



株式 山崎建設  
会社 YAMASAKI CONSTRUCTION .Ltd

# 標準仕様書

## (長期優良・ZEH標準仕様)

### ① 外部仕様



2025.11改編



# コロニアルグラッサ

耐熱性グレード ★★★★ 色10年保証	保証 製品 本体	厚み 5.2mm	1坪当たりの重量 約68kg
---------------------------	----------------	-------------	-------------------

表示マークについて詳しくはP7を参照してください。

本体価格 希望小売価格

**19,580**円/坪(税抜**17,800**円/坪) **979**円/枚(税抜**890**円/枚)

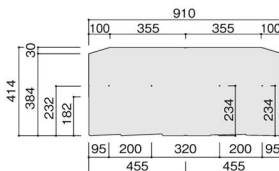
一般名称	適用地域	不燃材料認定番号	屋根30分耐火構造(詳しくはP177)	■地区別本体品番末尾 詳しくは P10
平形屋根用スレート⑤5.2 (一文字)	一般施工地域 積雪施工地域 施工不可地域 ○ ○ ×	NM-2093	FP030RF-1935-1 平成12年建設省告示第1399号 (硬質木片セメント板18mm以上) (平成30年改正)	<div> <div>*=G</div> <div>*=W</div> <div>*=AW</div> </div>

和から洋まで。伝統からモダンまで。  
どんなスタイルにも合う横一文字葺き。

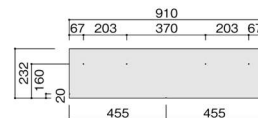
グラッサ・ボルドーレッド

## ■形状図

◎本 体 (5.2mm厚)



◎Gスターター(軒板) (5.2mm厚)

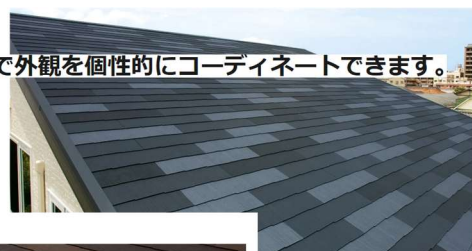


地域・基準については	周辺部材については	保証については	シャッフルカラー梱包
P162・174～179	P121～146	P57	P115

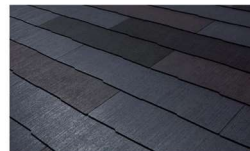
■カラーバリエーション 屋根材本体色に対応(推奨)する役物色は P120「役物推奨色対応表」をご確認ください。



シャッフルカラー  
オリジナルのデザインで外観を個性的にコーディネートできます。



## コロニアルグラッサ・シャッフル



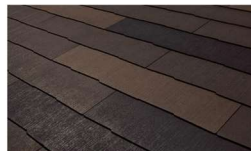
### ① 石板ミックス

グラッサ・ブラック/グラッサ・ピュアブラック/  
グラッサ・ココナツブラウン  
(混ぜ比率 2:1:1)



### ② ユーロミックス

グラッサ・メロウオレンジ/グラッサ・プロヴァンスベージュ/  
グラッサ・ユーロレッド  
(混ぜ比率 2:1:1)



### ③ シダーミックス

グラッサ・ウォルナットブラウン/グラッサ・ココナツブラウン/  
グラッサ・グラスブラウン  
(混ぜ比率 2:1:1)

・写真のイメージと置きあがりは異なります。施工の順序によって実際の仕上がりが変わりますことをご了解ください。



左記以外の組み合わせは  
上記QRからシミュレーション可能



# トーカイカラー SGL・15

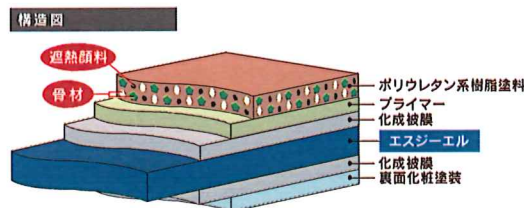
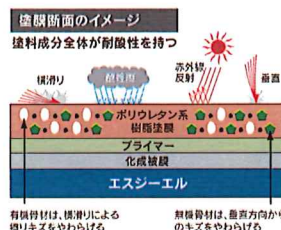
## いぶき

耐酸性雨・耐摩耗性・遮熱性塗装鋼板

高耐食性<sup>UP!!</sup> 耐酸性 耐摩耗性 遮熱性  
クロメートフリー対応可

穴あき保証 25年 塗膜保証 15年

酸性雨に強く、耐摩耗性と遮熱性に加え、原板にエスジーエル<sup>®</sup>を採用することにより、さらに耐食性を強化しました。又、環境に配慮したクロメートフリーの対応も可能です。



海岸沿いの保証

海岸から500m以遠で  
**穴あき25年保証**  
海岸から1km以遠で  
**塗膜15年保証**  
(ワレ、ハガレ)

※沖縄・離島およびクロメートフリーについては別途相談。

塗装鋼板のニュースタンダードとして、多目的な用途に使用可能です。

高耐食性<sup>UP!!</sup>

原板にエスジーエルを採用することにより、さらに耐食性を強化しました。

腐食性試験



トーカイカラー SGL・15いぶき



トーカイカラー GL・15いぶき

■試験方法  
JIS H 8502  
塩水噴射 2h 5%NaCl・35±1℃  
乾燥 4h 60±1℃・20~30%Rh  
塩漬 2h 50±1℃・95%Rh以上  
サイクル数 250サイクル

■試験結果  
複合サイクル試験 (JIS H 8502) の結果、  
端面のフクレ・白錆が小さく、  
従来の塗装ガルバリウム鋼板に高い  
耐食性を有しています。

耐摩耗性

塗膜に有機骨材と無機骨材をダブル添加することで耐キズ付き性が向上。  
横滑りのキズ付きに加え、垂直方向からのキズ付き防止にも効果を発揮します。

試験項目	トーカイカラー SGL・15いぶき	従来ポリエステル塗料製品
鉛筆硬度	破壊 4H	2H
テーパー摩耗	1000回転 15mg	32mg
落砂試験	下地露出 30L	17L
コインスクラッチ	10円玉 ○	△
90°スクラッチ	キズ 5	3

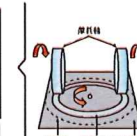
テーパー摩耗試験 片端1kg可重



減耗量:15mg



減耗量:32mg



■塗膜に接した物質が擦れる際の  
摩耗性を評価する方法  
1. 回転盤の上に試験体をのせ、回転を始める。  
2. 摩耗輪 (研削盤が付いている) はそれぞれ  
1kgの負荷をかける。  
3. 試験体と摩耗輪が擦れ合い、円心円状に  
摩耗跡が形成される。  
4. 試験前後の試験体の重量を比較し、  
その差を摩耗量とする。  
通常1000回転させ測定する。

