

WINDOW



| 窓 |

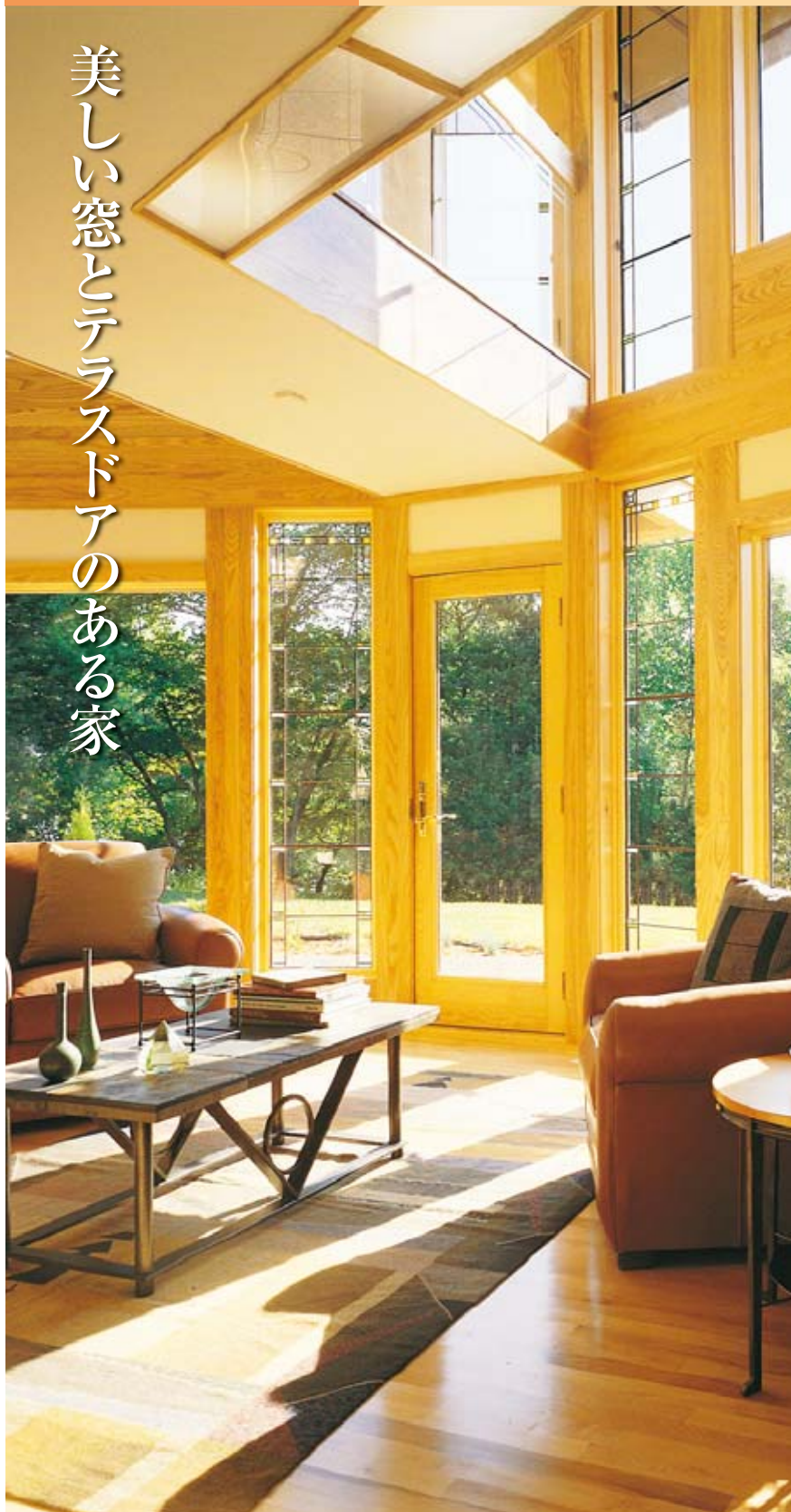
WINDOWS • DOORS
Andersen®



アンダーセン

アンダーセンの木製サッシは複層ガラスを標準装備、木部はPVC樹脂で被覆されています。厳しい気候条件でも高気密・高断熱に優れた性能を発揮します。すべり出し窓・出窓・上げ下げ窓（ダブルハング）・突き出し窓・パティオドアなどデザインも豊富で、日本でも輸入住宅や商業施設などに40年以上にわたり愛され続けている代表的な輸入サッシです。

美しい窓とテラスドアのある家



窓

ドア

その他の
外装材

フローリング

階段材

造作材

キッチン
クロゼット

洗面化粧台

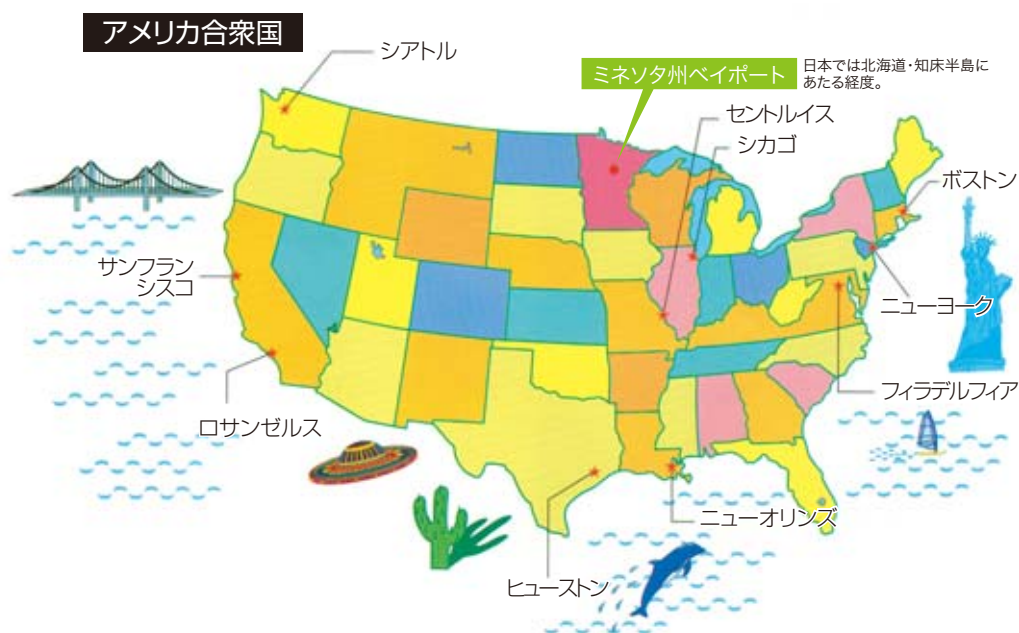
ウッド
ストロブ

躯体



■ 全米No.1シェアを独走し続ける自信と誇り アメリカ中で親しまれ愛用されているアンダーセン

アンダーセン社は、カナダと国境を接するアメリカ合衆国ミネソタ州バイポートにあります。1903年にデンマーク移民のハンス・アンダーセン氏が製材会社として創業して以来約120年、商品と従業員の質の高さを誇りとしてきました。敷地面積120ヘクタール（東京ドーム40コ分）の工場では約8,000名の従業員が昼夜3交代制で勤務しており、彼らが造りだすアンダーセン窓の数は、1年間にじつに約700万窓にも達し、全米トップのシェアを確保しています。より優れた高品質の窓を造りだすため、窓製造会社としては、ハイクラスの設備を有する研究所をもち、AAMA（アメリカ建築協会）、NWWDA（アメリカ木製サッシ協会）の定める基準を超える気密性、水密性をもつ窓を供給しています。



■ Andersen People



アンダーセン社全景。



歪みの検査。
精密に作られた窓が生産されています。



ケースメント窓の組立。

塩害対応サッシもございます。詳しくはお問い合わせください。

アンダーセン・ウィンドウの基本的特徴

FEATURES

◎ハイパフォーマンス断熱ガラス(LOW-Eガラス)

アンダーセン・ウィンドウの複層ガラスに用いられているガラスは、独自の技術でつくられた「ハイパフォーマンス断熱ガラス」です。「ハイパフォーマンス断熱ガラス」は、ガラス内面に薄く金属コーティングを施しており、普通のガラスに比べ熱の通過を妨げ、有害紫外線を84～73%カット。冬の暖房時、部屋の熱を逃さず、夏は暑い外気を遮断し室内冷房効率を高める省エネルギータイプのガラスです。



◎LOW-E4ガラス

200シリーズダブルハング、200シリーズグライディングパティオドアを除く全ての商品に光触媒コーティングを施しました。ガラス表面に紫外線があたると、ガラス面に付着した汚れを分解・浄化。浄化された汚れは水と共に流れ落ち、水滴の跡も99%残さないセルフクリーニングガラス。(光触媒とは二酸化チタン)

◎保護フィルム

全てのガラスの室外側、室内側にガラス保護フィルムを装着。工事中の予期せぬ損傷防止に役立ちます。

◎木製フレーム・木製サッシ

アンダーセン・ウィンドウは、木製窓です。木は加工が容易で丈夫なうえ、再生可能な材料であるため、建築資材に多用されてきました。アンダーセン・ウィンドウでは、含水率12%以下に乾燥させ、撥水防腐処理を施した「ウェスタン・クリアー・パイン」をサッシとフレームに使用。歪みが少なく長期間にわたって快適に使用することができます。また、木製窓は金属や樹脂製の窓にない高い断熱性能と、あたたかな感触を得ることができます。

- ◆含水率12%以下…充分乾燥された木材は反りが少なく、寸法安定性に優れます。
- ◆高い断熱性能…熱伝導率の数値は小さい程、断熱性能が高くなります。保冷に使用される「発泡スチロール」は、空気のもつ高い断熱性を利用したものです。
- ◆熱伝導率

空気 0.02	木 0.15-0.2	PVC 0.18	アルミニウム 236
---------	------------	----------	------------

(単位:W/m・k)



取付方法

◎アルゴンガス入り複層ガラス

複層ガラスとは、ガラスとガラスの間に空気層をはさみ込んだ特殊ガラスのことですが、単板ガラス(一枚ガラス)と比較し約20%の暖房費が節約できるといわれています。アンダーセンの複層ガラスは、ガラスとガラスの間にアルゴンガスを充填、密封した状態で窓本体に組み込まれています。空気層に水分が入らず、冬季、結露の発生をおさえます。また、室外騒音の低減にも効果を発揮します。

- ◆暖房費の節約…経済産業省の設定したモデル住宅での試算。
- ◆アルゴン・ガス…一般にはなじみのないガス、ギリシャ語で「不活性」を意味し、「化学的に安定した性質をもつこと」「製造コストが安いこと」などで産業界では各種の充填剤として広く使用されています。日常使用している蛍光灯の中に入っているのがアルゴン・ガス。
- ◆窓ガラスの熱貫流率…値が小さい程、断熱性が高いといえます。

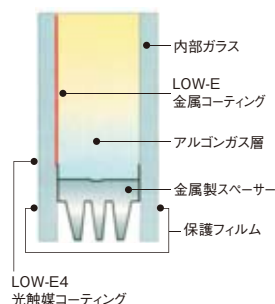
アンダーセン窓 1.90以下	複層ガラス 3.7	単板ガラス 6.5
----------------	-----------	-----------

(単位:W/m²・k)

◎アルゴンガスの封入方法の違い

アンダーセンのアルゴンガスは注入方式ではなく封入方式を採用。製造時98%の封入率(注入方式は約70%)を実現します。10年後の残存率は70%(メーカー調べ)

