

軒先になじむ大容量の雨とい

パナソニック 雨とい

サーフェスケアFS-II型

+

サイホン現象で排水能力がアップ。

パナソニック 新排水雨といシステム用たてとい

瞬^{しゅんすい}水 S15

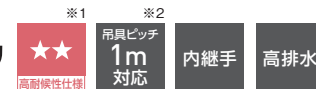
サーフェスケア
FS-II型の
詳細はこちら



パナソニック 雨とい

サーフェスケアFS-II型

アイアン



※1. 軒とい本体のみ(その他の軒系列部材は一般仕様)
※2. 一般地域で積雪30cm以内の場合

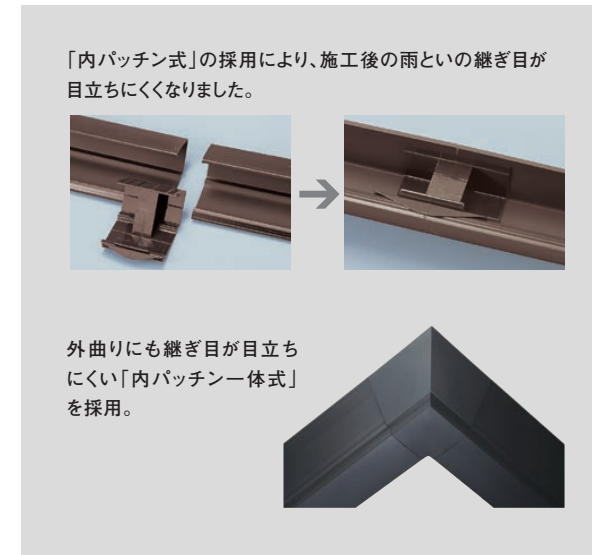
ツヤを抑えた質感と
流れるような水平ライン



軒といと部材の変色差を抑える
高耐候性仕様



継ぎ目が目立ちにくい
「内パッチン式」軒継手



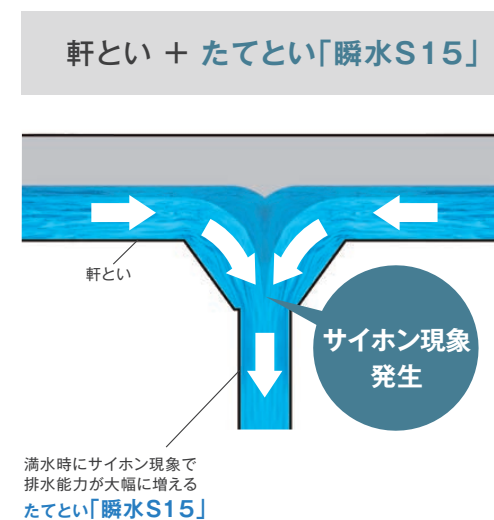
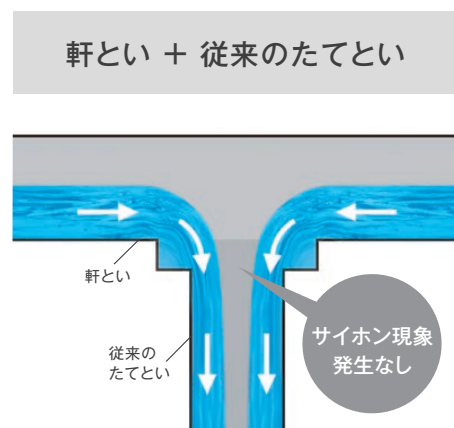
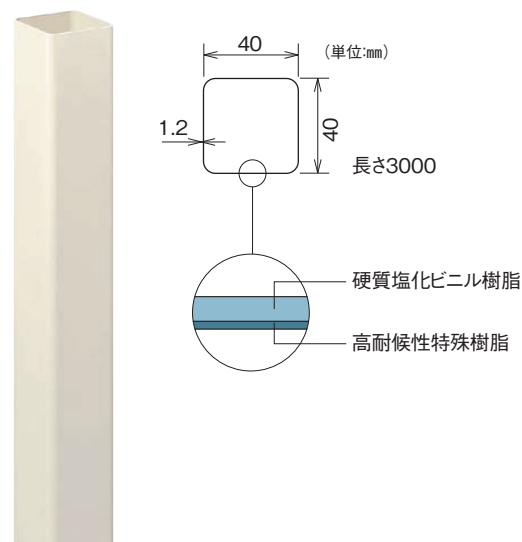
軒といカラーバリエーション

