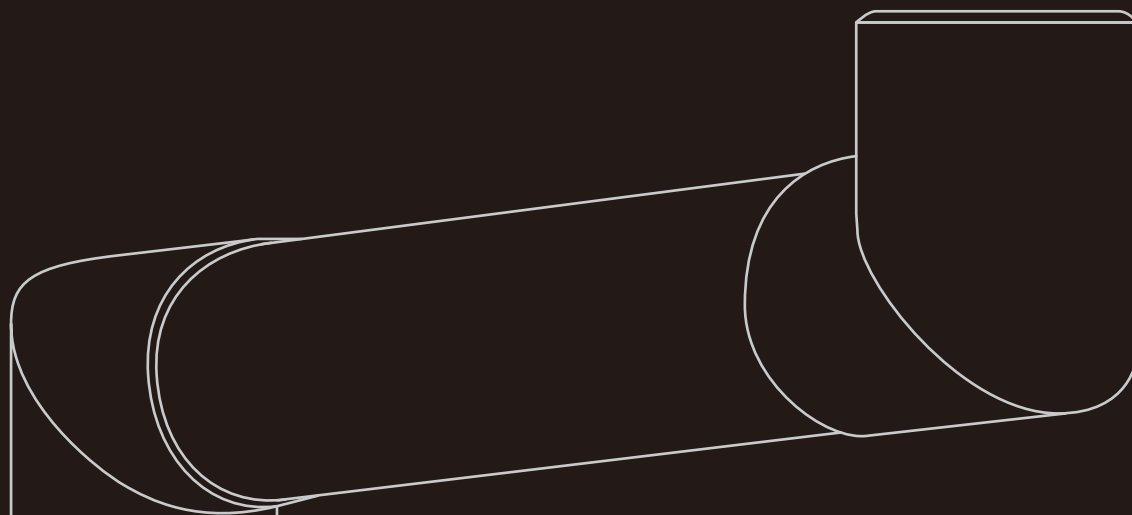


Panasonic

大型たてとい | $\Phi 89/114$

Chic | Line

2023年3月20日発売予定



$\Phi 114$

$\Phi 89$

2023.02

Green
Housing
Panasonic

街の景観をノイズレスに。

— 設計者の意図により添うデザイン重視の大型たてとい —

大型たてとい | $\Phi 89/114$

Chic | Line

CONTENTS

- 03 施工イメージ
- 08 おすすめしたい建築イメージ
- 09 商品特長
- 11 部材・施工組立図
- 12 大型雨とい(軒とい)のご紹介
- 13 排水能力表
- 15 品番・希望小売価格一覧
- 17 製品図面
- 19 品質保証内容
- 21 雨といの運搬と保管のお願い
- 22 営業拠点のご紹介



$\Phi 89$



Φ114

業界待望のブラックカラー他 外観にデザイン要素として より添える「大型たてとい」。

CONCEPT

街の景観でもある施設・店舗などの外観に、デザイン性と施工性でより添える「雨とい」という発想のもとに生まれた [大型たてとい Chic Line(シックライン)]。

設計者が意図する外観のデザイン性を損なうことなく、しっかりと受排水する機能性や現場施工における省施工性をも実現しました。

外観に色調で馴染むばかりでなく、使い方やアイデア次第でファサードを引き締める効果も期待できます。

マットな風合いの4色(ブラック・オークグレー・ミルクホワイト・アイボリー)と、メタリックな印象のステンシルバー。

5色のシックなトーンで街の風景に彩りを添えてください。

シックな外観を引き締めるブラック

黒やモノトーンを基調にしたシックなファサードには、ノイズにならないブラックの「Chic Line(シックライン)」がおすすめ。

光沢を抑えた黒のラインが外観イメージを上品に引き締めます。



貼り分けデザインに対応できる
カラー展開も魅力。
たてといをアクセントとしてご活用いただけます。



※画像はCGによる大型たてとい
「Chic Line」:ブラックΦ114と
ステンシルパーΦ89の装着イメージです

外観に彩を添えるステンシルバー

金属質を思わせる高級感でファサードに彩りを添えるなら、ステンシルバーの「Chic Line(シックライン)」がおすすめ。

シンプルでモダンなエルボ形状の印象も引き立ちます。



※画像はCGによる大型たてとい
「Chic Line」:ステンシルバーΦ114の
装着イメージです

デザイン重視のエルボを採用することで
設計者が意図する外観コンセプトに対応
軒先にスマートな印象を生みだします。



外観にやさしく溶け込むオークグレー

街の景観にやさしく馴染むアースカラーでコーディネートした外観には、オークグレーの「Chic Line(シックライン)」がおすすめ。主張することなく溶け込みながら、トータルバランスを整えます。



※画像はCGによる大型たてとい
「Chic Line」:オークグレーΦ114の
装着イメージです

従来の排水管のイメージを払拭した
スタイリッシュな印象のカラーリングとデザイン性。
主張せず、それでいて上質感を生み出します。



清潔感がきわだつミルクホワイト

衛生面や、そこからイメージされる安心・安全。そういった印象を大切に
する非住宅にはミルクホワイトの「Chic Line(シックライン)」がおすすめ。
従来品でも人気のカラーをもれなくラインアップしています。



