

シャトレナⅡフェンスは

ピタスキ15

NEW 下棧すき間小仕様なら
すき間がわずか15mm

※適応フェンス：15型・1PS型／25型・2PS型／35型・3PS型



ピタスキメリットを
動画で紹介



WEB商品情報



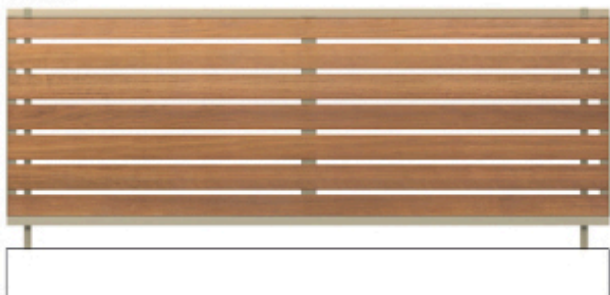
ピタスキ間
15mm

15mm

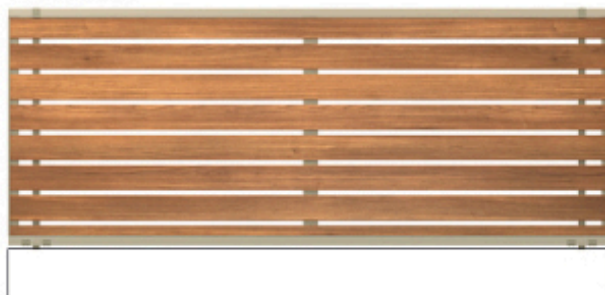
メリット 1
意匠性

支柱が見えにくいスッキリとしたハイデザイン

標準仕様



下柵すき間小仕様



メリット 2
機能性

スキマが小さいとメリットいろいろ



外部からの視線を
軽減



足がかりに
なりにくい



ペットの潜り抜けを
防止



ペットボトルなどの
ゴミの投棄防止

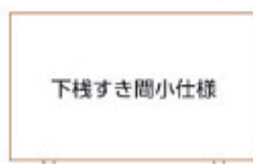
メリット 3
価格

オプションの下柵すき間カバーを選ぶより、お求めやすい価格設定

標準仕様 + ¥ 8,900



標準仕様 + ¥ 8,300
(2008の場合)



シャトレナⅡフェンスにプレミアムな高級感

NEW シャトレナⅡプレミアムタイプ



Premium Type

上下柵を木調色にすることで高級感がUPします。

プレミアムタイプ 上柵デザイン



スタンダードタイプ 上柵デザイン



プレミアムタイプ 下柵デザイン



スタンダードタイプ 下柵デザイン



多段フェンスは柵が同色で一体感のある綺麗な施工が可能です。

プレミアムタイプ



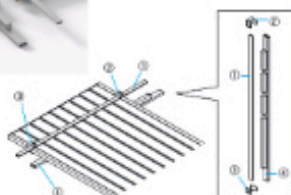
スタンダードタイプ



加工治具で施工性が向上

切断治具

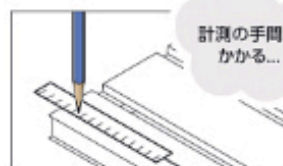
切り縮め時に格子のプレを低減する切り縮め用切断治具を用意しています。



小口キャップ (上下柵加工治具付き)

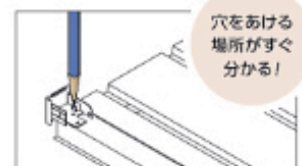
小口キャップ(上下柵加工治具付き)を用いることで、フェンスの切り縮め加工の際、定規を当てずに上下柵の穴加工位置が分かります。

小口キャップを使用せず加工する場合



計測の手間がかかる...

小口キャップを使用して加工する場合



穴をあける場所がすぐ分かる!

