- リモコンは一般屋内用です。
- 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。
- リモコンの電池交換の際は、下記の電池を使用してください。
 - ・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
 - ・タイマーリモコン: アルカリ単4乾電池2本
- リモコンは400MHz帯を使用する特定小電力無線設備です。医療用電気機器をご使用の方は電波による影響について、念のため医療用電気機器メーカー様にご相談ください。

製作範囲・標準納まり図

製作範囲および納まり図は、下記よりご参照ください。



ご注意

- 浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、折れハンドルをご使用ください。その際は、漏水防止のために“浴室用防水部品セット”を別途ご注文ください。
- 高窓用オペレーター・電動ユニットは浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。

〈高窓用オペレーター〉

- 商品に無理な力をかけないようご注意ください。商品が破損したり、落下によりけがをするおそれがあります。
- 建築基準法などで定められた採光/換気/排煙などを目的として採用する場合は、あらかじめ現場条件、関連法規などをご確認ください。

〈操作ひも可動範囲について〉

- オペレーターの下に柵などを設置する場合は操作ひもの可動スペースを確保してください。開閉ノブを引くと最大で550mm程度可動します。詳細は『フレミング J 積算・発注 設計資料』の納まり図でご確認ください。

〈電動ユニット〉

- 停電時はプラスドライバーで電動ユニットを外し、同梱されているメンテナンス用ハンドルを使用することで手動復帰が可能です。ただし、窓の設置場所によっては作業が難しい場合があります。あらかじめご了承ください。

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
緑線・他

関連情報

内倒し窓

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付



[07405] (外観)
画像ナンバー：MSH20794S



[16503]
画像ナンバー：MSH21416S

勝手口

面格子付内倒し窓

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

たて格子



[06007]
画像ナンバー：MSH21055S

井桁格子



[06007]
画像ナンバー：MSH21056S

ラチス格子



[06007]
画像ナンバー：MSH21057S

横格子



[06007]
画像ナンバー：MSH21058S

特長

■ トップラッチ

奥まった場所でも開閉操作が簡単です。



MSXX0618

■ 開き角度調整機構（お掃除モード）

通常の内倒しに加え、もう一段階倒せる“お掃除モード”機能を付けました。ガラス外面の掃除や網戸の着脱が簡単に行えます。

(468≤Hの商品が対象です。H<468の商品は対応していません。)



MSXX0614



MSXX0617

関連情報

オプション品・網戸

■ フック棒

高窓操作用のフック棒です。

※フック棒は窓の取付位置によって操作できない場合があります。床面から2.4m程度の高さが上限です。



■ 固定網戸 クリアネット選択可

H<468はお掃除モードの設定がないため、室内側から脱着できません。室外側から脱着可能な場所であることを事前にご確認ください。
1,235≦Wはたて中棧付仕様となります。
面格子付の場合、室外側からの取付けとなります。面格子の上下または横から網戸を入れられることを事前にご確認ください。

規格サイズ一覧

内倒し窓				単位:mm						
				呼称幅 (旧呼称幅)	036 (1.5尺・ MM 500・ 2x4)	060 (2.5尺・ MM 750・ 2x4)	069 (3尺入隅・ 2x4)	074 (3尺)	119 (4.5尺)	165 (6尺)
				ROW	417	654	745	—	—	—
				内法基準 サッシH	365	600	690	740	1,195	1,650
呼称高	ROH	内法基準	サッシH	単窓						
03	375	300	370	03603	06003	06903	07403	11903	16503	
05	575	500	570	03605	06005	06905	07405			
07	775	700	770	03607	06007	06907	07407			

※単窓と面格子付の規格設定サイズは同じになります。

WNS012

●横格子は一部規格サイズには対応していません。

仕様

■ 基本性能

耐風圧性	: S-3
気密性	: A-4
水密性	: W-4 W≦880mm W-3 W>880mm
遮音性	: 住宅性能表示 音環境 透過損失等級(外壁開口部) 等級3 W≦880mm ※住宅型式性能認定による(ガラスの仕様により異なります)。 住宅性能表示 音環境 透過損失等級(外壁開口部) 等級2 W>880mm ※試験結果による(3mm+A16+3mm複層ガラス使用時)。

●一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。

※断熱性と日射熱取得率については、P.96をご参照ください。

■ 仕様

材質	: 枠・障子・面格子	アルミ押し出し型材
	アングル	樹脂押し出し型材(硬質塩化ビニル)
	トップラッチ	ステンレス、他
	内倒しアーム	ステンレス
納まり	: 枠見込み寸法	72mm(44mm+28mmかかり代)
ガラス	: ガラス溝幅	26mm
	のみ込み	12mm