落砂試験

■空中から落下してくる物質 (砂埃など)  
による塗膜やガラスなどの平面の  
摩耗性を試験する方法。  
■塗膜試験時の場合、右の装置の上部のジョ  
ウコウからクイック (4号) を投入し、砂を試験体  
に落下させる。そして塗膜下の層が露出した  
時の目の落下量 (L) で評価する。



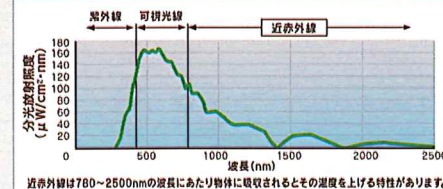
○上表の試験結果は、弊社試験室での試験データであり、保証値ではありません。

※2枚の試験体の表面同士を合わせ、力を入れて、その状態のまま、90°回転させる。塗膜と塗膜を擦り合わせ、キズの発生を判定する方法。数値は5段階評価、5が最も良い値を示す。

遮熱性

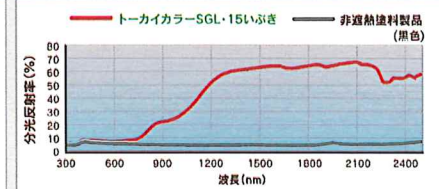
塗膜に赤外線を反射する顔料を採用したことで、鋼板温度の上昇を抑制します。

太陽の分光放射強度



近赤外線は780~2500nmの波長にあり物体に吸収されるとその温度を上げる特性があります。

分光反射率



クロメートフリー対応可

環境に配慮したクロメートフリーにも対応可能。ご注文の際にご相談下さい。

- クロメートフリー仕様では色記号の末尾に「CF」が付きます。
- 裏面は2コート仕様になります。

SGL・エスジーエル<sup>®</sup>は日鉄金鋼板(株)の登録商標です。



耐酸性雨・耐摩耗性・遮熱性塗装鋼板

トイカラー SGL<sup>®</sup>・15  
いぶき

カラーサンプル〈標準色〉

エスジーエル  
トイカラー SGL<sup>®</sup>・15  
いぶき

酸性雨に強く、耐摩耗性と遮熱性に加え、原板にエスジーエル<sup>®</sup>を採用することにより、さらに耐食性を強化しました。

又、環境に配慮したクロメートフリーの対応も可能です。

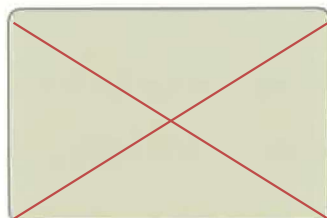
エスジーエル\SGL<sup>®</sup>は日鉄鋼板(株)の登録商標です。



裏面コート

裏面の色は印刷と若干異なります。

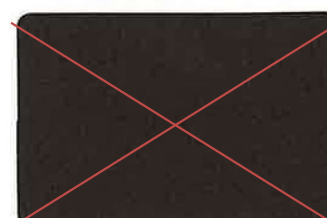
日射反射率40%以上を達成かつ  
明度40以下のものは、  
JIS G 3322 5類適用品です。(\*表記)



SGE-24 (ベージュ)



SGE-29 (サンドホワイト)



SGE-19 (メタリックブラウン)



SGE-86 (シルバーブラック)



SGE-83 (シルバー)



SGE-82 (シャンパンゴールド)



SGE-38 (ロクショウ)



\*SGE-71 (ブラウン)



SGE-85 (ギングロ)



\*SGE-31 (モスグリーン)



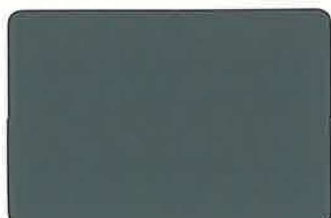
\*SGE-47 (ライトブルー)



\*SGE-48 (濃紺)



SGE-61 (ブラック)



SGE-59 (グレー)



SGE-12 (リュウキュウオレンジ)



\*SGE-14 (アンバーレッド)



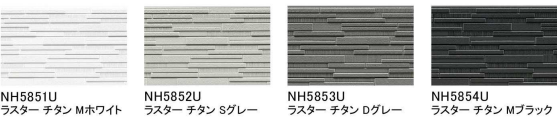
\*SGE-64 (ダークブラック)

× 選択不可



ラスタータイル

縦横



伊賀在庫品 この商品は配送地域により、他の商品と比べて配送日数がかかる場合があります。納期のご確認を弊社営業所までお願いします。

コンポジション

縦横



アーバンシダー18

縦横



エーデルウッド

縦横



セフィロウッド18

縦横



メッシュライン

縦横



エクラス

縦横



レスティ

縦横



ラウンドウェーブ

縦横



インペリアル

縦横



焼杉調 深炭(フカズミ)浅炭(アサズミ)

縦横





18 mm厚      ネオロック・光セラ18

ホルム18

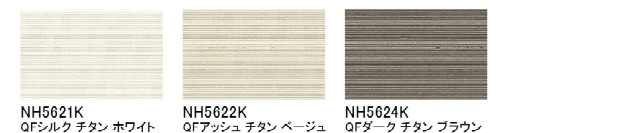
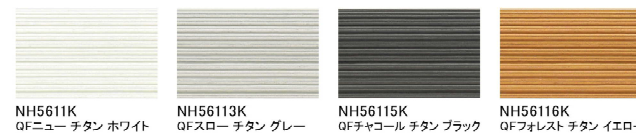
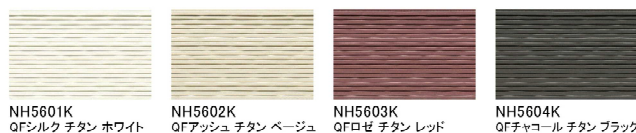
縦横

キャストストライプ18

縦横

ニティ18

縦横



カルナック18

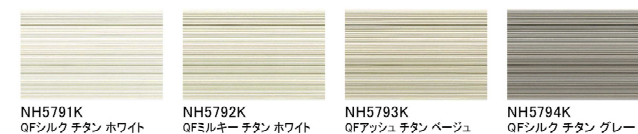
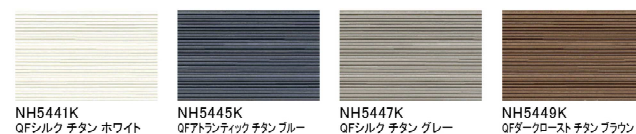
縦横