アンダーセン複層ガラス断面



※ハンドル形状は現物と一部異なります。

◎パーマシールド(PVC被覆)

アンダーセン・ウィンドウは、サッシとフレームの木部表面をPVC(硬質ポリ塩化ビニル樹脂)で被覆されています。(一部の窓を除く)PVCは、酸性雨や有害化学物質、夏の照りつける太陽、雨や雪といった厳しい外部条件から窓本体木部を保護します。気温が変化しても、PVCは木部に密着し木部との間に隙間を作らないので、水が侵入せず木部の腐食をおこしません。フレームやサッシの外部表面のペンキ塗り替えが不要で、20年以上の長期にわたるメンテナンス・フリーを実現した高度なPVC被覆技術。いつまでも美しい外観を維持するこのハイテク技術を、アンダーセン社は自信をもって、「パーマシールド」と名付けました。(アンダーセン社は50年以上「パーマシールド」された窓を作っています)

- ◆PVC(硬質ポリ塩化ビニル樹脂)…合成樹脂のひとつ。難燃性、耐水性、酸・アルカリへの抵抗力があります。加工しやすいのでレコード盤、水道管にも使用されています。着火温度が380℃と木より130℃も高く、木材より高い防火性能をもちます。
- ◆PVCとアルミニウムの熱伝導率は1000倍以上違います(左のデータ)。PVCと木の熱伝導率はほぼ同じことから、木の保護材としてPVCはベストマッチな訳です。

窓のバリエーション

アンダーセン・ウィンドウベイスック・バリエーション

基本仕様／本体外色：白、ガラス：透明複層ガラスを標準組込



TWダブルハング



200シリーズ ダブルハング



ケースメント



オーニング

フレンチウッド グライディング
パティオ200シリーズ グライディング
パティオフレンチウッド ヒンジド
パティオ

■ カラーバリエーション

在庫色	受発注色
ホワイト	サントーン
	テラトーン
	フォレスト グリーン
	キャンパス
	ダークブロンズ
	ブラック

■ 商品別カラーバリエーション

	TWダブルハング	200シリーズ ダブルハング	フレンチウッド グライディングパティオ	200シリーズ グライディングパティオ	ケースメント /ピクチャ	オーニング	サークルトップ	フレンチウッド ヒンジドパティオ
ホワイト	○	○	○	○	○	○	○	○
サントーン	○	○	○	○	○	○	○	○
テラトーン	○	×	○	○	○	○	○	○
フォレストグリーン	○	×	○	×	○	○	○	×
キャンパス	○	×	×	○	○	○	○	○
ダークブロンズ	○	×	×	○	○	○	○	○
ブラック	○	×	×	○	○	○	○	○

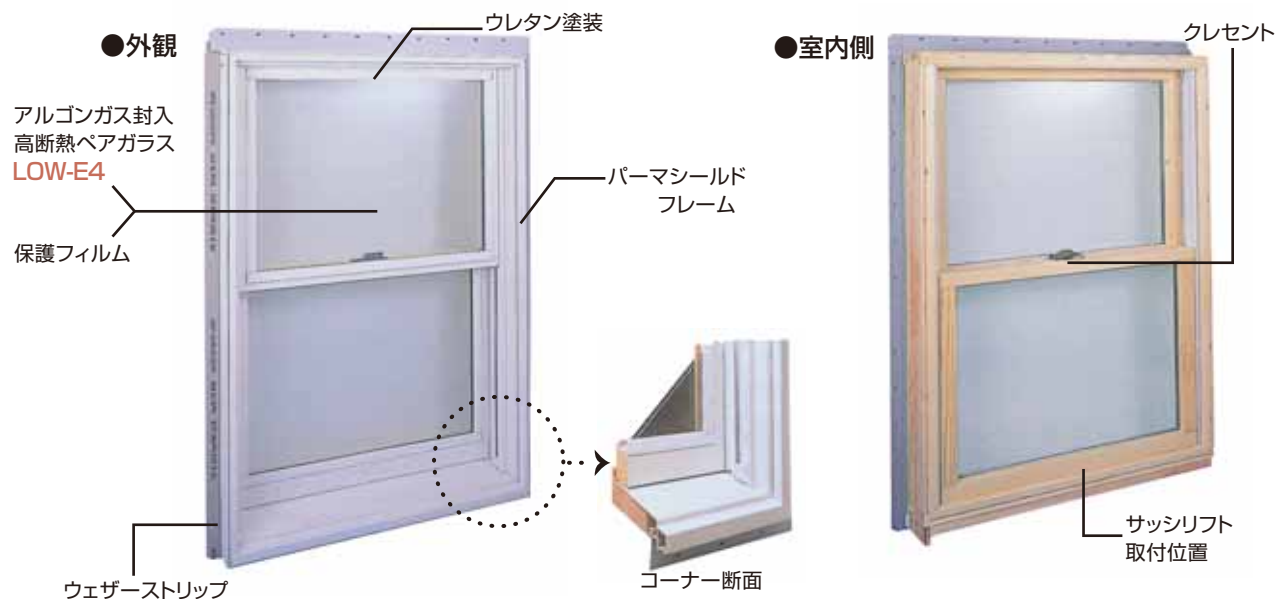
■ TWダブルハング/上げ下げ窓

上げ下げ窓は、サッシが上下にスライドして開閉するタイプの窓です。アンダーセンの上げ下げ窓は、上下サッシがそれぞれ単独で動くダブルハング・ウィンドウ。左右縦枠に組み込まれた「バランサー」により、サッシを任意の位置に無段階に停止させることができます。

TW=TILT WASHの略で、サッシを室内側へ倒し、ガラス外面の洗浄ができることを意味します。



T.W.DOUBLE-HUNG



本体標準仕様

木製フレーム・木製サッシ

木部は撥水防腐処理されたウエスタンクリアバインを使用。PVC(硬質ポリ塩化ビニール樹脂)被覆(パーマシールド®)室内側は木地のまま(無塗装)ですのでインテリアにあわせてクリアー仕上げやペイント仕上げをします。

ハイパフォーマンス LOW-E4ガラス

LOW-Eコーティングアルゴンガス封入により高断熱性能、紫外線カット機能に優れる省エネタイプのガラスです。さらに二酸化チタンコーティングを施し、紫外線があたるとガラス面に付着した汚れを分解・浄化するセルフクリーニング機能をプラスしました。

保護フィルム

工事中の損傷防止に役立ちます。

クレセント

上サッシと下サッシを施錠します。



クレセント

オプション (別売品。本体価格に含まれません。)

スクリーン(網戸)

- 窓の室外側へ取付け。取付け金具付き。着脱自由。
- 取付けたままサッシ開閉ができます。
(網破損時には枠ごと全交換となります。網のみの張り替えはできません)
- 材質:枠/アルミニウム(本体同色仕上)
網/アルミニウム(ガンメタル色仕上)



スクリーン

グリル(格子)

- ガラス室内側に密着するように取付け。着脱自由。
- 木製。外側は本体と同色、室内側は木地にてお好みの色で塗装できます。



グリル

サッシリフト(下サッシに付ける補助把手)

連窓部品

窓本体を横手方向へ連結する部品。ナロウマリオン(窓直結タイプ)とサポートマリオン(支柱連結タイプ)の2種(断面詳細→P30)がごございます。



サッシリフト

カラーバリエーション

本体/格子 /連窓部品 /網戸枠	ホワイト	サンドトーン	テラトーン
フォレスト グリーン	キャンパス	ダークブロンズ	ブラック

在庫品以外は、受注発注のため納期は100~130日

(ご注意)印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。



サイズリスト

開口寸法	562	663	765	867	968
外枠寸法	550	651	753	855	956
937	TW18210	TW20210	TW24210	TW28210	TW30210
1038	TW1832	TW2032	TW2432	TW2832	TW3032
1241	TW18310	TW20310	TW24310	TW28310	TW30310
1343	TW1842	TW2042	TW2442	TW2842	TW3042
1445	TW1846	TW2046	TW2446	TW2846	TW3046
1648	TW2052	TW2452	TW2852	TW3052	

限 このマークのついた窓と部品は在庫限りです。
在庫終了後の納期:約100~130日。

受注単位 このマークのついた窓と部品は受注発注です。
納期:約100~130日。

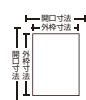
※ご注文時のチェックポイント

本体品番、網戸、格子の要・不要。オプション部品のご注文時には、窓本体品番を併記ください。
例) TW24310窓用グリルx1組 (1組=2本)

●受注単位 窓本体...1台、格子...1枚、網戸...1本

※見方

1. 寸法



●外枠寸法...商品の外形寸法

●開口寸法...商品を取りつける際必要な壁開口寸法 (単位: mm)

2. 品番

●窓下段の「アルファベット+番号」。

3. 連窓

●同じ高さの窓は、品番に関係なく横方向に連結することができます。

品番 (ナロウマリオン、サポートマリオン共通)	適用窓
TW210	TW20210など高さ937mmの窓
TW32	TW2032など高さ1038mmの窓
TW310	TW20310など高さ1241mmの窓
TW42	TW2042など高さ1343mmの窓
TW46	TW2046など高さ1445mmの窓
TW52	TW2052など高さ1648mmの窓

●ご注文方法 (1セットで2台の窓本体を連結)

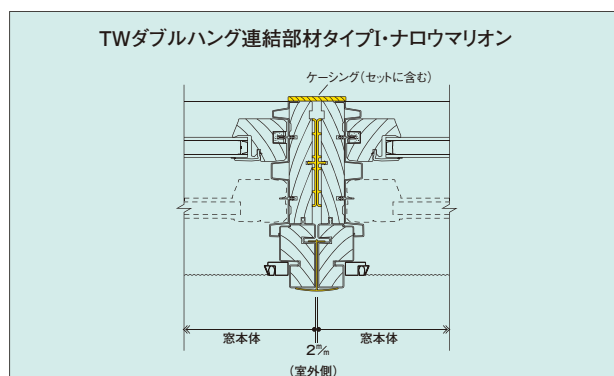
例) 「TW210ナロウマリオンX1セット」、「TW210サポートマリオンX1セット」。

TWダブルハング連窓部品

連窓部品を使えば、高さの同じ窓は、品番に関係なく横方向に連結することができます。間柱なしで窓本体を直結する「TWナロウマリオン」と窓本体の間に間柱をいれ連結する「TWサポートマリオン」があります。(出窓のように角度をもたせて連結することはできません。)

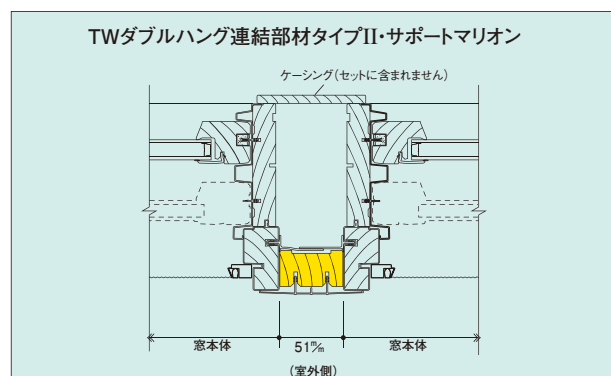
TYPE I ナロウマリオン (窓直結タイプ)