適用フェンス：シャトレナⅡ(6・6P型を除く)



NE色の明るめトーンで門扉・フェンスを合わせた
トータルコーディネートが可能です。

NEW



NE (シナモンエルム) 色

和洋どちらにも合わせやすく優しい印象の木目です。
浮造りエンボスを深く施したナチュラルな質感は、
モダンなシーンを際立たせます。

NEW

形材門扉



形材フェンス



Natural Color 木調色紹介

シナモンエルム (NE)

浮遊りエンボスを深く施した
ナチュラルな質感

クラフトチェリー (YC)

きめ細かな木目が美しく
馴染みやすいナチュラルな色合い

スモークナット (JN)

絶妙な凹凸感で、
自然が作り出したランダムな木目

トラッドオーク (FA)

ダークで深みのあるオーク色と
自然な動きのある板目



※写真は3S型

形材フェンス シャトレナII

風速36m/s相当のハイスタンダードシリーズにナチュラルな木調色を設定。フレームレスなデザインで施工性にも優れています。

セレクト 使い勝手の良いデザイン。カラー&サイズも全タイプ共通です。

TYPE

スタンダードタイプとプレミアムタイプの2種類から選べます。

スタンダードタイプ

上下棧が形材色となっています。

●上棧デザイン



●下棧デザイン



COLOR

FAU	トラッドオーク (FA)	アーバングレー (UG)	YCU	クラフトチェリー (YC)	アーバングレー (UG)
	木調部	形材部		木調部	形材部
NEW	シナモンエルクム (NE)	アーバングレー (UG)	FAK	トラッドオーク (FA)	ブラック (KC)
	木調部	形材部		木調部	形材部
YCK	クラフトチェリー (YC)	ブラック (KC)	NEW	シナモンエルクム (NE)	ブラック (KC)
	木調部	形材部		木調部	形材部
JNK	スモークナット (UN)	ブラック (KC)			
	木調部	形材部			

プレミアムタイプ **NEW**

上下棧が木調色となっています。

●上棧デザイン



●下棧デザイン



COLOR

YCU	クラフトチェリー (YC)	アーバングレー (UG)	NEU	シナモンエルクム (NE)	アーバングレー (UG)
	木調部	形材部		木調部	形材部
FAK	トラッドオーク (FA)	ブラック (KC)	JNK	スモークナット (UN)	ブラック (KC)
	木調部	形材部		木調部	形材部

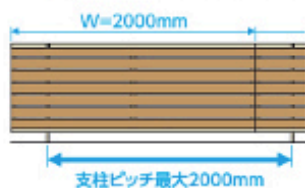
伝統技法「浮造り調」を再現した木調色を設定。浮造り(うづくり)とは、木の表面を縦目に磨きあげ、木材の年輪を浮き立たせる日本古来の木工技法です。木目の凹凸が強調され、光の加減で表情を受えます。この浮き上がった木肌の絶妙な凹凸をリアルに再現しました。



対応色: シナモンエルクム (NE)

スペック

風速36m/s相当のハイスペックを実現。さらに、支柱ピッチ1000mm以下では風速42m/s相当にアップ。

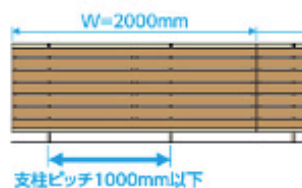


支柱ピッチ最大2000mm

耐風圧強度
風速 **36**
m/s相当

従来の商品(風速34m/s相当)に比べ、さらに強度を高めたハイスタンダードな耐風圧強度です。支柱ピッチを2000mmで施工する場合でも、耐風圧強度は風速36m/s相当を実現します。