モダンスリット18

縦横

シュトラール18

縦横



シンプルストライプ18

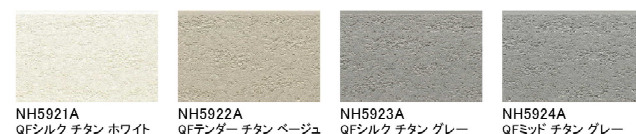
縦横

カンタービレ

縦横

フィオット18

縦横





# 軒天材30 / 軒天材用通気見切り縁 BM2 / ウォールライン・親水（釘留め専用）

## 軒天材30

外観の高級感を際立たせる木目調、幅広いスタイルにマッチするエンボス調をラインナップ。



軒天材30（木目調・ベージュ）

### カラーバリエーション

材質：パレブ系繊維強化繊維入り難燃ポリスチレン樹脂

### 木目調

すっきりとした直線的な木目模様が美しいデザイン



### ■軒天材30（30分準耐火構造（軒裏）対応商品）10尺品

	木目調			
色名	ベージュ	ブラウン	ブラック	グレー
品番	L3Y2461WK	L3Y2462WK	L3Y2463WK	L3Y2464WK

### ■軒天材30（30分準耐火構造（軒裏）対応商品）5尺品

	木目調			
色名	ベージュ	ブラウン	ブラック	グレー
品番	L3Y2461W5K	L3Y2462W5K	L3Y2463W5K	L3Y2464W5K

品名	表面仕様	不燃材料	30分準耐火構造（軒裏）※
本製品	遮熱品（準色アクリルエマルジョン）	NW-5237（1）	QF030RS-0280（軒天材30） QF030RS-0389（軒天材45）
エッジ材	遮熱品（準色アクリルエマルジョン）		QF045RS-0300（軒天材45）

※軒裏の30分・45分準耐火構造認定は本下地のみに対応しています。

### 防火性能

・軒天材30シリーズは不燃材料です。

・30分準耐火構造（軒裏）を取得。

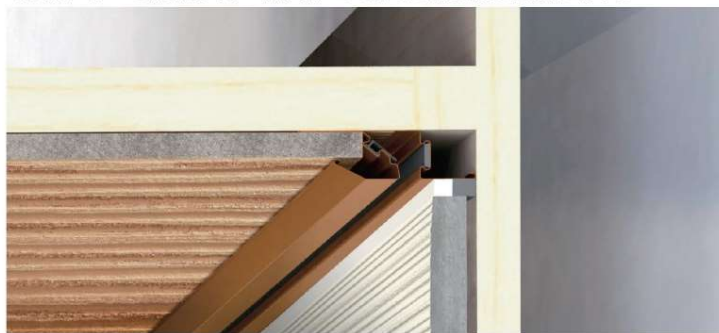
・火に強く優れた耐久性で、安心・安全に住まいを支えます。

※鋼製下地の防耐火構造認定は取得しておりませんが、鋼製下地の場合は、認定が不要な建築物にのみご使用いただけます。施工仕様に関しては「外壁材設計施工マニュアル」の最新版をご参照ください。

	重量	比重	厚み
軒天材30	(10尺品) 約43kg/枚 (5尺品) 約22kg/枚	約1.1	12mm

## 軒天材用通気見切り縁 BM2



軒天材ライト30と軒天材ライト45、軒天材30に対応した軒天材用通気見切り縁です。



### 特徴

- ・有効開口面積は100cm<sup>2</sup>/m、妻側のけらばにも使用でき、建物の全周に必要な換気量が確保できます。
- ・30分準耐火構造（軒裏）を取得。
- ・6色のカラーバリエーションで、ケイミュー軒天材の色調に合わせた組み合わせが可能。

### ■カラーバリエーション

色名	ブラック	ホワイト	ブラウン	ライトブラウン	ダークブラウン	アーバングレー
色番号	N1	N2	N3	N4	N5	N6
本体外觀						
対応商品	軒天材30	木目調	ベージュ			
			ブラウン			
			ブラック			
			グレー			

### ■商品一覧（\*\*は色番号）

品名		本体（有効開口面積100cm <sup>2</sup> /m）	
		発泡材あり	発泡材なし
形状・寸法			
		品番	B2861**

【対応する認定区分と商品の組合せ】

認定区分	30分準耐火構造	45分準耐火構造
認定番号	QF030RS-0280	QF030RS-0389
運用軒天材	軒天材ライト30	軒天材30
発泡材の有無	ありまたはなし	あり

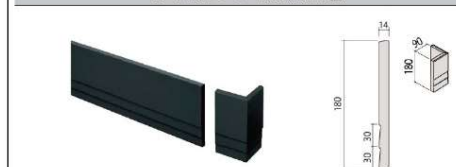
※軒裏の30分・45分準耐火構造認定は本下地のみに対応しています。

【色番号（\*\*）】

- N1:ブラック
- N2:ホワイト
- N3:ブラウン
- N4:ライトブラウン
- N5:ダークブラウン
- N6:アーバングレー

## ウォールライン・親水（釘留め専用）

ボード180A・コーナー180A（180mm幅）



	本体	コーナー
サイズ（mm）	14×180×3030	14×180×90（内寸）
重量	約8.0kg/本	約0.6kg/本

### ■カラーバリエーション





## サーフェスケア FS-I型

**アイアン** ★★  
 吊具ピッチ 1m 対応  
 内継手 高排水

※1 一般地域で積雪30cm以内の場合

「シビルスケアPC50」を100とした概算指数  
 (詳細は18ページをご参照ください。)

121

詳細はHPを  
ご確認ください。

排水システム図



■カラーバリエーション ※たてといはS30を使用



MQS0130 ミルクホワイト



MQS1130 パールグレー(しろ)



MQS5130 しんちゃ



MQS6130 ブラック

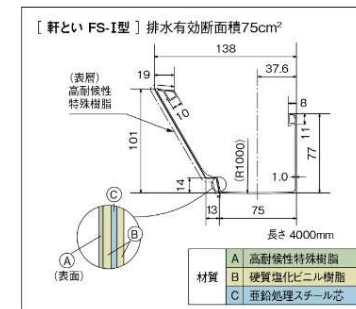


MQSX130 モダンベージュ



MQSD130 オークグレー

■寸法図(単位:mm)