間柱なしで窓本体を直接連結します。横2連窓など風圧の影響が小さい場合に使用します。横連結した場合、外枠寸法は幅方向で1連結部あたり3mm増加。天地高さは変わりません。



TYPE II サポートマリオン (支柱連結タイプ)

3連窓など風圧の影響が大きい場合に使用します。横連結した場合、外枠寸法は幅方向で1連結部あたり51mm増加。天地高さは変わりません。

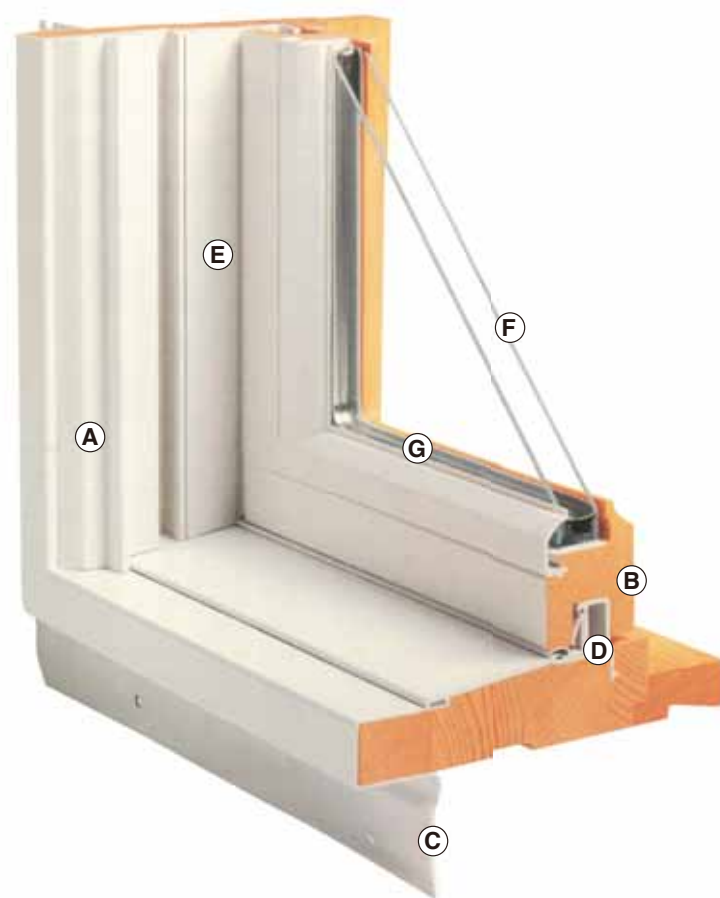


■ 200シリーズダブルハングウインドウ/上げ下げ窓

サッシが上下にスライドして開閉する輸入住宅の象徴とも言える窓「ダブルハング」。サッシを室内側に倒してガラス外面の洗浄ができる機能もそのままに木部を薄くすることで価格を抑えた普及型商品です。



200 SERIES DOUBLE-HUNG



本体標準仕様

- (A) フレーム**
木部は、撥水防腐処理されたウエスタン・クリアパインを使用。PVC（硬質ポリ塩化ビニール樹脂）で被覆（パーマシールド®）。
- (B) サッシ**
撥水防腐処理されたウエスタン・クリアパインを使用、室外側は塗装仕上げ済み。室内側は木地のまま（無塗装）ですので、インテリアに合わせてオイルステインやペイント仕上げをします。
- (C) 室外下部フレーム**
PVCで一体成型されており木部をガードします。
- (D) ウェザー・ストリップ**
サッシとフレーム間の気密性を高め風雨の侵入を防ぎます。
- (E) ジャムライナー**
サッシのレール部分。PVC製。
- (F) ハイパフォーマンス LOW-Eガラス**
LOW-Eコーティングアルゴンガス封入により高断熱性能、紫外線カット機能に優れる省エネタイプのガラスです。
- (G) 保護フィルム**
工事中の損傷防止に役立ちます。



クレセント

オプション

スクリーン（網戸）・・・取付けたまま、窓の開閉ができます。枠はアルミ製、網はガラスファイバー製。金具で固定します。フレーム外側に取付け。本体と同色。

グリル（格子）・・・木製。室内側のガラス面に取付け。色は、外側は本体と同色、内側は木地にてお好みの色で塗装できます。

連窓部品・・・窓を横方向に連結できます。
（ナロウマリオン）



サッシリフト

カラーバリエーション

本体/格子 /連窓部品 /網戸枠	ホワイト	サンドトーン
在庫品以外は、受注発注のため納期は100～130日		

（ご注意）印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。

窓

ドア

その他の
外装材

フローリング

階段材

造作材

キッチン
クローゼット

洗面化粧台

ウッド
ストロップ

躯体



サイズリスト

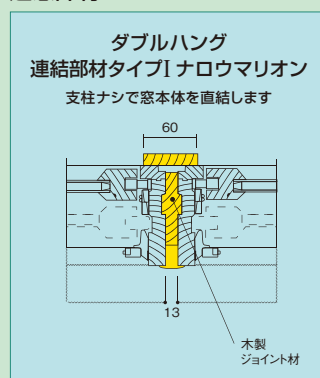
このマークのついた窓と部品は受注発注です。納期:約100~130日。

外枠寸法...商品の外形寸法 開口寸法...商品を取りつける際に必要な壁開口寸法(単位:mm)

開口寸法	609	711	812	914
外枠寸法	597	699	800	902
914	2030	2430	2830	3030
902				
1066	2036	2436	2836	3036
1054				
1219	2040	2440	2840	3040
1207				
1371	2046	2446	2846	3046
1359				
1447	2049	2449	2849	3049
1435				
1523	2050	2450	2850	3050
1511				

---線はグリル(格子)仕様のイメージです。

連窓部材



■ ケースメント/縦軸回転すべりだし窓

室内側からオペレーター・ハンドルを回転させることによりサッシを開閉させます。オペレーター・ハンドルが比較的低い位置にあるため、どなたでも安全快適にサッシの開閉操作ができます。

ケースメント窓の「便利」 その1

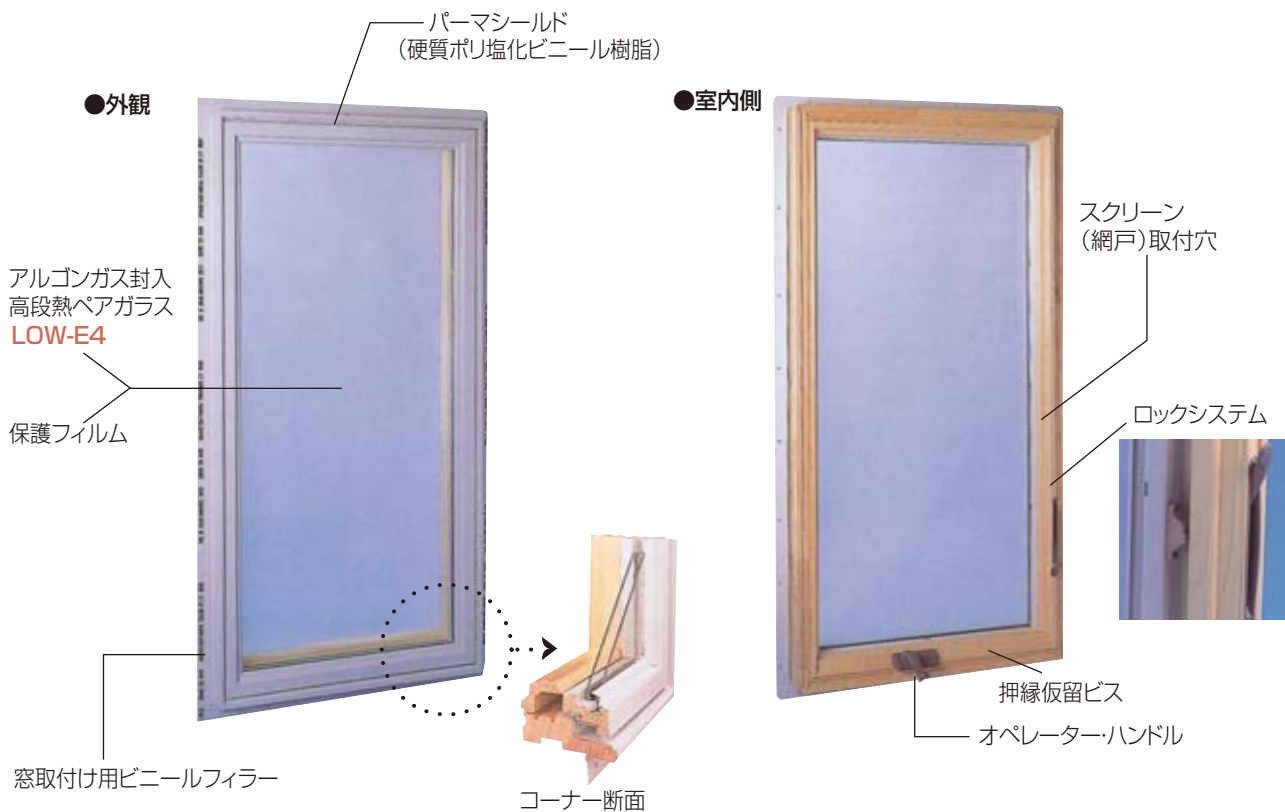
オペレーター・ハンドルを回転させて、サッシを開く独自機構のため、突風にあおられる心配がなく、またサッシをわずかに開いた状態では外部から開閉できず、防犯上も安心して換気できます。

ケースメント窓の「便利」 その2

ヒンジがスライドしながらサッシが90度開く!? このアンダーセン独自の開閉機構のため、全開した状態ではなんとフレームとサッシの間に手を通して、ガラス外面の掃除が簡単にできます。



CASEMENT



本体標準仕様

木製フレーム・木製サッシ

木部は撥水防腐処理されたウエスタンクリアパインを使用。PVC (硬質ポリ塩化ビニール樹脂) 被覆 (パーマシールド®) 室内側は木地のまま (無塗装) です。インテリアにあわせてクリア仕上げやペイント仕上げをします。

ハイパフォーマンス LOW-E4ガラス

LOW-Eコーティングアルゴンガス封入により高断熱性能、紫外線カット機能に優れる省エネタイプのガラスです。さらに二酸化チタンコーティングを施し、紫外線があたるとガラス面に付着した汚れを分解・浄化するセルフクリーニング機能をプラスしました。

保護フィルム

工事中の損傷防止に役立ちます。

ロックシステム

レバーを引きおろすことで、サッシを引き寄せるように施錠。



付属品

オペレーターハンドル (グレー色)
＜本体と別梱包＞



オプション

スクリーン(網戸)

- 窓の室内側へ取付け。取付け金具付き。着脱自由。
- 取付けたままサッシ開閉ができます。
(網破損時には枠ごと全交換となります。網のみの張り替えはできません)
- 材質:アルミニウム(ガンメタル色仕上)

グリル(格子)

- ガラス室内側に密着するように取付け。着脱自由。
- 木製。外側は本体と同色、室内側は木地にてお好みの色で塗装できます。

エクステンション・ジャム(2x4・2x6用延長枠)

- 開口部壁見込寸法が窓本体より大きい場合、窓枠室内側4方に取付け、壁の厚みに合わせるための部品。

連窓部品

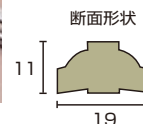
- 窓本体を横手方向へ連結する部品。
ナロウマリオン(窓直結タイプ)とサポートマリオン(支柱連結タイプ)の2種