耐風圧強度は、従来品(風速34m/s相当)の約**1.2**倍(当社基準比)の強度となります。



支柱ピッチ1000mm以下

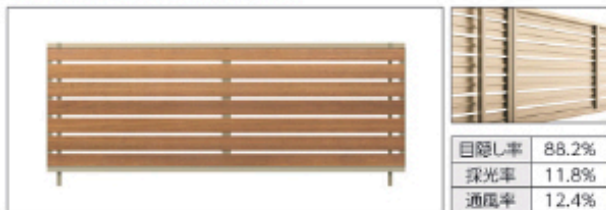
耐風圧強度
風速 **42**
m/s相当

支柱ピッチを1000mm以下で施工すれば、耐風圧強度が風速42m/s相当にアップします。

耐風圧強度は、従来品(風速34m/s相当)の約**1.5**倍(当社基準比)の強度となります。

標準仕様

1型・1P型 (横板格子) 片面木調



目隠し率	88.2%
採光率	11.8%
通風率	12.4%

2型・2P型 (横板格子) 両面木調



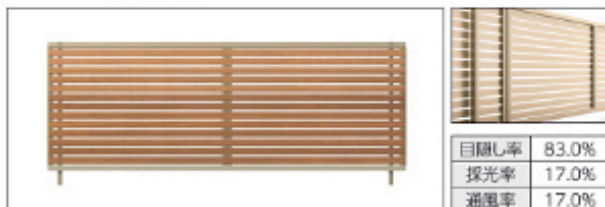
目隠し率	88.2%
採光率	11.8%
通風率	12.4%

3型・3P型 (横ルーバー)



目隠し率	100.0%
採光率	0.0%
通風率	3.1%

5型・5P型 (横太格子)



目隠し率	83.0%
採光率	17.0%
通風率	17.0%

6型・6P型 (たて板格子)



目隠し率	86.3%
採光率	13.7%
通風率	13.7%

目隠し率・採光率・通風率はフェンス本体H08サイズで算出した値です。(当社基準)

- 目隠し率……… フェンス本体 (1枚) を正面から見たときに目隠しとなる割合
- 採光率……… フェンス本体 (1枚) を正面から見たときに光が透過する割合
- 通風率……… フェンス本体 (1枚) で風が透過するすき間の割合

※写真はスタンダードタイプになります。

クオリティ フラットラインで木調が映えるハイデザイン。

意匠性

横板格子は片面木調 (1型・1P型) と両面木調 (2型・2P型) からお選びいただけます。



両面木調の内観はホロー材を使用し、フラットで美しいデザインに。

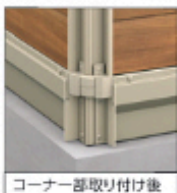
1型・1P型 (横板格子) 片面木調、2型・2P型 (横板格子) 両面木調、3型・3P型 (横ルーバー) は、ハイタイプ (H14~16) にも対応しています。



詳細についてはP.61をご参照ください。

フェンス下部のすき間を隠す【下棧すき間カバー】オプション

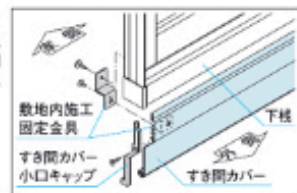
フェンス下部のすき間からの視線を遮り、ペットのくぐり抜けも抑制します。



●敷地内施工用部品

敷地内施工用部品を使用すれば、敷地側からの下棧すき間カバーの取り付けが可能です。

注 ●支柱ピッチ1000mm以下の場合、敷地側からの取り付けはできません。



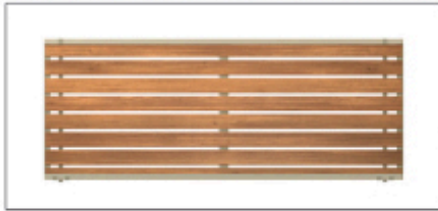
コーナー材

コーナー材には、羽根格子タイプを用いています。

注 ●コーナー部の両側には必ず支柱を設置してください。

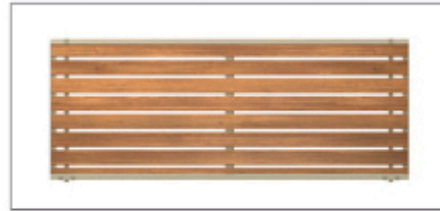
下棧すき間小仕様

1S型・1PS型(横板格子下棧すき間小) 片面木調 **NEW**



目隠し率	87.4%
採光率	12.6%
通風率	13.2%

2S型・2PS型(横板格子下棧すき間小) 両面木調 **NEW**



目隠し率	87.4%
採光率	12.6%
通風率	13.2%

3S型・3PS型(横ルーバー下棧すき間小)