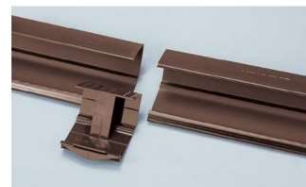


## 住宅用雨とい部材

## 角形状のたてとい

S30

★★

KBP0261K  
ミルクホワイトKBP1261K  
パールグレー(しろ)KBP5261K  
しんちゃKBP6261K  
ブラックKBPD261K  
オークグレーKBPX261K  
モダンベージュKBPZ261K  
オークブラウン継ぎ目が目立ちにくい  
「内パッチン式」軒継手。「内パッチン式」の採用により、施工後の  
雨といの継ぎ目が目立ちなくなりました。外曲りにも継ぎ目が目立ちにくい  
「内パッチン一体式」を採用。外曲りは軒といと同じ多段形状のデザインにより、  
軒といの連続性が保たれます。吊具ピッチ1mを可能にした  
ポリカーボネート吊具。高強度で、耐寒性にも優れた当社ポリカーボネート  
吊具を採用。積雪や強風にもたわみなく、高強度  
の軒といとあわせて1mピッチの施工が可能です。※一般地域で積雪30cm以内の場合。  
※当社純正ポリカーボネート<高強度タイプ>の場合。外観を損わない  
内吊り方式の吊具。外から見えない内吊り方式の吊具を採用。  
スッキリとした軒先ラインを演出します。

ツヤを抑えた質感で、軒先に溶け込み、美しく納まります。

流れるような水平ラインを持つ表面仕  
上げ。屋根の水平ラインと軒といが同  
化し、まるで化粧隠しのようなすっき  
りとした印象を与えます。

流れるような水平ラインが特長



# 断熱玄関ドア ヴェナート

## Venato D30



【表示価格】 部材標準販売価格

- 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。
- 表示価格は税抜き価格です。消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、現場搬入費、施工費等は含まれていません。
- 表示価格は画像のハンドルの価格が含まれています。ハンドル設定により価格が異なる場合があります。

## 充実の性能・機能。

玄関ドアに求められる基本性能を備えながら、安心・快適性にも配慮しています。



※写真はスマートコントロールキー ピタットキー（AC100V 式）になります。

## 通風、防犯配慮機能で暮らしがさらに快適に。

快適さをプラスする通風機構で生活シーンに合せ、玄関の通風・換気が可能になります。またしっかり固定する鎌錠やロック機構により安心です。



通風機構使用時

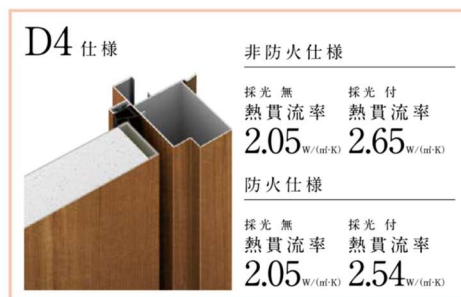
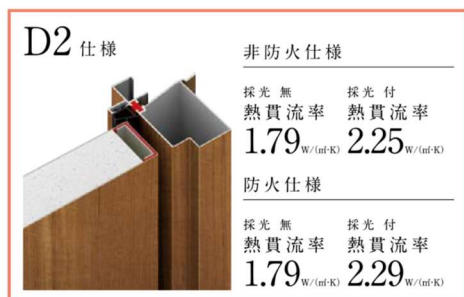
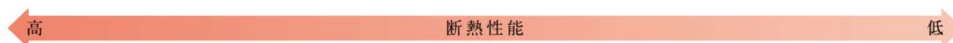


ロック機構使用時

## 断熱性能

今も、これからも、快適な住まいのために。断熱ドアをおすすめします。

窓やドアから出入りする熱は、屋根や外壁よりもはるかに大きな割合を占めています。開口部を断熱化すると冬は暖房の効きが良くなり、夏は熱流入を軽減できるため、部屋の居心地が快適になると共に、冷暖房費も節約できます。断熱性能の異なる3つの仕様をご用意していますので、ご希望の断熱性能をお選びください。

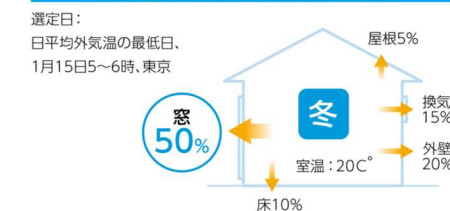


※デザインによって熱貫流率が異なります。

夏に流入する熱の割合 外気温 34.1℃



冬に流出する熱の割合 外気温 -0.8℃



※シミュレーション結果は、算出条件に基づいた結果であり、保証するものではありません。また、今後評価基準、算出基準、条件等の変更により数値が変動する可能性があります。

【算出条件】 解析No: 00087  
 ■使用ソフト: AE-5m/Heat (建築の断熱環境シミュレーションプログラム) / (株) 建築環境ソリューションズ ■気象データ: [拡張アメダス気象データ] 2020年標準年 / (株) 気象データシステム  
 ■住宅モデル: 2階建て/延床面積120.08㎡/開口部面積32.2㎡ (4～8地域) [平成25年省エネルギー基準に準拠した算定・判断の方法及び解説B住宅] 標準住戸のプラン  
 ■断熱: 平成28年省エネルギー基準レベル相当 ■窓種: アルミサッシ (複層ガラス (A8未満))



# 断熱玄関ドア ヴェナート

## Venato D30



[表示価格] 部材標準販売価格

- 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。
- 表示価格は税抜き価格です。消費税、ガラス代（ガラス組込商品を除く）、組立代、現場搬入費、施工費等は含まれていません。
- 表示価格は画像のハンドルの価格が含まれています。ハンドル設定により価格が異なる場合があります。