JIS JIS管のたてといと同色でコーディネートできます。



パナソニック 新排水雨といシステム用たてとい

瞬^{しゅんすい}水 S15

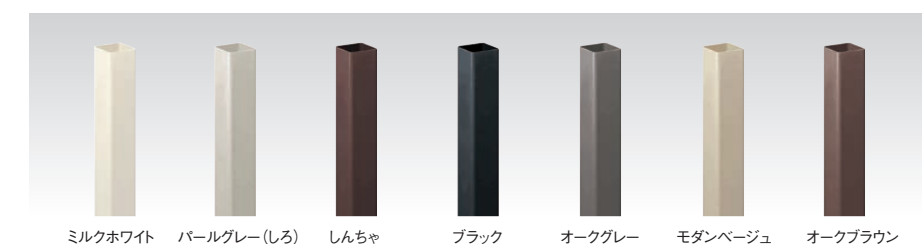


排水能力表

(地域別降雨強度160、140、120、100mm/hを採用し、水勾配1/1000≒水勾配なしの時)

当社 たてといサイズ	軒とい、たてとい 組み合わせによる 排水能力(L/s)	地域別降雨強度での落し口1か所あたりの適応屋根投影面積			
		降雨強度 160mm/hの時	降雨強度 140mm/hの時	降雨強度 120mm/hの時	降雨強度 100mm/hの時
PC30・S30・60	2.1	47㎡以下	53㎡以下	62㎡以下	75㎡以下
瞬水S15	2.7	60㎡以下	69㎡以下	80㎡以下	96㎡以下

カラーバリエーション



軒先になじむ大容量の雨とい

パナソニック 雨とい

サーフェスケアFS-II型 + たてとい60

サーフェスケア
FS-II型の
詳細はこちら

パナソニック 雨とい

サーフェスケアFS-II型 **アイアン**

ツヤを抑えた質感と
流れるような水平ライン

軒といと部材の変色差を抑える
高耐候性仕様

継ぎ目が目立ちにくい
「内パッチン式」軒継手

軒といカラーバリエーション

JIS JIS管のたてといと同色でコーディネートできます。



熱や荷重に強いアイアン素材に塩ビ系高耐候性特殊樹脂を被覆した軒といです。

高耐候性特殊樹脂
硬質塩化ビニル樹脂
亜鉛処理スチール芯

※CGによるイメージです。

排水有効断面積
108.7cm²

177mm
139mm
86mm
100mm

アイアンの
特長は
こちら

軒先になじむ
大容量の雨とい。
店舗や施設にも
おすすめです。

「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にくくなりました。

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。

JIS ミルクホワイト

パールグレー(しろ)

しんちゃ

ブラック

モダンベージュ

オークグレー

JIS シルバーグレー

JIS ココアブラウン

JIS アイボリー

たてとい60

長さ 2700 (単位:mm)

60.4

1.1

内面：
硬質塩化ビニル樹脂

表面：
耐候性向上特殊樹脂

※たてといには亜鉛処理スチール芯は入っておりません。

排水能力表 (地域別降雨強度160、140、120、100mm/hを採用し、水勾配1/1000≒水勾配なしの時)

当社 たてといサイズ	軒とい、たてとい 組み合わせによる 排水能力(L/s)	地域別降雨強度での落し口1か所あたりの適応屋根投影面積			
		降雨強度 160mm/hの時	降雨強度 140mm/hの時	降雨強度 120mm/hの時	降雨強度 100mm/hの時
PC30・S30・60	2.1	47m ² 以下	53m ² 以下	62m ² 以下	75m ² 以下

カラーバリエーション

ミルクホワイト パールグレー(しろ) ねずみ あか しんちゃ ブラック オークグレー モダンベージュ オークブラウン

※ミルクホワイト・パールグレー(しろ)色につきましては、本体と部品との変色差が生じにくい、耐候性向上特殊樹脂の被覆加工はなく、表面が硬質塩化ビニル樹脂になります。



軒先になじむ大容量の雨とい

パナソニック 雨とい

サーフェスケアFS-II型



サイホン現象で排水能力がアップ。

たてとい60
(高排水システム)