スクリーン



グリル(巾19mm・高さ11mm)



カラーバリエーション

本体/格子 /連窓部品	ホワイト	サンドトーン	セラトーン
フォレスト グリーン	キャンパス	ダークブロンズ	ブラック
納戸枠	グレーのみ		

在庫品以外は、受注発注のため納期は100~130日

(ご注意)印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。

お手入れのミニ知識

サッシ取付部レールにゴミがたまりますとサッシ開閉がしづらくなります。たまに小さなブラシ等で掃除してください。
サッシ下部アーム基部につながるギア部は年に一度、市販のグリス(粘性のある潤滑剤)を塗布してください。

サイズリスト

限 このマークのついた窓と部品は在庫限りです。在庫終了後の納期:約100~130日。

このマークのついた窓と部品は受注発注です。納期:約100~130日。

S...はめ殺し(ピクチャーウィンドウ)

R...右ヒンジ

L...左ヒンジ

グリル仕様

CR2	C2	CW2	CR12	C12	CW12	CR13	CN13	C13	CW13	C23	C33
CR3	CN3	C3	CW3	CR13	CN13	C13	CW13	CR23	C23	CW23	C33
CR35	CN35	C35	CW35	CR135	CN135	C135	CW135	CR235	C235	CW235	C335
CR4	CN4	C4	CW4	CR14	CN14	C14	CW14	CR24	C24	CW24	C34
C45	C145	CW145	CR15	CN15	C15	CW15	C25	CW25	C35		
CR5	CN5	C5	CW5	CR15	CN15	C15	CW15	C25	CW25	C35	
CR6	CN6	C6	CW6	CR16	C16	CW16					

※ご注文時のチェックポイント

本体品番、数量、スクリーン/グリルの要不要、オプション部品のご注文時には、窓本体品番を併記ください。

例) C15L窓用スクリーンx1枚、C15L窓用グリルx1本

●受注単位 窓本体...1台 網戸...1枚 格子...1本

※見方

1. 寸法



- 外枠寸法...商品の外形寸法
- 開口寸法...商品を取りつける際必要な壁開口寸法(単位: mm)

2. 品番と吊元

- 本体品番...窓下段の「アルファベット+番号」。
- 単窓は室外側から見た場合の吊り元をご指定ください。
- 左吊元(欄包表示...L)、右吊元(同...R)、はめ殺し(同...S)
(例「CR12窓左吊」または「CR12L窓」)

3. 2連の窓

3連の窓

4. 連窓

5. グリル仕様

- 2連の窓は、サッシとサッシの間に支柱をもつ「観音開き」窓。(CR23など)
- 3連の窓も2連窓同様。中央の窓は「はめ殺し窓」となります。
- いずれもメーカーにて一体成形された完成品(現場組立不要)
- 同じ高さの窓は横方向に連結できます。(詳細→P.23)
- サイズリスト左手のグリル仕様は、グリル仕様下段表示ナンバーをもつ窓本体に省略してあります。(例: CR2→CR12本体用グリル)

※輸入品につき品切れの場合にはご容赦ください。
ご注文前に在庫のご確認およびご予約をお願いいたします。

■ ピクチャー/見晴らし窓(はめ殺し窓)

欧米では住宅のリビングルームに設けられ、外の美しい景色を、まるで額縁に納められた絵画を鑑賞するがごとく眺めるための大きな窓をピクチャー・ウィンドウと呼んでいます。開閉しない「はめ殺し窓」です。スクリーン(網戸)は設定されていません。

本体標準仕様

P33をご覧ください。

オプション

グリル(格子)

木製。室内側のガラス面に取付け。色は、外側は本体と同色、内側は木地にてお好みの色で塗装できます。

カラーバリエーション

本体 /連窓部品	ホワイト	サンドトーン	テラトーン
フォレスト グリーン	キャンパス	ダークブロンズ	ブラック

在庫品以外は、受注発注のため納期は100~130日

(ご注意)印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。

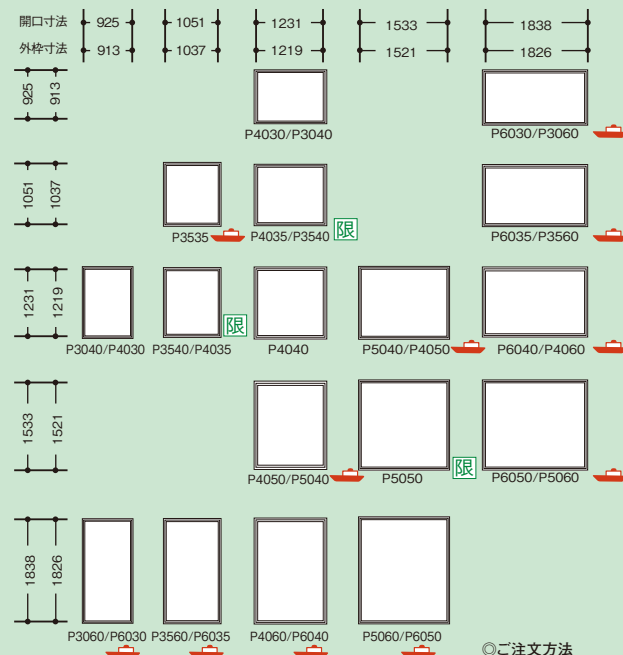


PICTURE

サイズリスト

外枠寸法...商品の外形寸法

開口寸法...商品を取りつける際に必要な壁開口寸法(単位:mm)



限 このマークのついた窓と部品は在庫限りです。
在庫終了後の納期:約100~130日。

このマークのついた窓と部品は受注発注です。納期:約100~130日。

連結部品

高さの同じ窓は、品番・吊元に関係なく横方向に連結することができます。

- 角度をつけて連結することはできません。
- ケースメントまたはオーニングとの連結に適した窓です。ダブルハング(上げ下げ窓)とは連結できません。

連窓部材

品番 (ナロウマリオン /サポートマリオン共通)	適用窓
C2	CR12、C12など高さ613mmの窓
C3	CR13、C13など高さ913mmの窓
C35	CR135、C135など高さ1037mmの窓
C4	CR14、C14など高さ1219mmの窓
C45	C145など高さ1343mmの窓
C5	CR15、C15など高さ1521mmの窓
C55	C155など高さ1646mmの窓
C6	CR16、C16など高さ1826mmの窓

◎ご注文方法

・直結する場合(連結間隔3ミリ)
使用連結部品・ナロウマリオン
品番・窓の高さに合わせて上表より選択。
例) C2/ナロウマリオン(1セットで2台の窓本体を連結)

・間柱をいれる場合連結間隔51ミリ
使用連結部品・サポートマリオン
品番・窓の高さに合わせて上表より選択。
例) C2/サポートマリオン

■ オーニング/突き出し窓

窓室内側のオペレーターハンドルを回転させることによって下から上方へ突き上げるように開きます。雨天でも雨水を入れないようにして換気することができますので、キッチン等での使用に便利です。プライバシーを守りながら換気を行なうことができるA21型ガラスは洗面所などに最適です。(サッシは、約40度開きます)

本体標準仕様

木製フレーム・木製サッシ

木部は撥水防腐処理されたウエスタンクリアパインを使用。PVC(硬質ポリ塩化ビニール樹脂)被覆(パーマシールド®)室内側は木地のまま(無塗装)ですのでインテリアにあわせてクリア仕上げやペイント仕上げをします。

ハイパフォーマンス LOW-E4ガラス

LOW-Eコーティングアルゴンガス封入により高断熱性能、紫外線カット機能に優れる省エネタイプのガラスです。さらに二酸化チタンコーティングを施し、紫外線があたるとガラス面に付着した汚れを分解・浄化するセルフクリーニング機能をプラスしました。

保護フィルム

工事中の損傷防止に役立ちます。

ロックシステム

レバーを引きおろすことで、サッシを引き寄せるように施錠。



AWNING

サイズリスト

 このマークのついた窓と部品は受注発注です。納期:約100~130日。

外枠寸法・・・商品の外形寸法 開口寸法・・・商品を取りつける際必要な壁開口寸法(単位:mm)

品番がオレンジ色の商品は、はめ殺し窓(Fix)もご用意しております。

グリル仕様

AR2

AN3 AN35 AN4

A2 A3 A35 A4

AW2 AW3

A335

AP42

開口寸法	625	925	1049	1231
外枠寸法	613	913	1037	1219
444	432			
AR21				
533	521			
AN31	AN351	AN41		
625	613			
A21	A31	A351	A41	
733	721			
AW21	AW31			
1047	1035			
A335				
1231	1219			
AP42V				

■ オーニング/突き出し窓

オプション（別売品。本体価格に含まれません。）

スクリーン（網戸）

- 窓の室内側へ取付け。取付け金具付き。着脱自由。
- 取付けたままサッシ開閉ができます。（網破損時には枠ごと全交換となります。網のみの張り替えはできません）
- 材質:アルミニウム（ガンメタル色仕上）

グリル（格子）

- 材質:お手入れの簡単な樹脂製（ホワイトのみ）（AP42Vは木製）。
- 特注にて木製格子（全色）をご用意できます。

エクステンション・ジャム（2x4・2x6用延長枠）

- 開口部壁見込寸法が窓本体より大きい場合、窓枠室内側4方へ取付け、壁の厚みに合わせるための部品。

連窓部品

- 窓本体を横手方向へ連結する部品。
ナローマリオン（窓直結タイプ）とサポートマリオン（支柱連結タイプ）の2種。

カラーバリエーション

本体 /連窓部品	ホワイト	サンドトーン	テラトーン
フロアリング	キャンパス	ダークブロンズ	ブラック

在庫品以外は、受注発注のため納期は100～130日

（ご注意）印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。



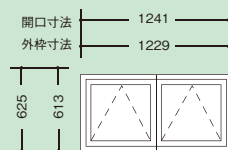
使用連窓部材

品番	適用窓
C2ナローマリオン	AR21、AN31、A21など高さ613mm迄の窓、AR21、A21など幅613mm迄の窓
C3ナローマリオン	AW21など高さ913mm迄の窓、AN31、A31など幅913mm迄の窓
C35ナローマリオン	AN351、A351など幅1037mmの窓
C4ナローマリオン	A32など高さ1219mm迄の窓
C5ナローマリオン	AXW51S、AP52など幅1521mmの窓
C6ナローマリオン	AP321など高さ1826mmの窓

横連窓

連窓部品を使えば、高さの同じ窓は、品番に関係なく横方向に連結することができます。間柱なしで窓本体を直結するタイプです。連結した場合、外枠寸法は幅方向で1連結部あたり3mm増加。天地高さは変わりません。（出窓のように角度をもたせて連結することはできません。）