JJ  
KG  
BE  
KE  
DP  
YA  
XP  
BJ

N05N ポケットキー 洋風カーブ  
XP ココナッツチェリー D2



KG  
BE  
KE  
DP  
YA

N08N ポケットキー ストレート  
YA ステインウォールナット D2



KG  
BE  
KE  
YA  
XP  
BJ  
Z4

N17N ポケットキー ストレート  
BE マキアートバイン D2



H2 KG  
H2 KE  
H2 YA  
H2 WG  
H2 XP  
H2 LU  
H2 KR  
S1  
H2

F03N ポケットキー ストレート  
KR ルビーレッド D2



H2 KG  
H2 KE  
H2 YA  
H2 WG  
H2 XP  
H2 LU  
H2 KR  
S1  
H2

F06N ポケットキー ストレート  
H2/KE キャラメルチーク D2



JJ  
KG  
BE  
KE  
AM  
DP  
YA  
WG  
XP  
BJ  
QS  
B7 A8  
B7 AF  
B7 HV  
Z4  
H2 LU  
H2 KR  
S1  
H2  
B7 K5

F11N ポケットキー ストレート  
Z4 ディープグレイ D2



KG  
KE  
AM  
YA  
WG  
XP  
H2  
B7 K5

C05N ポケットキー ストレート  
KG ナチュラルオーク D2



KG  
KE  
AM  
YA  
WG  
XP  
H2  
B7 K5

C07N ポケットキー ストレート  
XP ココナッツチェリー D2



KG  
KE  
AM  
YA  
WG  
XP  
Z4  
H2  
B7 K5

C09N ポケットキー ストレート  
AM ダーゼリンウォールナット D2



JJ  
KE  
AM  
YA  
QS

E03N ポケットキー ストレート  
QS オリーブグリーン D2



JJ  
KG  
BE  
KE  
DP  
YA  
XP  
BJ

E09N ポケットキー 洋風カーブ  
DP ガナッシュウォールナット D2



JJ  
KG  
BE  
KE  
DP  
YA  
XP  
BJ

E10N ポケットキー 洋風カーブ  
BJ アイスブルーノーチェ D2

JJ パニラ ウォールナット	KG ナチュラル オーク	BE マキアート バイン	KE キャラメル チーク	AM ダーゼリン ウォールナット	DP ガナッシュ ウォールナット	YA ステイン ウォールナット	WG 桑炭 (クワダン)	XP ココナッツ チェリー	BJ アイスブルー ノーチェ	QS オリーブ グリーン	A8 スモーク ヒッコリー	AF ガトー アカシア	HV ビター ストーン	Z4 ディープ グレイ	LU サファイア ブルー	KR ルビー レッド	S1 ピュア シルバー	H2 ブラチナ ステン	K5 カーム ブラック
----------------------	--------------------	--------------------	--------------------	------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------	---------------------	----------------------	--------------------	---------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------

※ドアデザインによって選べるカラーが異なります



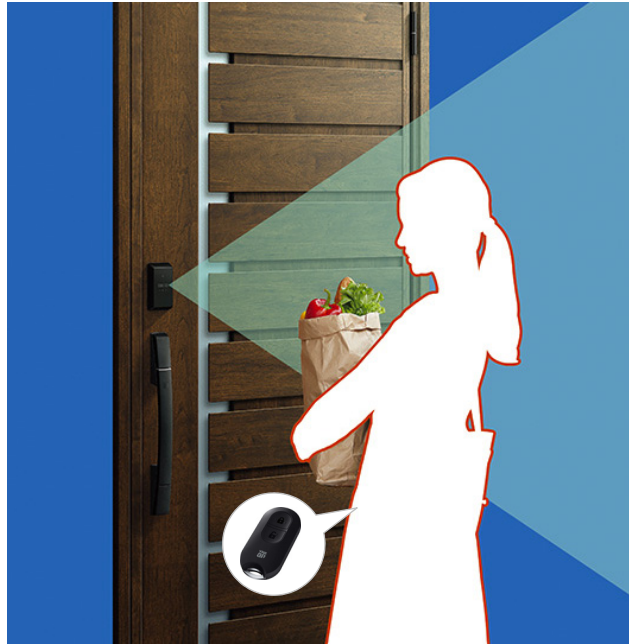
# 断熱玄関ドア ヴェナート D30 3つのスマートコントロールキー



毎日使う玄関をもっと便利に、もっと快適に。簡単操作なのに、安心も備えた便利な機能。



顔認証キー



リモコンキーを携帯して、顔認証ユニット正面に立つだけで施解錠が可能

【ご注意】  
※リモコンキーをリュックサック、ズボンなどの後ろポケットに入れてご使用の場合、人体で電波が遮られ、電波が届きにくくなり、ハンドルボタン操作で施錠／解錠できない場合があります。



顔認証キー



ポケットキー



リモコンキーを携帯していれば、ハンドルのボタンを押すだけ



顔認証キー



ポケットキー



ドアから離れていてもリモコンキーでのボタン操作が可能

※操作可能範囲は室外側の3m以内です。  
※設置環境によっては上記以外の範囲(室内側など)でも操作できることがあります。



顔認証キー



ポケットキー



ピタットキー



タグキーを近づけるだけでカギを開け閉めできます

※電池式の場合はボタンを押してから近づけてください。



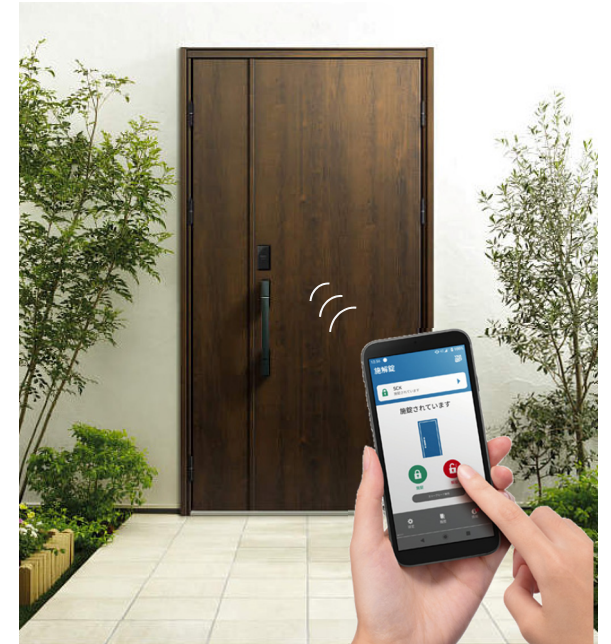
顔認証キー



ポケットキー



ピタットキー



アプリ上での操作でも、リモコン操作のようにカギの施解錠を行うことができます

※アプリを操作する際は、ドア付近(約3m以内)に近づいてください。ドアから離れた位置では操作できません。  
※使用環境・条件により交信範囲が異なる場合があります。  
※スマートフォンの電池が切れるとカギの施解錠ができません。万が一のために、必ずリモコンキーやタグキー、非常用カギのいずれかを携帯することを推奨します。

スマートコントロールキー専用アプリ



スマートコントロールキー

利用料金  
無料

※ダウンロードが必要です。

全部で7台まで登録可能  
管理用スマートフォン2台、  
一般用スマートフォン5台まで  
登録可能です。

○管理用スマートフォン

・施解錠 ・スマートフォンアプリのお知らせ(電池交換時期(本体:電池式のみ)・定期点検時期) ・アップデートの通知  
・エラー通知履歴の確認 ・キーの登録や削除

○一般用スマートフォン

・施解錠 ・スマートフォンアプリのお知らせ(電池交換時期(本体:電池式のみ)・定期点検時期) ・アップデートの通知

このアプリはBluetooth®でスマートコントロールキーと接続します。スマートフォンのBluetooth®をONにしてご使用ください。

※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。

□ストレートハンドル



□シルバー

□ブラック

□洋風カーブハンドル



□ブラック

□顔認証キー



顔認証キー



※オプション仕様です

顔認証ユニット リモコンキー×2 タグキー×3  
【ご注意】※タグキーの携帯では顔認証キーでの施解錠はできません。

□ポケットキー



ポケットキー



※標準仕様です

□ピタットキー



ピタットキー



タグキー×3

非常用カギ×2  
(ディンプルキー)