■ 出荷形態

ノックダウン 1セット包装 ※ガスケットは別売品

面格子 組立完成品 1包装 ※面格子付のみ

固定網戸 組立完成品

ご注意

- “お掃除モード” にした状態でのご設置はしないでください。
- 浴室などの高温・多湿の場所に使用する場合は、漏水防止のために “浴室用防水部品セット” を別途ご注文ください。

製作範囲・標準納まり図

製作範囲および納まり図は、下記よりご参照ください。

	製作範囲	納まり図
内倒し窓・ 面格子付内倒し窓		

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

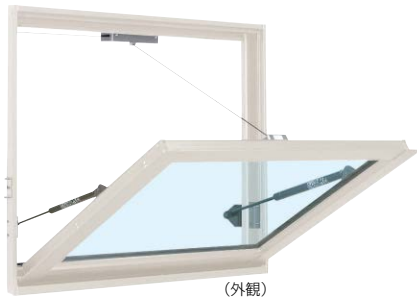
勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

関連情報

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

外倒し窓



(外観)

[07407]
画像ナンバー：MSH20799S

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
額縁・他

特長

■ 引手

開放用引手(左)と復帰用引手(右)。
※復帰用引手は復帰セット(オプション)に
含まれます。



MSXX0619

MSXX0620

■ ステイダンパー

開き角度は約60°です。
引手を引くと自動的に障
子が開きます。



MSXX0621

■ 連窓



MSH20800S

■ オペレーター“SL-80”“SL-250”“MD-W”対応品

オイレスECO(株)“SL-80”“SL-250”、(株)豊和“MD-W”のオペ
レーター対応品をご用意しています。障子の開き角度は約60°です。

オプション品

■ フック棒

高窓操作用のフック棒です。

※フック棒は窓の取付位置によっ
て操作できない場合があります。
床面から2.4m程度の高さが上
限です。この範囲内でも操作性
のよい復帰セットのご使用をお
すすめします。



Y13550

■ 復帰セット

関連情報

規格サイズ一覧

外倒し窓		単位:mm							
呼称高	ROH	呼称幅 (旧呼称幅)		060 (2.5尺・ 750・ 24)	069 (3尺入隅・ 24)	074 (3尺)	119 (4.5尺)	165 (6尺)	
		ROW		654	745	—	—	—	
		内法基準	サッシW サッシH	600	690	740	1,195	1,650	
呼称高	ROH	内法基準	サッシW サッシH	640	730	780	1,235	1,690	
排煙錠仕様	05	575	500	570	06005	06905	07405	11905	16505
	07	775	700	770	06007	06907	07407	11907	16507
SL-80	05	575	500	570	06005	06905	07405		
	07	775	700	770	06007	06907	07407		
SL-250	05	575	500	570	06005		07405		
	07	775	700	770	06007		07407		
MD-W	05	575	500	570	06005	06905	07405		
	07	775	700	770	06007	06907	07407		

WNS013

仕様

■ 基本性能

耐風圧性	: S-3
気密性	: A-4
水密性	: W-4
遮音性	: 住宅性能表示 音環境 透過損失等級 (外壁開口部) 等級2 ※住宅型式性能認定による (ガラスの仕様により異なります)。

- 一部機種・サイズで上記性能に該当しないものがあります。
- ※断熱性と日射熱取得率については、P.96をご参照ください。

■ 仕様

材質	: 枠・障子	アルミ押し出シ形材
	アングル	樹脂押し出シ形材 (硬質塩化ビニル)
	丁番	ステンレス、他
	排煙錠・ステイダンパー	ステンレス、他
納まり	: 枠見込み寸法	72mm (44mm+28mmかかり代)
ガラス	: ガラス溝幅	26mm
	のみ込み	12mm

■ 出荷形態

ノックダウン 1セット包装 ※ガスケットは別売品

ご注意

- 浴室などの高温・多湿の場所には使用できません。
- 〈オペレーター "SL-80" "SL-250" "MD-W" 対応品〉
- オペレーター本体の手配および取付けは別途工事が必要となります。その際は、必ず事前に打合せを行ってください ("SL-250" に2×4工法の設定はありません)。
- 手配・取付けについては、最寄りのオйлレスECO (株)・(株)豊和または、オペレーター工事取扱店様にお問い合わせください。
- 障子を開放状態で保持していることから、サイズや操作位置によって閉めにくい場合があります。
- 網戸は取付けられませんので、普段窓を開放しておきたいところへの設置には適しません。
- 湿気を逃がしたり、煙がこもるのを逃がしたりするのに適した窓です。

製作範囲・標準納まり図

製作範囲および納まり図は、下記よりご参照ください。

	製作範囲	納まり図
外倒し窓		

引違い窓
単体・
面格子付・
シャッター付・
雨戸付

プロジェクト窓・
他

勝手口

共通別売品
ジョイント窓用・
方立・無目
面格子
換気框
縁縁・他

関連情報