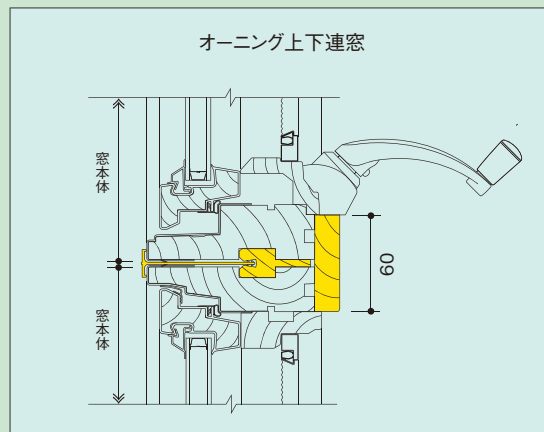
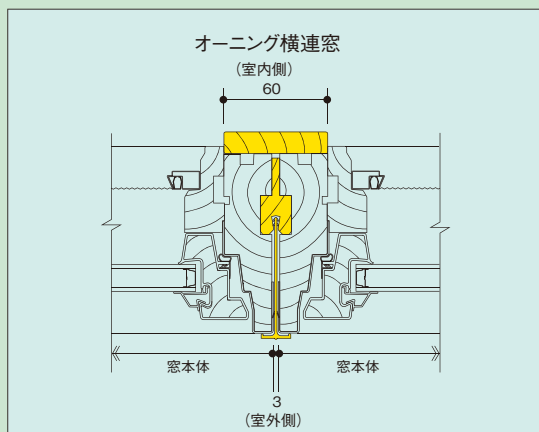
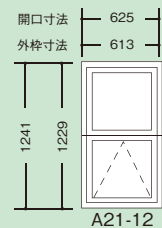
例/A21の左右横連窓



上下連窓

上下連窓部品を使えば、幅の同じ窓は、品番に関係なく上下方向に連結することができます。間柱なしで本体を直結するタイプです。連結した場合、外枠寸法は上下方向で1連結部あたり3mm増加。幅は変わりません。（出窓のように角度をもたせて連結することはできません。）

例/A21の上下連窓



■ フレンチウッド・グライディング・パティオ/片引きテラスドア ■ ■ ■

室内側に木目が出る暖かみあるフレンチ・スタイルのテラスドア。ハイパフォーマンス断熱複層ガラスを採用、高い断熱効果と採光性が両立。ドア・パネルは戸車で敷居レールの上を滑らかに走行します。テラスやベランダへの出入り口に使用します。FWG2968S、FWG3368S、FW4368Sは開閉しないサイドライトです。(現場組立品)



本体標準仕様

木製フレーム・木製サッシ

木部は撥水防腐処理されたウエスタンクリアパインを使用。三方枠表面はPVC(硬質ポリ塩化ビニール樹脂)で被覆、ドアパネル外側はウレタン塗装仕上げ済み。室内側は木地のまま(無塗装)ですので、インテリアに合わせてオイルステインやペイント仕上げをします。

ハイパフォーマンス LOW-E4ガラス

LOW-Eコーティングアルゴンガス封入により高断熱性能、紫外線カット機能に優れる省エネタイプのガラスです。さらに二酸化チタンコーティングを施し、紫外線があたるとガラス面に付着した汚れを分解・浄化するセルフクリーニング機能をプラスしました。強化ガラスのため万一の破損の際にもガラスは細かく砕け安全です。

保護フィルム 工事中の損傷防止に役立ちます。

ドアハンドル、室内ロック

真鍮製ゴールド色。オプションにて形状・色の違うものをご用意できます。



オプション

スクリーン(網戸)

取り付けたままドアの開閉ができます。スライド可動式、アルミ枠、グラスファイバー網。室外側に取付。(網破損時には枠ごと全交換となります。網のみの張り替えはできません)

グリル(格子)

木製。室内側のガラス面に取付け。色は、外側は本体と同色、内側は木地にてお好みの色で塗装できます。



カラーバリエーション

本体/格子 /連窓部品	ホワイト	サンドトーン	テラトーン	フォレスト グリーン
格子	窓外側は本体同色、室内側は無塗装（木目のまま）			
「サンドトーン」「テラトーン」「フォレストグリーン」色は 受注発注のため納期は100～130日				

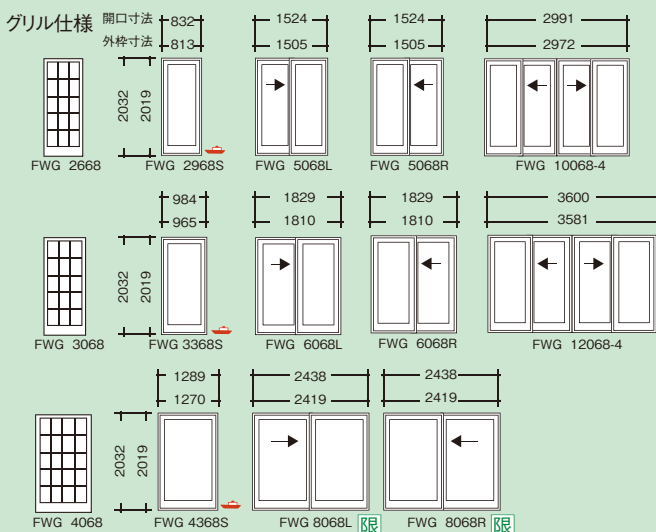
(ご注意)印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。

FRENCH-WOOD
GLIDING PATIO

サイズリスト

外枠寸法...商品の外形寸法

開口寸法...商品を取りつける際必要な壁開口寸法(単位:mm) 「→」「←」...室外から見た可動パネルとその方向。



Estate Newbury
Gold色
(標準)



Andiron Encino
Distressed Bronze色
(オプション)



Andiron Yuma
Distressed Nickel色
(オプション)



Estate Newbury
Cromie色
(オプション)

■ 200シリーズ・グライディング・パティオ/片引きテラスドア ■ ■ ■

室内側に木目が出る温かみあるテラス・ドア。遮光性に優れており、テラスやベランダへの出入口におすすめです。(200シリーズとは、框の幅を小さくした普及商品です。)

本体標準仕様

木製フレーム・木製サッシ

木部は撥水防腐処理されたウエスタンクリアバインを使用。三方枠表面はPVC(硬質ポリ塩化ビニール樹脂)で被覆、ドアパネル外側はウレタン塗装仕上げ済み。室内側は木地のまま(無塗装)ですので、インテリアに合わせてオイルステインやペイント仕上げをします。

ハイパフォーマンス LOW-Eガラス

LOW-Eコーティングアルゴンガス封入により高断熱性能、紫外線カット機能に優れた省エネタイプのガラスです。強化ガラスのため万一の破損の際にもガラスは細かく砕け安全です。

保護フィルム

工事中の損傷防止に役立ちます。

ドアハンドル、室内ロック

亜鉛ダイカスト製、ストーン色。オプションにてP38ハンドルも使用できます。

オプション(別売品。本体価格に含まれません。)

スクリーン(網戸)

取り付けたままドアの開閉ができます。スライド可動式、アルミ枠、グラスファイバー網。室外側に取付。(網破損時には枠ごと全交換となります。網のみの張り替えはできません)

グリル(格子)

木製。室内側のガラス面に取付け。色は、外側は本体と同色、内側は木地にてお好みの色で塗装できます。



カラーバリエーション

本体 /網戸枠	ホワイト	サントーン	デラトーン
格子	キャンパス	ダークブロンズ	ブラック
窓外側は本体同色、室内側は無塗装(木地のまま)			

(ご注意)印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。

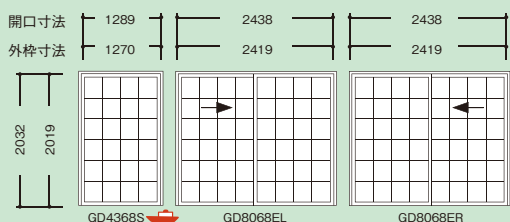
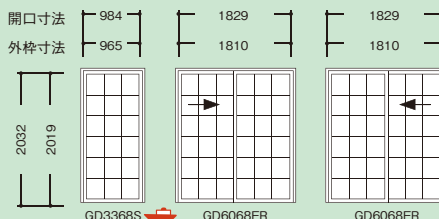
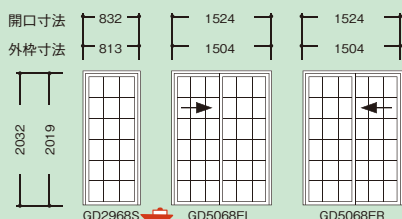
200 SERIES GLIDING PATIO

サイズリスト

このマークのついた窓と部品は受注発注です。納期:約100~130日。

外枠寸法...商品の外形寸法 開口寸法...商品を取りつける際に必要な壁開口寸法(単位:mm)

[→][←].....室外から見た可動パネルとその方向。



Metro Tribeca
Stone色
(標準)



Estate Newbury
Gold色
(オプション)

■ フレンチウッド・ヒンジドパティオドア/外開きテラスドア ■ ■ ■ ■

ドアパネル室内側の「クリアパイン材」の木目が、自然な雰囲気を出し出す「フレンチ・テラスドア」。「ハイパフォーマンス断熱複層ガラス」を採用、高い断熱性能をもち採光性にも優れています。ドアパネルはヒンジ(蝶番)によりなめらかに開閉し、室外側にむかって最大約120度開くことができます。(Sタイプははめ殺し)テラスやベランダへの出入り口に使用します。

■ 本体標準仕様

■ 木製フレーム・木製サッシ

木部は撥水防腐処理されたウエスタンクリアパインを使用。三方枠はグラスファイバーで室外側表面を保護し、ドアパネル外側はウレタン塗装仕上げ済み。室内側は木地のまま(無塗装)ですので、インテリアに合わせてオイルステインやペイント仕上げをします。

■ ハイパフォーマンス LOW-E4ガラス

LOW-Eコーティングアルゴンガス封入により高断熱性能、紫外線カット機能に優れた省エネタイプのガラスです。さらに二酸化チタンコーティングを施し、紫外線があたるとガラス面に付着した汚れを分解・浄化するセルフクリーニング機能をプラスしました。強化ガラスのため万一の破損の際にもガラスは細かく砕け安全です。

■ 保護フィルム

工事中の損傷防止に役立ちます。

■ ドアハンドル、室内ロック

真鍮製、ゴールド色。オプションにて形状・色の違うものをご用意できます。

■ オプション(別売品。本体価格に含まれません。)

■ スクリーン(網戸)

水平方向のロール引込式。室内側に取付。(受注発注品)標準色:ホワイト

■ グリル(格子)

木製。室内側のガラス面に取付け。色は、外側は本体と同色、内側は木地にてお好みの色で塗装できます。

■ シルサポート(数居支え)

アルミニウム製。



■ カラーバリエーション

本体 /網戸枠	ホワイト	サンドトーン	テラトーン
	キャンパス	ダークブロンズ	ブラック
格子	窓外側は本体同色、室内側は無塗装(木地のまま)		

(ご注意)印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。

FRENCH-WOOD HINGED PATIO

■ サイズリスト

外枠寸法...商品の外形寸法 開口寸法...商品を取りつける際に必要な壁開口寸法(単位:mm)

開口寸法 外枠寸法	787 764	787 764	787 764	1524 1505	1524 1505
	FWOD 2768AR	FWOD 2768AL	FWOD 2768S	FWOD 5068APLR	FWOD 5068PALR
	838 815	838 815	838 815	1626 1607	1626 1607
	FWOD 2968AR	FWOD 2968AL	FWOD 2968S	FWOD 5468APLR	FWOD 5468PALR
	940 917	940 917	940 917	1829 1810	1829 1810
	FWOD 3168AR	FWOD 3168AL	FWOD 3168S	FWOD 6068APLR	FWOD 6068PALR



Estate Newbury
Gold色
(標準)



Andiron Encino
Distressed Bronze色
(オプション)

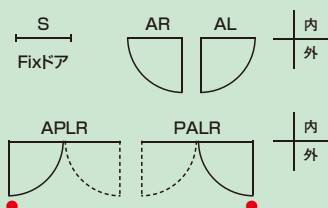


Andiron Yuma
Distressed Nickel色
(オプション)