非常用収納カギ標準装備

リモコンキー・タグキーには非常用収納カギが内蔵されています。優れた耐ピッキング性能を持つディンプルキータイプです。

ディンプルキータイプ



非常用収納カギを内蔵  
携帯に便利なストラップ穴

オプションで非常用カギ機能のついていないリモコンキーも追加でき、安心してお使いいただけます。  
※非常用収納カギを別途お持ちください。

【リモコンキー】

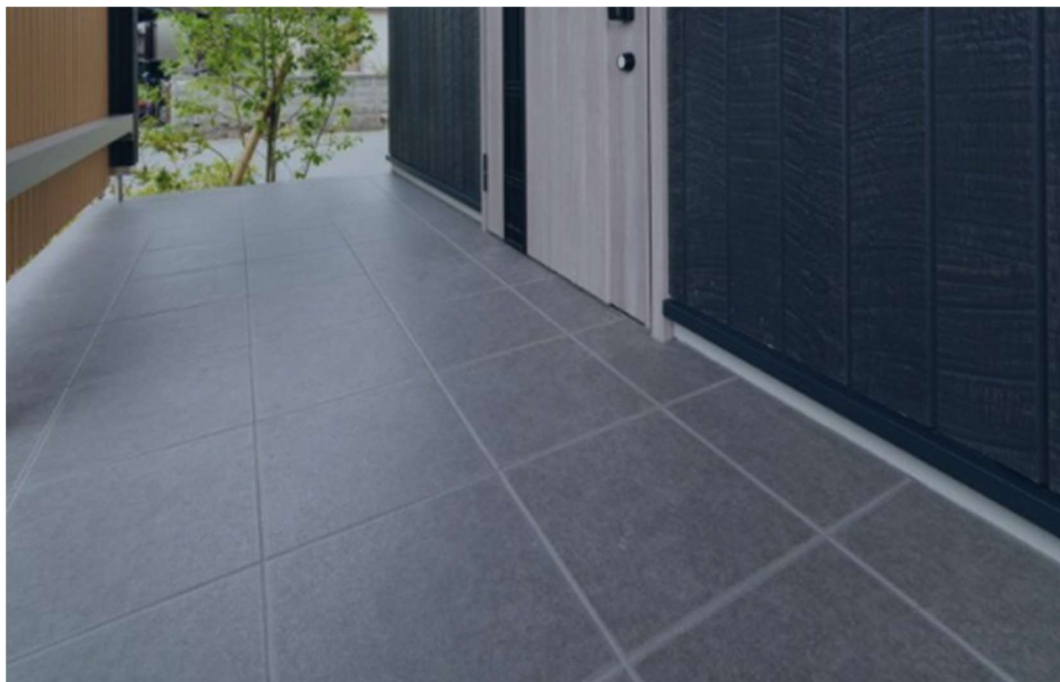
●最大8個まで登録可能  
●電池寿命は1年間(10回操作/日、リモコン操作)

【タグキー】

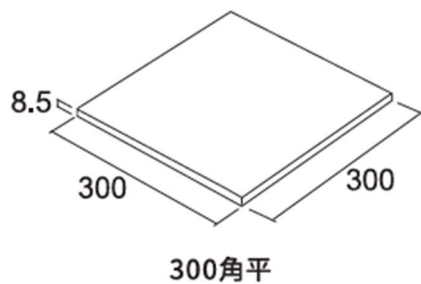
●最大20個まで登録可能



## マディソン・セレクト



ポピュラーな300角床タイルから、使いやすいカラーをセレクト。  
厳選されたラインナップよりお選びいただけます。



MD-300S/08



MD-300S/09



MD-300S/10



MD-300S/11



BS-300/21



BS-300/23



BS-300/25



BS-300/26



BS-300/27



MD-300M/81



MD-300M/82



MD-300M/86



MD-300M/87



MD-300M/88



WS-300S/W1

特 色

グリーン購入法

リサイクル

C.S.R:0.47

適用部位

屋外壁

屋外床

屋内壁

屋内床(靴ばき)

耐凍害

推奨工法

外床:圧着張り工法

内床:接着剤張り工法

外壁:スタップ工法(5mmクシ目ビブラート)



最大接続台数

●VL-SE31XL/SE31KL

●VL-SE26XL

玄関子機  
**1台**

室内モニター  
**2台** (親1台  
増設モニター1台)

玄関子機  
**1台**

室内モニター  
**1台**

# 録画機能付きシンプルドアホン

親機 約**3.5型**  
カラー液晶画面

テレビドアホン 1-2タイプ

**VL-SE31XL** (電源直結式)

**VL-SE31KL** (電源コード式  
コード長:約1.5m)

●モニター親機は、電源コードを外すと電源直結式になります。

オープン価格\*

基本システムセット (各1台)

■カメラ玄関子機 ■モニター親機

代理応答 ※12	室内通話 ★	モニター機能
録画機能 (静止画)	住宅用火災 警報器連動	外にも 火災警報 ★

★印はオプション機器が必要です。

夜でもカラー※1  
LEDライト搭載



インターホン  
からの  
取替えができる  
無極性2線式

カメラ玄関子機  
VL-V525L-K



画面サイズ(縦×横):  
約52×70 mm

モニター親機

●カメラ玄関子機、モニ  
ター親機の単品販売は  
おこなっておりません。

親機 約**2.7型**  
カラー液晶画面

テレビドアホン 1-1タイプ

**VL-SE26XL** (電源直結式)

オープン価格\*

基本システムセット (各1台)