サーフェスケア
FS-II型の
詳細はこちら



パナソニック 雨とい

サーフェスケアFS-II型

アイアン

※1

★★

高耐候性仕様

※2

吊具ピッチ
1m
対応

内継手

高排水

※1. 軒とい本体のみ(その他の軒系列部材は一般仕様)
※2. 一般地域で積雪30cm以内の場合

ツヤを抑えた質感と
流れるような水平ライン

軒といと部材の変色差を抑える
高耐候性仕様

継ぎ目が目立ちにくい
「内パッチン式」軒継手



熱や荷重に強いアイアン素材に塩ビ系高耐候性特殊樹脂を被覆した軒といです。

※CGによるイメージです。

高耐候性特殊樹脂
硬質塩化ビニル樹脂
亜鉛処理スチール芯

排水有効断面積
108.7cm²

177mm
139mm
86mm
100mm

アイアンの
特長は
こちら

「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にくくなりました。

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。

軒といカラーバリエーション

JIS JIS管のたてといと同色でコーディネートできます。

 JIS ミルクホワイト	 パールグレー(しろ)	 しんちゃ
 ブラック	 モダンベージュ	 オークグレー
 JIS シルバーグレー	 JIS ココアブラウン	 JIS アイボリー

たてとい60(高排水システム)

たてとい本体と部材との紫外線による変色差が生じにくいたてといです。

内面：
硬質塩化ビニル樹脂

表面：
耐候性向上特殊樹脂

長さ 2700
(単位:mm)

※たてといには亜鉛処理スチール芯は入っておりません。

①リブにより流量が絞られるため、たてといが満管化します。

②満管化するとサイホン現象が発生し、一気に排水されます。

③たてとい内は水の束(流束)となるため、重力エネルギーを受け継ぐことが可能です。

シンプルたて継手(高排水機能付)

断面図

内面リブでサイホン現象が発生します

流量が絞られる

一気に排水

水の束(流束)

排水能力表

(地域別降雨強度 160、140、120、100mm/hを採用し、水勾配1/1000≒水勾配なしの時)

当社 たてといサイズ	軒とい、たてとい 組み合わせによる 排水能力(L/s)	地域別降雨強度での落し口1か所あたりの適応屋根投影面積			
		降雨強度 160mm/hの時	降雨強度 140mm/hの時	降雨強度 120mm/hの時	降雨強度 100mm/hの時
PC30・S30・60	2.1	47㎡以下	53㎡以下	62㎡以下	75㎡以下
たてとい60 (高排水システム)	3.3	74㎡以下	85㎡以下	99㎡以下	119㎡以下

カラーバリエーション

ミルクホワイト パールグレー(しろ) しんちゃ ブラック オークグレー モダンベージュ オークブラウン

※ミルクホワイト・パールグレー(しろ)色につきましては、本体と部品との変色差が生じにくいいため、耐候性向上特殊樹脂の被覆加工はなく、表面が硬質塩化ビニル樹脂になります。

軒先になじむ大容量の雨とい

パナソニック 雨とい

サーフェスケアFS-II型 + たてといS30

サーフェスケア
FS-II型の
詳細はこちら

パナソニック 雨とい

サーフェスケアFS-II型 **アイアン**

ツヤを抑えた質感と
流れるような水平ライン

軒といと部材の変色差を抑える
高耐候性仕様

継ぎ目が目立ちにくい
「内パッチン式」軒継手

軒といカラーバリエーション

JIS JIS管のたてといと同色でコーディネートできます。



熱や荷重に強いアイアン素材に塩ビ系高耐候性特殊樹脂を被覆した軒といです。

高耐候性特殊樹脂
硬質塩化ビニル樹脂
亜鉛処理スチール芯

※CGによるイメージです。

軒先になじむ
大容量の雨とい。
店舗や施設にも
おすすめです。

排水有効断面積
108.7cm²

177mm
139mm
100mm
86mm

アイアンの
特長は
こちら

「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にくくなりました。

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。

JIS ミルクホワイト	パールグレー(しろ)	しんちゃ
ブラック	モダンベージュ	オークグレー
JIS シルバーグレー	JIS ココアブラウン	JIS アイボリー

たてといS30

内面：
硬質塩化ビニル樹脂

表面：
高耐候性特殊樹脂
(アクリル系樹脂)

長さ 2700

(単位:mm)

※たてといには亜鉛処理スチール芯は入っておりません。

当社 たてといサイズ	軒とい、たてとい 組み合わせによる 排水能力(L/s)	地域別降雨強度での落し口1か所あたりの適応屋根投影面積			
		降雨強度 160mm/hの時	降雨強度 140mm/hの時	降雨強度 120mm/hの時	降雨強度 100mm/hの時
PC30・S30・60	2.1	47㎡以下	53㎡以下	62㎡以下	75㎡以下

カラーバリエーション

ミルクホワイト	パールグレー(しろ)	しんちゃ	ブラック	オークグレー	モダンベージュ	オークブラウン