Estate Newbury
Chrome色
(オプション)

● 開閉方式



ドアハンドル位置。2ドアの場合 ● の表示ドアが常時開閉となります。

■ サークルトップ/半円窓

建物の外観をより魅力的にみせる半円窓。ケースメンやダブルハングのトップに組合わせて新しいデザインの窓を提案します。開閉しないはめ殺しの窓です。

本体標準仕様

木製フレーム・木製サッシ

木部は撥水防腐処理されたウエスタンクリアパインを使用。PVC(硬質ポリ塩化ビニル樹脂)被覆(パーマシールド®)室内側は木地のまま(無塗装)ですのでインテリアにあわせてクリア仕上げやペイント仕上げをします。

ハイパフォーマンスガラス LOW-E4ガラス

LOW-Eコーティングアルゴンガス封入により高断熱性能、紫外線カット機能に優れる省エネタイプのガラスです。さらに二酸化チタンコーティングを施し、紫外線があたるとガラス面に付着付着した汚れを分解・浄化するセルフクリーニング機能をプラスしました。

保護フィルム

工事中の損傷防止に役立ちます。

オプション(別売品。本体価格に含まれません。)

グリル(木製格子)

室内側に装着。着脱可能。

連窓用部材

「CTN-」はダブルハングとのみ連結可。

「CTC-」はケースメント、オーニングと連結可。



断面モデル



カラーバリエーション

本体/格子 /連窓部品	ホワイト	サンドトーン	テラトーン
フォレスト グリーン	キャンパス	ダークブロンズ	ブラック

在庫品以外は、受注発注のため納期は100~130日
(ご注意)印刷の都合上、実際の商品の色と多少異なることがあります。

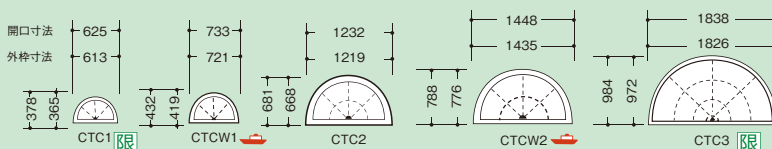
CIRCLE TOP

サイズリスト

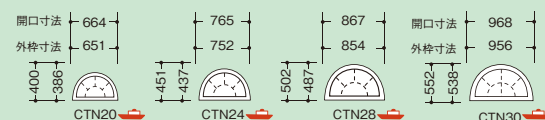
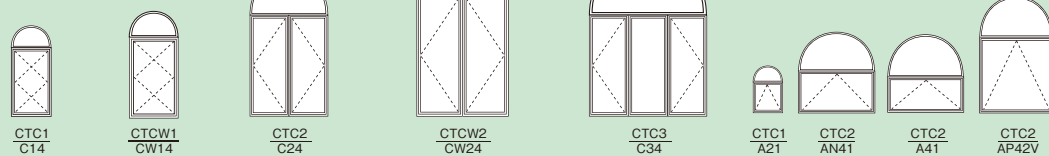
限 このマークのついた窓と部品は在庫限りです。在庫終了後の納期:約100~130日。

受注発注 このマークのついた窓と部品は受注発注です。納期:約100~130日。

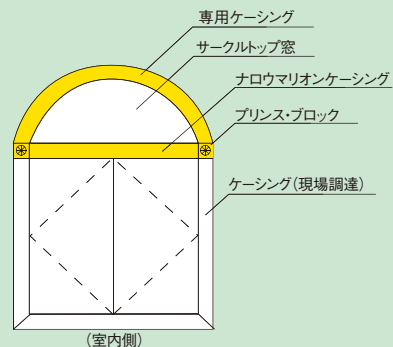
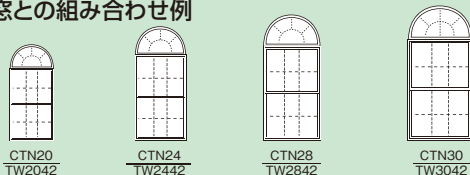
外枠寸法...商品の外形寸法 開口寸法...商品を取りつける際必要な壁開口寸法(単位:mm)



他の窓との組み合わせ例



他の窓との組み合わせ例



(室内側)



T.W.DOUBLE-HUNG

｜TWダブルハングウィンドウ（LOW-E4、アルゴンガス仕様）｜



上げ下げ窓は、サッシが上下にスライドして開閉するタイプの窓です。アンダーセンの上げ下げ窓は、上下サッシがそれぞれ単独で動くダブルハング・ウィンドウ。左右縦枠に組み込まれた「バランス・シュー」により、サッシを任意の位置に無段階に停止させることができます。



クレセント(本体に付属)



取扱説明

◆TWタイプ上げ下げ窓 連結部材

品番	ナロウマリオン価格	サポートマリオン価格
TW210	¥9,900	※TW46用を 現場カットにて ご使用下さい。
TW32	¥10,600	
TW310	¥11,700	
TW42	¥12,300	
TW46	¥12,900	¥8,000
TW52	¥15,200	¥10,600
サッシリフト		¥4,800

◆TWタイプ上げ下げ窓

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	網戸価格	格子価格	セット価格	2×6用延長枠
TW18210	562× 937	¥102,400	¥12,700	¥14,600	¥129,700	¥13,000
TW1832	562×1038	¥109,400	¥11,400	¥14,600	¥135,400	¥13,900
TW18310	562×1241	¥123,200	¥15,400	¥14,600	¥153,200	¥15,600
TW1842	562×1343	¥130,200	¥16,200	¥14,600	¥161,000	¥16,500
TW1846	562×1445	¥137,100	¥17,100	¥14,600	¥168,800	¥17,400
TW20210	663× 937	¥109,400	¥11,400	¥22,000	¥142,800	¥13,900
TW2032	663×1038	¥116,400	¥12,100	¥22,000	¥150,500	¥14,800
TW20310	663×1241	¥130,200	¥13,500	¥22,000	¥165,700	¥16,500
TW2042 在庫限	663×1343	¥137,100	¥17,100	¥22,000	¥176,200	¥17,400
TW2046	663×1445	¥144,100	¥18,000	¥22,000	¥184,100	¥18,300
TW2052	663×1648	¥157,900	¥19,700	¥22,000	¥199,600	¥22,900
TW24210	765× 937	¥116,400	¥12,100	¥22,000	¥150,500	¥14,800
TW2432	765×1038	¥123,200	¥12,800	¥22,000	¥158,000	¥15,700
TW24310	765×1241	¥137,100	¥14,200	¥22,000	¥173,300	¥17,400
TW2442	765×1343	¥144,100	¥15,000	¥22,000	¥181,100	¥18,300
TW2446	765×1445	¥151,100	¥15,700	¥22,000	¥188,800	¥19,200
TW2452	765×1648	¥164,900	¥20,600	¥22,000	¥207,500	¥23,800
TW28210	867× 937	¥123,200	¥15,400	¥22,000	¥160,600	¥15,700
TW2832	867×1038	¥130,200	¥16,200	¥22,000	¥168,400	¥16,600
TW28310	867×1241	¥137,100	¥18,000	¥22,000	¥177,100	¥18,300
TW2842	867×1343	¥151,100	¥18,800	¥22,000	¥191,900	¥19,200
TW2846	867×1445	¥158,100	¥19,700	¥22,000	¥199,800	¥20,100
TW2852	867×1648	¥171,900	¥21,400	¥22,000	¥215,300	¥24,700
TW30210	968× 937	¥130,200	¥16,200	¥29,200	¥175,600	¥16,600
TW3032	968×1038	¥137,100	¥17,100	¥29,200	¥183,400	¥17,500
TW30310	968×1241	¥151,100	¥15,700	¥29,200	¥196,000	¥19,200
TW3042 在庫限	968×1343	¥157,900	¥16,400	¥29,200	¥203,500	¥20,100
TW3046 在庫限	968×1445	¥164,900	¥20,600	¥29,200	¥214,700	¥21,000
TW3052	968×1648	¥178,700	¥22,300	¥29,200	¥230,200	¥25,600

● 格子は木製。

発注に関して ● マークの商品は全品受注発注。納期は約100～130日
(詳細はお問合わせください。)

「図面集」は当社Webサイトの「カタログ・図面ダウンロード」ページよりご参照ください。

200 SERIES DOUBLE-HUNG

Andersen® WINDOWS • DOORS **AW**



| 200シリーズダブルハングウインドウ (LOW-E、アルゴンガス仕様) |

サッシが上下にスライドして開閉する輸入住宅の象徴とも言える窓「ダブルハング」。サッシを室内側に倒してガラス外面の洗浄ができる機能もそのままに木部を薄くすることで価格を抑えた普及型商品です。



取扱説明

◆200シリーズダブルハング 連結部材

品番	ナロウマリオン価格
30	¥10,600
36	¥10,900
40	¥11,200
46	¥13,700
49	¥13,900
50	¥18,000
サッシリフト	¥4,800

◆上げ下げ窓

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	網戸価格	格子価格	セット価格	2×6用延長枠
2030	609× 914	¥85,500	¥9,500	¥15,200	¥110,200	¥19,400
2030 OBS	609× 914	¥105,000	¥9,500	¥15,200	¥129,700	¥19,400
2036	609× 1066	¥93,400	¥10,500	¥15,200	¥119,100	¥20,000
2040	609× 1219	¥101,200	¥11,500	¥15,200	¥127,900	¥20,500
2046	609× 1371	¥109,300	¥14,900	¥18,200	¥142,400	¥24,000
2049	609× 1447	¥113,100	¥15,500	¥18,200	¥146,800	¥24,300
2050	609× 1523	¥117,200	¥16,100	¥18,200	¥151,500	¥24,700
2430	711× 914	¥90,900	¥10,200	¥22,800	¥123,900	¥19,900
2436	711× 1066	¥98,800	¥11,100	¥22,800	¥132,700	¥20,500
2440	711× 1219	¥106,600	¥12,100	¥22,800	¥141,500	¥21,000
2446	711× 1371	¥114,500	¥15,700	¥27,400	¥157,600	¥24,500
2449	711× 1447	¥118,300	¥16,300	¥27,400	¥162,000	¥24,800
2450	711× 1523	¥122,300	¥16,900	¥27,400	¥166,600	¥25,200
2830	812× 914	¥96,100	¥13,000	¥27,400	¥136,500	¥20,200
2836	812× 1066	¥103,900	¥11,800	¥22,800	¥138,500	¥20,800
2840	812× 1219	¥111,800	¥12,800	¥22,800	¥147,400	¥21,300
2846	812× 1371	¥119,600	¥16,500	¥27,400	¥163,500	¥24,800
2849	812× 1447	¥123,700	¥17,100	¥27,400	¥168,200	¥25,100
2850	812× 1523	¥127,500	¥17,600	¥27,400	¥172,500	¥25,500
3030	914× 914	¥101,200	¥13,800	¥27,400	¥142,400	¥20,600
3036	914× 1066	¥109,300	¥12,500	¥22,800	¥144,600	¥21,200
3040	914× 1219	¥117,200	¥16,100	¥22,800	¥156,100	¥21,700
3046	914× 1371	¥125,000	¥17,200	¥27,400	¥169,600	¥25,200
3049	914× 1447	¥128,800	¥17,800	¥27,400	¥174,000	¥25,500
3050	914× 1523	¥132,900	¥18,400	¥27,400	¥178,700	¥25,900