■カメラ玄関子機 ■モニター親機

代理応答 ※12	モニター機能	録画機能 (静止画)
住宅用火災 警報器連動	外にも 火災警報 ★	

★印はオプション機器が必要です。

夜でもカラー※1  
LEDライト搭載



インターホン  
からの  
取替えができる  
無極性2線式

カメラ玄関子機  
VL-V525L-K



画面サイズ(縦×横):  
約41×54 mm

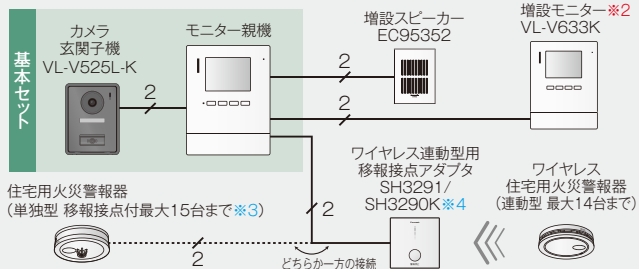
モニター親機

●カメラ玄関子機、モニ  
ター親機の単品販売は  
おこなっておりません。

※1:LEDライト点灯時でも、撮影範囲の両端付近はライトが届かず、本機との距離が近くても顔の識別がしにくくなります。

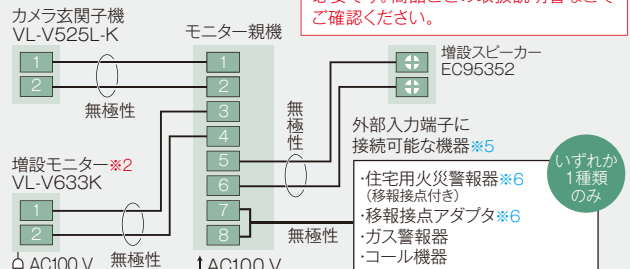
## フルプラン例:VL-SE31XL

※2:VL-SE26XLには増設モニター(VL-V633K)は接続できません。



※3:他社製の火災警報器の接続は1台のみです。また、他社製とパナソニック製の混在して接続することはできません。「SH3291/SH3290K」で、火災警報器を接続するときは移報接点アダプタと火災警報器から、それぞれ本体を1 m以上離してください。(近接すると、移報接点アダプタと火災警報器間の電波到達距離が短くなる場合があります) ※5:後述の定格に適合した機器を接続してください。●入力方式/無電圧メーク接点●検出確率時間/0.1秒以上●接点抵抗値/メーク時 500 Ω以下 ブレーク時15 kΩ以上●端子間短絡電流/5 mA以下●端子間開放電圧/DC7 V以下 ※6:詳しくは37ページをご覧ください。

## 配線図



※4:単独型の住宅用火災警報器(移報接点付き)を接続する場合は不要です。ワイヤレス連動型用移報接点アダプタを接続してください。●電源コードを外すと電源直結式になります。●VL-V633Kに代理応答機能はありません。●VL-V633Kで録画の再生はできません。●来訪者との通話は転送できません。●VL-V632K/V630Kは接続できません。

## 代理応答機能※12

来訪者や宅配業者の呼び出しの際、着信中に「用件確認」または「置き配」の操作ボタンを押すことで、玄関子機から応答メッセージ(固定)を流すことができます。



●設定により、自動で「置き配」のメッセージを流すこともできます。

システムアップ別売品

## 増設モニター



約**3.5型**  
カラー液晶画面

画面サイズ(縦×横):  
約52×70 mm

増設モニター※2  
**VL-V633K** (電源コード式  
オープン価格\* (コード長:約1.5m))

●電源コードを外すと電源直結式になります。●VL-V633Kに代理応答機能はありません。●VL-V633Kで録画の再生はできません。●来訪者との通話は転送できません。●VL-V632K/V630Kは接続できません。

## その他



増設スピーカー  
**EC95352**  
メーカー希望小売価格  
**2,838円**(税込)  
(取付工事費別)

## 住宅用火災警報器

●詳しくは37ページをご覧ください。  
●ドアホンと住宅用火災警報器の連動警報音停止、連動点検はできません。  
●ガス警報器も接続できます。  
(1台のみSH1275、SH13929)

## システムアップ可能機器

増設モニター※2	<b>1台</b>
住宅用火災警報器	連動型最大※7 <b>14台</b> まで
増設スピーカー	<b>1台</b>

※7:別売の移報接点アダプタ (SH3291/SH3290K) が必要です。

\*オープン価格商品の価格は販売店にお問い合わせください。※8:DECT(Digital Enhanced Cordless Telecommunications)はETSI(欧州電気通信標準化機構)の商標で、世界で広く普及している無線通信方式のひとつです。当社の製品はARIB(一般社団法人電波産業会)の標準規格「ARIB STD-T101」に準拠しています。「ARIB STD-T101」は1.9 GHz帯を使用しており、周囲に同一周波数帯を使用する無線機器が多数あると稀に無線接続に失敗することがあります。※9:LEDライト点灯時でも、撮影範囲の両端付近はライトが届かず、本機との距離が近くても顔の識別がしにくくなります。※10:取り付け場所の材質によって設置加工(アンカー)が必要な場合があります。※11:ワイヤレスモニター親機とワイヤレス玄関子機の間に障害物がない場合、約100 m以内の距離で使えますが、建物の構造や周囲環境によっては、電波の届く距離が短くなります。また、ノイズによる悪影響を予防するため、テレビ、ラジオ、パソコンなどのOA機器、エアコン、給湯器リモコン(インターホン機能付

外形寸法・仕様▷P45

配線距離▷P50

高い断熱性で、夏涼しく、冬暖かい。いごちをお届け



## □ アルミスペーサー仕様

熱貫流率  
1.37※  
W/(㎡・K)



たてすべり出し窓+FIX連窓〔16513サイズ〕  
Low-E複層ガラスブルー・アルゴンガス入  
※窓の熱貫流率(JIS A 4710:2015)に基づいた社内試験値)

## ■窓種

※窓種によって仕様、カラー設定が異なる場合があります。詳しくはカタログでご確認ください。

### □FIX窓



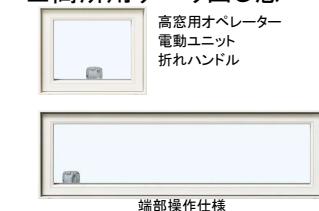
### □たてすべり出し窓



### □すべり出し窓



### □高所用すべり出し窓



### □引違い窓



### □シャッター付引違い窓



### □シャッター付引違いテラス戸



## ■ガラス

※Low-E複層ガラスは透過光と反射光で色調が異なって見える場合もありますので、ご了承ください。

### □日射遮蔽型 (遮熱タイプ) (透明・型/すり)



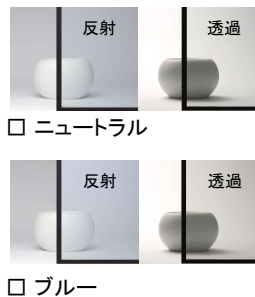
#### ガラスカラー



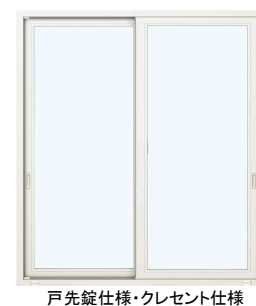
### □日射遮蔽型/日射取得型 (断熱タイプ) (透明・型/すり)



#### ガラスカラー



### □引違いテラス戸



### □ハイブリッドスライディング 引違いテラス戸 ※アルミ樹脂複合枠



## ■カラーバリエーション

※シャッターの外観色(基本4色)は引違い窓/引違いテラス戸/ハイブリッドスライディング引違いテラス戸の外観色と同様の色となります。  
木目仕様では、シャッター外観色はブラウン(B1)になります。