目隠し率	100.0%
採光率	0.0%
通風率	3.3%

目隠し率・採光率・通風率はフェンス本体H08サイズで算出した値です。(当社基準)

- 目隠し率…………… フェンス本体(1枚)を正面から見たときに目隠しとなる割合
- 採光率…………… フェンス本体(1枚)を正面から見たときに光が透過する割合
- 通風率…………… フェンス本体(1枚)で風が通過するすき間の割合

※写真はスタンダードタイプになります。

ピタスキ15 **NEW**

下棧すき間小仕様ならすき間がわずか15mm

従来取り付けていた下棧すき間カバー(オプション)を付けることなく道路側からの視線を遠くすることができます。

上棧・上端までの高さは標準仕様と同等です。



京匠性

支柱が見えにくいスッキリとしたハイデザイン。

標準仕様



下棧すき間小仕様



機能性

防犯対策・ペットボトルの投入防止など様々なメリットがあります。

下棧すき間小 4つのメリット



外部からの視線を軽減



足がかりになりにくい



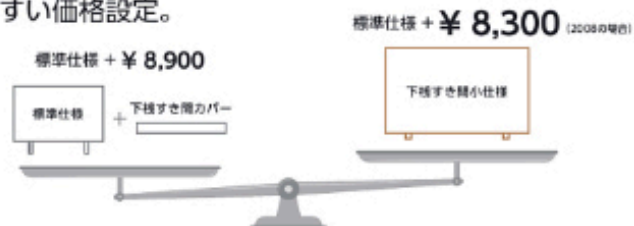
ペットの潜り抜けを防止



ペットボトルなどのゴミの投入防止

価格

オプションの下棧すき間カバーを選ぶより、お求めやすい価格設定。

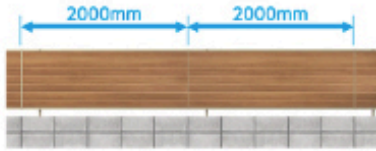


型材フェンス シャトレナII

SIZE

全タイプ共通の豊富なサイズ展開。

ブロックモジュールに合わせ、フェンス本体幅を最大2000mmに設定。ズレのない美しい納まりが可能です。



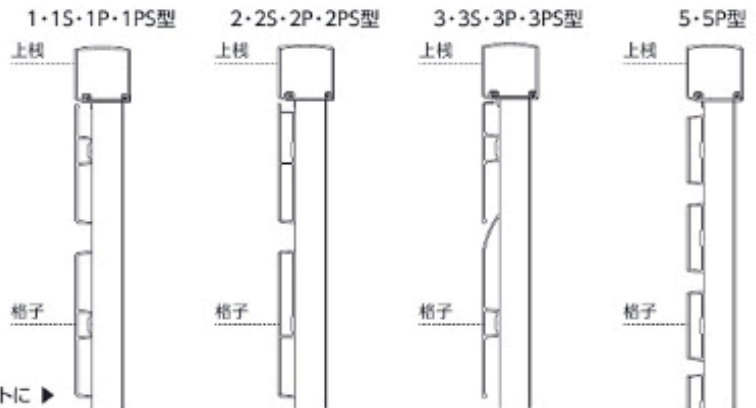
意匠性

1型・1P型～5型・5P型は、上下棧と格子の面がそろったフラットな意匠を追求しました。

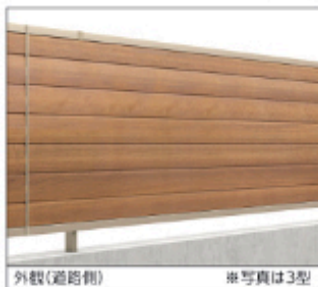


段差がない
FLAT
LINE

上下棧と格子が同面でフラットに ▶

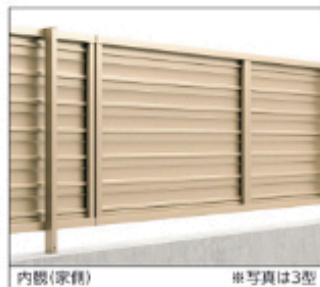