- 格子は木製。
- OBS (カタガラス)。

CASEMENT

| ケースメントウィンドウ (LOW-E4、アルゴンガス仕様) |

室内側からオペレーター・ハンドルを回転させることによりサッシを開閉させます。オペレーター・ハンドルが比較的低い位置にあるため、どなたでも安全快適にサッシの開閉操作ができます。



標準ハンドル



取扱説明

◆外開き窓

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	網戸価格	格子価格	セット価格	2×4用延長枠	2×6用延長枠
CR12 L/R	444× 625	¥71,900	¥6,500	¥8,000	¥86,400	¥5,400	¥10,600
CR13 L/R	444× 925	¥96,000	¥8,600	¥12,000	¥116,600	¥6,900	¥13,700
CR13 L/R OBS	444× 925	¥119,300	¥8,600	¥12,000	¥141,600	¥6,900	¥13,700
CR135 L/R	444×1049	¥106,000	¥11,400	¥14,400	¥131,800	¥7,500	¥14,900
CR14 L/R	444×1231	¥120,900	¥12,900	¥19,100	¥152,900	¥8,400	¥16,800
CR14 L/R OBS	444×1231	¥150,100	¥12,900	¥19,100	¥182,100	¥8,400	¥16,800
CR15 L/R	444×1533	¥145,200	¥15,500	¥23,900	¥184,600	¥9,900	¥19,800
CR16 L/R	444×1838	¥169,900	¥18,100	¥28,700	¥216,700	¥13,300	¥26,600
CN13L/R	533× 925	¥103,400	¥11,100	¥14,400	¥128,900	¥7,900	¥15,700
CN135 L/R	533×1049	¥113,300	¥12,100	¥14,400	¥139,800	¥8,500	¥16,900
CN14 L/R	533×1231	¥127,900	¥13,600	¥19,100	¥160,600	¥9,400	¥18,800
CN15 L/R	533×1533	¥152,400	¥16,200	¥23,900	¥192,500	¥10,900	¥21,800
C12 L/R	625× 625	¥86,600	¥7,700	¥8,000	¥102,300	¥6,400	¥12,400
C13 L/R	625× 925	¥110,500	¥9,900	¥12,000	¥132,400	¥7,900	¥15,500
C135 L/R	625×1049	¥120,700	¥10,700	¥12,000	¥143,400	¥8,500	¥16,700
C14 L/R	625×1231	¥135,600	¥12,000	¥15,900	¥163,500	¥9,400	¥18,600
C145 L/R	625×1354	¥145,200	¥15,500	¥19,100	¥179,800	¥11,400	¥22,500
C15 L/R	625×1533	¥159,900	¥14,200	¥19,900	¥194,000	¥10,900	¥21,600
C16 L/R	625×1838	¥184,600	¥19,600	¥28,700	¥232,900	¥14,300	¥28,400
CW12 L/R 在庫限	733× 625	¥95,100	¥8,500	¥8,000	¥111,600	¥6,900	¥13,500
CW13 L/R	733× 925	¥119,500	¥10,700	¥12,000	¥142,200	¥8,400	¥16,600
CW135 L/R	733×1049	¥129,600	¥11,500	¥12,000	¥153,100	¥9,000	¥17,800
CW14 L/R	733×1231	¥144,200	¥12,800	¥15,900	¥172,900	¥9,900	¥19,700
CW15 L/R	733×1533	¥168,500	¥14,900	¥19,900	¥203,300	¥11,400	¥22,700
CW16 L/R	733×1838	¥193,200	¥20,500	¥28,700	¥242,400	¥14,800	¥29,500
CR235	869×1049	¥211,900	¥22,800	¥28,800	¥263,500	¥10,500	¥21,000
CR24	869×1231	¥241,700	¥25,800	¥38,200	¥305,700	¥11,400	¥22,900
C23	1231× 925	¥221,200	¥19,800	¥24,000	¥265,000	¥10,900	¥21,700
C235 在庫限	1231×1049	¥241,200	¥21,400	¥24,000	¥286,600	¥11,500	¥22,900
C24	1231×1231	¥270,900	¥24,000	¥31,800	¥326,700	¥12,400	¥24,800
C25	1231×1533	¥319,700	¥28,400	¥39,800	¥387,900	¥13,900	¥27,800
CW235	1447×1049	¥259,000	¥23,000	¥24,000	¥306,000	¥12,600	¥25,100
CW24	1447×1231	¥288,200	¥25,600	¥31,800	¥345,600	¥13,500	¥27,000
CW25	1447×1533	¥337,100	¥29,800	¥39,800	¥406,700	¥15,000	¥30,000
C33	1838× 925	¥297,000	¥19,800	¥36,000	¥352,800	¥15,800	¥27,800
C335	1838×1049	¥323,900	¥21,400	¥36,000	¥381,300	¥16,400	¥29,000
C34	1838×1231	¥364,000	¥24,000	¥47,700	¥435,700	¥17,300	¥30,900
C35	1838×1533	¥430,200	¥28,400	¥59,700	¥518,300	¥18,800	¥33,900

- 単窓は室外側から見て左ヒンジ(L)、または右ヒンジ(R)を指定してください。
- 格子は木製。

PICTURE

｜ピクチャーウィンドウ（LOW-E4、アルゴンガス仕様）｜

欧米では住宅のリビングルームに設けられ、外の美しい景色を、まるで額縁に納められた絵画を鑑賞するがごとく眺めるための大きな窓をピクチャーウィンドウと呼んでいます。開閉しない「はめ殺し窓」です。防虫スクリーン(網戸)は設定されていません。



取扱説明

◆はめ殺し(Fix)窓

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	格子価格	セット価格	2×4用延長枠	2×6用延長枠
CR12S/AR21S	444× 625	¥63,400	¥8,000	¥71,400	¥5,400	¥10,600
CR13S/AR31S	444× 925	¥85,800	¥12,000	¥97,800	¥6,900	¥13,700
CR135S/AR351S	444× 1049	¥95,100	¥14,400	¥109,500	¥7,500	¥14,900
CR14S/AR41S	444× 1231	¥108,500	¥19,100	¥127,600	¥8,400	¥16,800
CR15S/AR51S	444× 1533	¥131,300	¥23,900	¥155,200	¥9,900	¥19,800
CR16S/AR61S	444× 1838	¥154,000	¥28,700	¥182,700	¥13,300	¥26,600
C12S/A21S	625× 625	¥76,900	¥8,000	¥84,900	¥6,400	¥12,400
C13S/A31S	625× 925	¥99,400	¥12,000	¥111,400	¥7,900	¥15,500
C135S/A351S	625× 1049	¥108,500	¥12,000	¥120,500	¥8,500	¥16,700
C14S/A41S	625× 1231	¥122,000	¥15,900	¥137,900	¥9,400	¥18,600
C145S/A451S	625× 1354	¥131,300	¥19,100	¥150,400	¥11,400	¥22,500
C15S/A51S	625× 1533	¥144,800	¥19,900	¥164,700	¥10,900	¥21,600
C16S/A61S	625× 1838	¥167,500	¥28,700	¥196,200	¥14,300	¥28,400
CW12S/AW21S	733× 625	¥85,100	¥8,000	¥93,100	¥6,900	¥13,500
CW13S/AW31S	733× 925	¥107,100	¥12,000	¥119,100	¥8,400	¥16,600
CW135S/AW351S	733× 1049	¥116,800	¥12,000	¥128,800	¥9,000	¥17,800
CW14S/AW41S	733× 1231	¥130,200	¥15,900	¥146,100	¥9,900	¥19,700
CW15S/AW51S	733× 1533	¥152,600	¥19,900	¥172,500	¥11,400	¥22,700
CW16S/AW61S	733× 1838	¥175,700	¥28,700	¥204,400	¥14,800	¥29,500
P4030/P3040	1231× 925	¥131,800	¥28,700	¥160,500	¥10,900	¥21,700
P4035/P3540	1231× 1049	¥149,000	¥28,700	¥177,700	¥11,500	¥22,900
P4040	1231× 1231	¥173,800	¥38,200	¥212,000	¥12,400	¥24,800
P4050/P5040	1231× 1533	¥214,600	¥47,800	¥262,400	¥13,900	¥27,800
P4060/P6040	1231× 1838	¥256,400	¥57,300	¥313,700	¥17,300	¥34,600
P5050	1533× 1533	¥255,700	¥59,700	¥315,400	¥17,000	¥33,900
P6030/P3060	1838× 925	¥214,600	¥43,000	¥257,600	¥15,800	¥40,700
P6035/P356	1838× 1049	¥231,400	¥43,000	¥274,400	¥16,400	¥29,000

- 格子は木製。
- はめ殺し窓(Fix)につき網戸はありません。
- 全ての窓は90度反転してご使用できます。

AWNING

| オーニングウィンドウ (LOW-E4、アルゴンガス仕様) |

窓室内側のオペレーターハンドルを回転させることによって下から上方へ突き上げるように開きます。雨天でも雨水を入れないようにして換気することができますので、キッチン等での使用に便利です。



◆突き出し窓

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	網戸価格	格子価格	セット価格	2×4用延長枠	2×6用延長枠
AR21	625× 444	¥81,600	¥7,000	¥8,000	¥96,600	¥5,400	¥10,600
A21	625× 625	¥96,000	¥8,200	¥8,000	¥112,200	¥6,400	¥12,400
A21 OBS	625× 625	¥118,900	¥8,200	¥8,000	¥135,100	¥6,400	¥12,400
AW21	625× 733	¥104,500	¥8,900	¥8,000	¥121,400	¥6,900	¥13,500
AN31	925× 533	¥112,400	¥9,600	¥14,400	¥136,400	¥7,900	¥15,700
A31	925× 625	¥119,800	¥10,200	¥12,000	¥142,000	¥7,900	¥15,500
AW31	925× 733	¥128,300	¥13,100	¥12,000	¥153,400	¥8,400	¥16,600
A335	925× 1047	¥153,500	¥15,600	¥21,500	¥190,600	¥10,900	¥16,700
AN351	1049× 533	¥129,700	¥12,500	¥14,400	¥156,600	¥8,500	¥16,900
A351	1049× 625	¥122,400	¥13,200	¥12,000	¥147,600	¥8,500	¥16,700
AN41	1231× 533	¥136,700	¥14,000	¥19,100	¥169,800	¥9,400	¥18,800
A41	1231× 625	¥144,400	¥14,700	¥15,900	¥175,000	¥9,400	¥18,600
AP42V	1231× 1231	¥192,600	¥19,500	¥38,200	¥250,300	¥12,400	¥24,800

- OBS (カタガラス)。
- 格子は木製。

◆ケースメント・オーニング・ピクチャー (左右連結・上下連結) 連結部材

品番	高さ(mm)	ナロウマリオン価格	サポートマリオン価格
C2/A2	613	¥7,900	※C6用を 現場でカットして ご使用下さい。
C3/P30/A3	913	¥10,000	
C35/P35/A35	1,037	¥10,800	
C4/P40/A4	1,219	¥12,200	
C45/P45	1,341	¥14,200	
C5/P50/A5	1,521	¥15,200	
C6/P60/A6	1,826	¥16,400	¥14,400