### □勝手ロドア



### □テラスドア



### □通風ドア (APW411) ※アルミ樹脂複合構造



※表示の商品写真は印刷物のため実際の色合いと異なることがあります。

※ブラック×ブラック  
木目仕様×ホワイト はオプション色になります

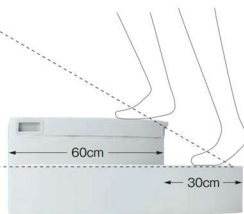


ユニークな建材で  
長持ち住まいをささえます。

庭への出入りが、  
とってもラクラク。

# 30°

お家とお庭をつなぐスペースにハウスステップを設置すれば、掃き出し窓や勝手口の通行に不便な段差をしっかり解消できます。踏面も広く、小さなお子さまからご年配の方まで、お家とお庭への行き来がとってもスムーズに。



基礎部分から離して設置するため、化粧モルタルで基礎の打ち継ぎ面をしっかりと塞ぐことで、シロアリの侵入経路をしっかりとカット。また、水切りからも距離を開けることで、床下換気を妨害しません。

レッド  
ブラウ



ハウスステップ天面のフタを開ければ、収納スペースに早変わり。スコップや肥料などのガーデニング用品をはじめ、防災グッズ、DIY工具、トレーニング用品、ペットのおもちゃなどの収納場所に最適です。アイデア次第で、用途がグリーンと広がります。



コンクリートボンド

コンクリートボンド(別売)で接合

お手入れ簡単、  
汚れても安心。

ハウステップに泥や汚れが付着しても、シャワーで水洗いしたり、雑巾などで水拭きするだけで、お手入れ簡単。コンクリート製と違って、ひび割れやシミがでにくく、いつまでもキレイな見た目をキープすることができます。



角型コンパクト  
デザインフード  
パチくんフード。

FPシリーズ



選 択 》 選べる! 防虫網付・無

呼び径 》 100・150mm



FP-100SM-KT  
シルバーメタリック



FP-100IV-KT  
アイボリー



FP-100BR-KT  
ブラウン



FP-100BK-KT  
ブラック



FP-100WH-KT  
ホワイト

## ■ 特 長

- フード部 128mm 角の超コンパクトデザインで隣地境界が狭い場所に最適です。
- 極限までシンプルを追求したデザインは、建物の美観を更にシャープな印象に仕上げます。
- 天井裏に制震材付きで、雨音を軽減します。
- ノック式穴（2カ所）が付いているので、ビスで外壁にしっかり固定出来ます。（ビスは付属しておりません。ステンレス製のビスをご使用下さい。）
- カチオン電着塗装+粉体塗装

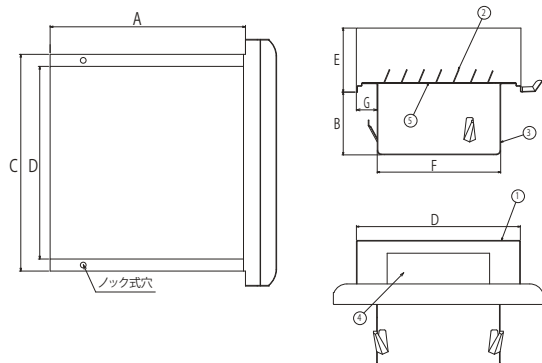
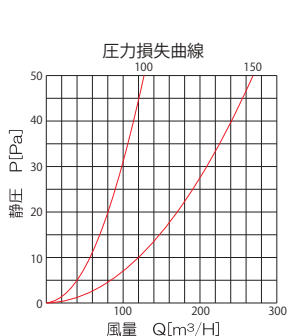
※常時機械排気にご使用の場合は、防虫網無を推奨致します。



500ml ペットボトルと  
比べてみても  
こんなにコンパクト!



## ■ 寸 法

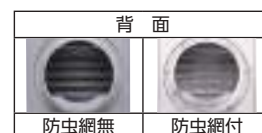


## ■ 仕 様

部 品 名	材 質	規 格
① フード	SUS304	t0.5
② ガラリ	SUS304	t0.4
③ パイプガイド	SUS430J1L	t0.5
④ 制震板	SUS304	t1.0
⑤ 防虫網	SUS304	10 メッシュ

## ■ 品 番 の 見 方

シリーズ名 カラー 水止め付  
FP-100 SM-KT  
呼び径 (mm) 防虫網付



製品 No	品 番	色	カチオン 下地処理	製品寸法 (mm)							防虫網	水止め 裏板	有効開口 面積	呼び径 (mm)	梱包 入数	定価 (消費税別)
				A	B	C	D	E	F	G						
728	FP-100SM-KT	シルバーメタリック	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	●	●	36.7cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
729	FP-100SM-T	シルバーメタリック	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	×	●	38.8cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
730	FP-100IV-KT	アイボリー	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	●	●	36.7cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
731	FP-100IV-T	アイボリー	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	×	●	38.8cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
732	FP-100BR-KT	ブラウン	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	●	●	36.7cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
733	FP-100BR-T	ブラウン	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	×	●	38.8cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
734	FP-100BK-KT	ブラック	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	●	●	36.7cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
735	FP-100BK-T	ブラック	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	×	●	38.8cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
736	FP-100WH-KT	ホワイト	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	●	●	36.7cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
737	FP-100WH-T	ホワイト	●	129.5	49	144	128	50	96.4	16.5	×	●	38.8cm <sup>2</sup>	φ 100	24	5,700 円
738	FP-150SM-KT	シルバーメタリック	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	●	●	72.0cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
739	FP-150SM-T	シルバーメタリック	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	×	●	82.1cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
740	FP-150IV-KT	アイボリー	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	●	●	72.0cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
741	FP-150IV-T	アイボリー	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	×	●	82.1cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
742	FP-150BR-KT	ブラウン	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	●	●	72.0cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
743	FP-150BR-T	ブラウン	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	×	●	82.1cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
744	FP-150BK-KT	ブラック	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	●	●	72.0cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
745	FP-150BK-T	ブラック	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	×	●	82.1cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
746	FP-150WH-KT	ホワイト	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	●	●	72.0cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円
747	FP-150WH-T	ホワイト	●	185.5	70	202	186	70	145	38.5	×	●	82.1cm <sup>2</sup>	φ 150	12	9,300 円

※指定色の場合は別途御見積りさせていただきます。 ※偏心の場合はご相談下さい。

※本品は換気以外の目的には使用しないでください。(下水・浄化槽等の通気用途など)