3型・3P型・3S型・3PS型は、たて棧を敷地内側に設置することで道路側からは連続した意匠を実現。



外観(道路側)

※写真は3型



内観(家側)

※写真は3型

機能性

騒音に配慮。



ルーバータイプは風の当たる面を緩やかな曲面にすることで風による騒音を抑えました。

▶ は風の流れを表します。

シャトレナII
商品紹介・切断治具使用方法 ▶



YouTube

「三協アルミ公式チャンネル」からでも
ご覧いただけます。

https://alumi.st-grp.co.jp/products/gate/fence_alumi/syatorena2/movie.html

DESIGN

異なるデザインを組み合わせても美しいデザインになるよう設計されています。



異なるデザイン同士を連結しても格子ラインが美しいリレーションを生み、調和のとれたデザインを実現。

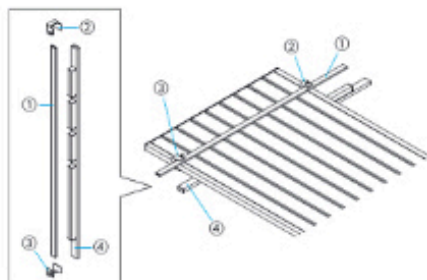
注 ●デザイン違い連結ができないタイプ(型)があります。



同一デザインで片面意匠・両面意匠を組み合わせるなど、住まいの要望に合わせて組み合わせることができます。

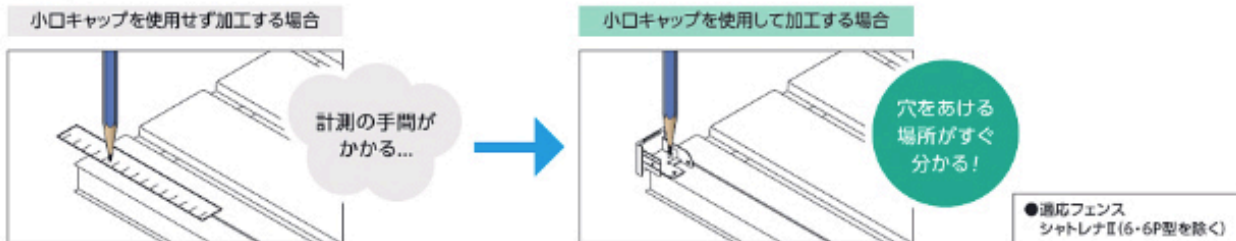
施工性

切り縮め時に格子のプレを低減する切り縮め用切断治具を用意しています。



小口キャップ (上下棧加工治具付き)

小口キャップ (上下棧加工治具付き) を用いることで、フェンスの切り縮め加工の際、定規を当てずに上下棧の穴加工位置が分かります。



■ブロック柵への施工上のご注意

- コンクリートブロック柵の基礎形状及び配筋は、日本建築学会の設計規準にて施工してください。
- 建築用ブロック [JIS A 5406] 区分16 (C種) 以上、正味厚さ12cm以上を使用してください。ただし、H14・H16のフェンスを使用する場合は正味厚さ15cm以上を使用し、2段積み以上で施工してください。
- ブロック柵+フェンスの総高さは2.2m以下で施工してください。