- AR1、AN1、CR1、CN1の連結部材はC2/A2をカットの上ご使用ください。
- AW1、CW1の連結部材はC3をカットの上ご使用ください。



取扱説明



FRENCH-WOOD GLIDING PATIO

| フレンチウッドグライディングパティオドア (LOW-E4、アルゴンガス仕様) |

室内側に木目が出る暖かみあるフレンチ・スタイルのテラスドア。ハイパフォーマンス断熱複層ガラスを採用、高い断熱効果と採光性が両立。ドア・パネルは戸車で敷居レールの上を滑らかに走行します。テラスやベランダへの出入り口に使用します。FWG2968S、FWG3368S、FW4368Sは開閉しないサイドライトです。(現場組立品)

Andersen[®] WINDOWS・DOORS **AW**



◆片引きテラスドア

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	網戸価格	格子価格	セット価格
FWG2968 S	832×2032	¥327,900	—	¥58,300	¥386,200
FWG3368 S	984×2032	¥361,400	—	¥58,300	¥419,700
FWG4368 S	1289×2032	¥428,500	—	¥77,700	¥506,200
FWG5068 L/R	1524×2032	¥666,800	¥61,400	¥116,600	¥844,800
FWG6068 L/R	1829×2032	¥718,200	¥66,200	¥116,600	¥901,000
FWG8068 L/R 在庫限	2438×2032	¥836,700	¥75,800	¥155,400	¥1,067,900
FWG10068-4	2991×2032	¥1,299,500	※ ¥155,600	¥233,200	※ ¥1,688,300
FWG12068-4	3600×2032	¥1,433,400	※ ¥165,200	¥233,200	※ ¥1,831,800

- 本体価格は4方枠、ドア、金物込みの価格です。
- 開閉式本体には標準部材としてプラス色取手等ドア金物を含みます。
- ※網戸2枚と網戸用方立てを含みます。
- L/Rの表示があるものは、外から見て右ドア開閉(R)または、左ドア開閉(L)をお選びください。
- 格子は木製。



組立方法



200 SERIES GLIDING PATIO

Andersen[®] WINDOWS • DOORS **AW**



| 200シリーズグライディングパティオドア (LOW-E、アルゴンガス仕様) |

室内側に木目が出る温かみあるテラス・ドア。遮光性に優れており、テラスやベランダへの出入口におすすめです。(200シリーズとは、框の幅を小さくした普及商品です。)



注意:標準ハンドルはストーン色(グレー)です

◆片引きテラスドア

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	網戸価格	格子価格	セット価格
GD2968S	832×2032	¥271,300	—	¥49,500	¥320,800
GD3368S	984×2032	¥296,400	—	¥49,500	¥345,900
GD4368S	1289×2032	¥346,800	—	¥65,900	¥412,700
GD5068 L/R	1524×2032	¥472,400	¥61,400	¥99,000	¥632,800
GD6068 L/R	1829×2032	¥507,000	¥66,200	¥99,000	¥672,200
GD8068 L/R	2438×2032	¥592,100	¥75,800	¥131,800	¥799,700

- 本体価格は4方枠、ドア、金物込みの価格です。
- 標準金物(ハンドル)はストーン色ですが、FWGと同じガラス色に変更可。(追加価格53,000円)
- L/R表示があるものは、外から見て右ドア開閉(R)または、左ドア開閉(L)をお選びください。
- 格子は木製。



組立方法

発注に関して ● マークの商品は全品受注発注。納期は約100～130日
(詳細はお問合わせください。)

「図面集」は当社Webサイトの「カタログ・図面ダウンロード」ページよりご参照ください。

FRENCH-WOOD HINGED PATIO

Andersen WINDOWS・DOORS **AW**

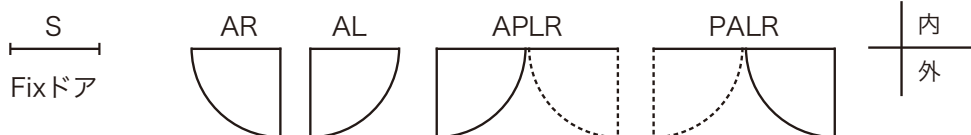


| フレンチウッドヒンジドパティオドア (LOW-E4、アルゴンガス仕様) |

ドアパネル室内側の「クリアーパイン材」の木目が、自然な雰囲気を醸し出す「フレンチ・テラスドア」。「ハイパフォーマンス断熱複層ガラス」を採用、高い断熱性能をもち採光性にも優れています。ドアパネルはヒンジ（蝶番）によりなめらかに開閉し、室外側にむかって開くことができます。テラスやベランダへの出入り口に使用します。



<開閉方式>



◆外開きテラスドア **全品受注発注品**

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	網戸価格	格子価格	セット価格	2×6用延長枠
FWOD2768 S	787×2032	¥573,200	—	¥58,200	¥631,400	¥20,900
FWOD2768 AR/AL	787×2032	¥640,200	¥178,300	¥58,200	¥876,700	¥20,900
FWOD2968 S	838×2032	¥687,700	—	¥58,200	¥745,900	¥21,100
FWOD2968 AR/AL	838×2032	¥755,300	¥196,600	¥58,200	¥1,010,100	¥21,100
FWOD3168 S	940×2032	¥450,800	—	¥58,200	¥509,000	¥21,600
FWOD3168 AR/AL	940×2032	¥519,600	¥233,200	¥58,200	¥811,000	¥21,600
FWOD5068 APLR/PALR	1524×2032	¥1,026,300	¥292,100	¥116,400	¥1,434,800	¥24,100
FWOD5468 APLR/PALR	1626×2032	¥1,036,800	¥300,000	¥116,400	¥1,453,200	¥24,600
FWOD6068 APLR/PALR	1829×2032	¥1,057,600	¥315,800	¥116,400	¥1,489,800	¥25,500

- 全て外開き仕様です。
- 本体価格は4方枠、ドア、金物込みの価格です。
- 開閉式本体には標準部材としてプラス色取手等ドア金物を含みます。
- 網戸は全てロール引込式。(全品受注発注品)
- 格子は木製。

発注に関して ● 納期は約130～160日



CTC1、CTCW1の格子形状

CIRCLE TOP

| サークルトップウィンドウ (LOW-E4、アルゴンガス仕様) |

建物の外観をより魅力的にみせる半円窓。ケースメントやダブルハングのトップに組合わせて新しいデザインの窓を提案します。開閉しないはめ殺しの窓です。



◆半円窓

品番	開口寸法(幅mm×高さmm)	本体価格	格子価格	セット価格	連結用部材	2×6用延長枠
CTC1 在庫限	625× 378	¥260,800	¥58,100	¥318,900	¥6,800	¥16,200
CTCW1 在庫限	733× 432	¥308,600	¥69,800	¥378,400	¥8,900	¥21,100
CTC2	1232× 681	¥415,600	¥116,100	¥531,700	¥10,200	¥23,800
CTCW2 在庫限	1448× 788	¥470,900	¥116,100	¥587,000	¥11,800	¥26,500
CTC3 在庫限	1838× 984	¥581,600	¥174,200	¥755,800	¥14,800	¥20,600
CTN20 在庫限	664× 400	¥255,800	¥90,200	¥346,000	¥6,000	¥51,200
CTN24 在庫限	765× 451	¥279,900	¥90,200	¥370,100	¥6,500	¥54,800
CTN28 在庫限	867× 502	¥304,100	¥90,200	¥394,300	¥7,000	¥58,400
CTN30 在庫限	968× 552	¥328,600	¥108,300	¥436,900	¥7,500	¥62,000

- 本体価格は標準部材込みの価格です。
- 標準部材として延長枠、ケーシング、プリンスブロックを含みます。
- 連結用部材はナロウマリオン(連結部品)仕様価格です。
- CTC、CTCWの2×6延長枠の価格は、差額を表記しております。
- 格子は木製。

発注に関して ● 在庫限 マークの商品は全品受注発注。納期は約100～130日
(詳細はお問合わせください。)

「図面集」は当社Webサイトの「カタログ・図面ダウンロード」ページよりご参照ください。

省エネ基準適否に係る性能データ等

Andersen 木製窓

品番	熱貫流率 [W/(㎡・k)]	日射熱 取得率	耐風圧	気密性	水密性
TWダブルハング	1.79	0.43	S-4	A-4	W-2
200シリーズダブルハング	1.90	0.43	S-4	A-4	W-2
ケースメント	1.62	0.43	S-6	A-4	W-4
オーニング	1.62	0.43	S-5	A-4	W-3
ピクチャー	1.34	0.42	S-7	A-4	W-4
FWGパティオドア	1.72	0.42	S-6	A-4	W-3
200シリーズパティオドア	1.79	0.42	S-5	A-4	W-3
PSパティオドア	1.52	0.42	S-5	A-4	W-3
FWOD外開きパティオドア	1.72	0.42	S-6	A-4	W-3

日射遮蔽型

断熱性能:JIS A 4710 による試験結果
日射熱取得率:JIS R 3106 による試験結果
(一財)建材試験センターでの試験

Distinction 玄関ドア

品番	片開き (シングルドア)		両開き (親/親)	
	熱貫流率 [W/(㎡・k)]	日射熱 取得率	熱貫流率 [W/(㎡・k)]	日射熱 取得率
34UF	1.73	0.40	1.73	0.40
46CF	1.22	0.40	1.22	0.40
46G	1.22	0.44	1.22	0.44
46MF	1.73	0.40	1.73	0.40
D39C/D39G	1.22	0.43	1.22	0.43
ADELAID/49C	1.73	0.40	1.73	0.40
LEXINGTON	1.73	0.40	1.73	0.40
NIAGARA	1.73	0.40	1.73	0.40
CANTERBURY	1.73	0.40	1.73	0.40
PINEHURST	1.73	0.42	1.73	0.42
DIAMOND	1.22	0.40	1.22	0.40
ARTESANO	1.22	0.40	1.22	0.40
68/63	1.22	0.039	1.22	0.039
68AB	1.22	0.40	1.22	0.40
S19G	1.50	0.43	1.50	0.43
S19G-OBS	1.50	0.42	1.50	0.42
S31V/S31/S31G	1.73	0.43	1.73	0.43

日射遮蔽型

日射遮蔽型

品番		両開き (親/子)		片袖 (親/子<FIX>)	
親ドア	子ドア	熱貫流率 [W/(㎡・k)]	日射熱 取得率	熱貫流率 [W/(㎡・k)]	日射熱 取得率
34UF	SS34WF	1.73	0.40	1.80	0.40
46CF	SS12EF	1.22	0.40	1.80	0.40
46MF	SS12EF	1.73	0.40	1.80	0.40
ADELAID	ADELAID	1.73	0.40	1.80	0.40
LEXINGTON	LEXINGTON	1.73	0.40	1.80	0.40
NIAGARA	NIAGARA	1.73	0.40	1.80	0.40
CANTERBURY	CANTERBURY	1.73	0.40	1.80	0.40
PINEHURST	PINEHURST	1.73	0.42	1.80	0.42
DIAMOND	DIAMOND	1.22	0.40	1.80	0.40

日射遮蔽型

日射遮蔽型

レクサンド 玄関ドア

品番	熱貫流率 [W/(㎡・k)]	日射熱 取得率
T1、(ガラスなし)	0.84	—
T10G、V10G、T6G、T50G、V52G	1.20	0.71
V22G、V1-GR、T1-GR	1.20	0.71
PT11-G、PV11-G	1.20	0.71
SDJTH、SDJVH	1.20	0.71

日射取得型

断熱性能:ISO 10077-1 によるシュミレーション計算結果
日射熱取得率:EN410 によるシュミレーション計算結果
(一財)建材試験センターでの試験