施設の用途や目的にあわせて
求められる外観イメージは千差万別。
白やベージュ基調にもお応えします。



※画像はCGによる大型たてとい
「Chic Line」:ミルクホワイトΦ114の
装着イメージです



ノイズレスな外観を実現

外壁とカラーを合わせることで、
外観に馴染むだけでなく、締まった印象を持たせることも可能です。
「大型たてとい」は、従来のノイズから魅せる部材へ進化しました。



※「ブラック色」の外壁に、「グレー色」のパイプ取付けのイメージ

※画像はCGによる従来の大型たてとい(JIS管)と
「Chic Line」:ブラックΦ114の装着イメージ比較です



※「ブラック色」の外壁に、「ブラック色」のパイプ取付けのイメージ

こんな建築に映える「Chic Line」

設計者やオーナーが意図する個性的なファサードにこそ、ノイズレスにより添えるデザイン性の高い雨といが求められています。
外観に縦ラインとして走るたてといは街の景観の美しさにも影響します。



おすすめのChic Line | ブラック■



おすすめのChic Line | ミルクホワイト■・アイボリー■



おすすめのChic Line | アイボリー■・ステンシルシルバー■



おすすめのChic Line | ブラック■・オークグレー■



おすすめのChic Line | ステンシルシルバー■・ミルクホワイト■

※本画像は、ケイミュー株式会社の屋根材・外壁材などが採用された施工事例です。本誌でご紹介の非住宅用たてとい「Chic Line」をおすすめしたい建物イメージとして掲載しており、施工事例には当社製以外の雨といが施工されている物件もございます点をご了承ください。

商品特長

01

色揃え

豊富なカラーバリエーション

ダーク系の「ブラック」「オークグレー」、ライト系の「アイボリー」「ミルクホワイト」、金属調の「ステンシルバー」、全5色展開であらゆる外観テイストをカバーします。



業界初※
ブラック色

ブラック
Φ89/114

オークグレー
Φ89/114

アイボリー
Φ89/114

ミルクホワイト
Φ89/114

ステンシルバー
Φ89/114

※塩ビ製大型たてとしては、業界初のブラック色(2023年1月時点 当社調べ)

02

デザイン

部材もノイズレスなシンプルデザイン

凹凸感を抑えたシャープな部材デザインにすることにより、軒先デザインをすっきりと引き締めます。



カラービニルパイプ エルボ

※カラービニルパイプ エルボ取付けのイメージ



Chic Line エルボ

※エルボ「ミルクホワイト」取付けのイメージ

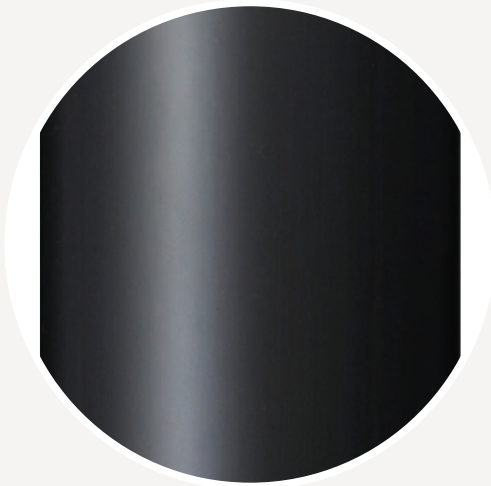


Chic Line エルボ
ミルクホワイト
Φ89/114

03 質感

光沢を抑えた質感

樹脂の素材感を抑えた表面仕上げを取り入れることで、プラスチック特有の光沢を抑えて上質な仕上げにしています。



当社従来品
(住宅用たてとい ブラック)



Chic Line ブラック
Φ89/114

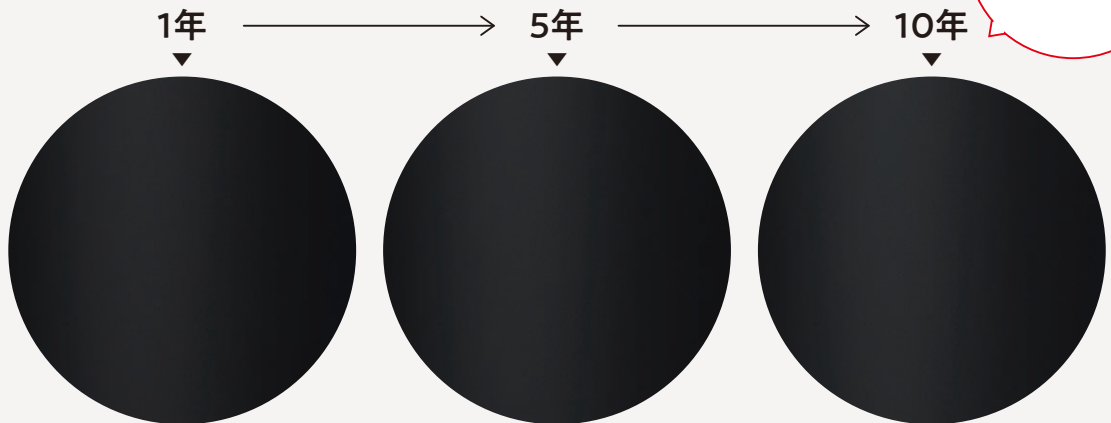
04 高耐候性

色あせを抑える高耐候仕様

高耐候性樹脂採用により、紫外線による色あせを抑えます。
軒とい「サーフェスケアFS-II型」との組合せで変色差10年保証に対応(免責事由有)。



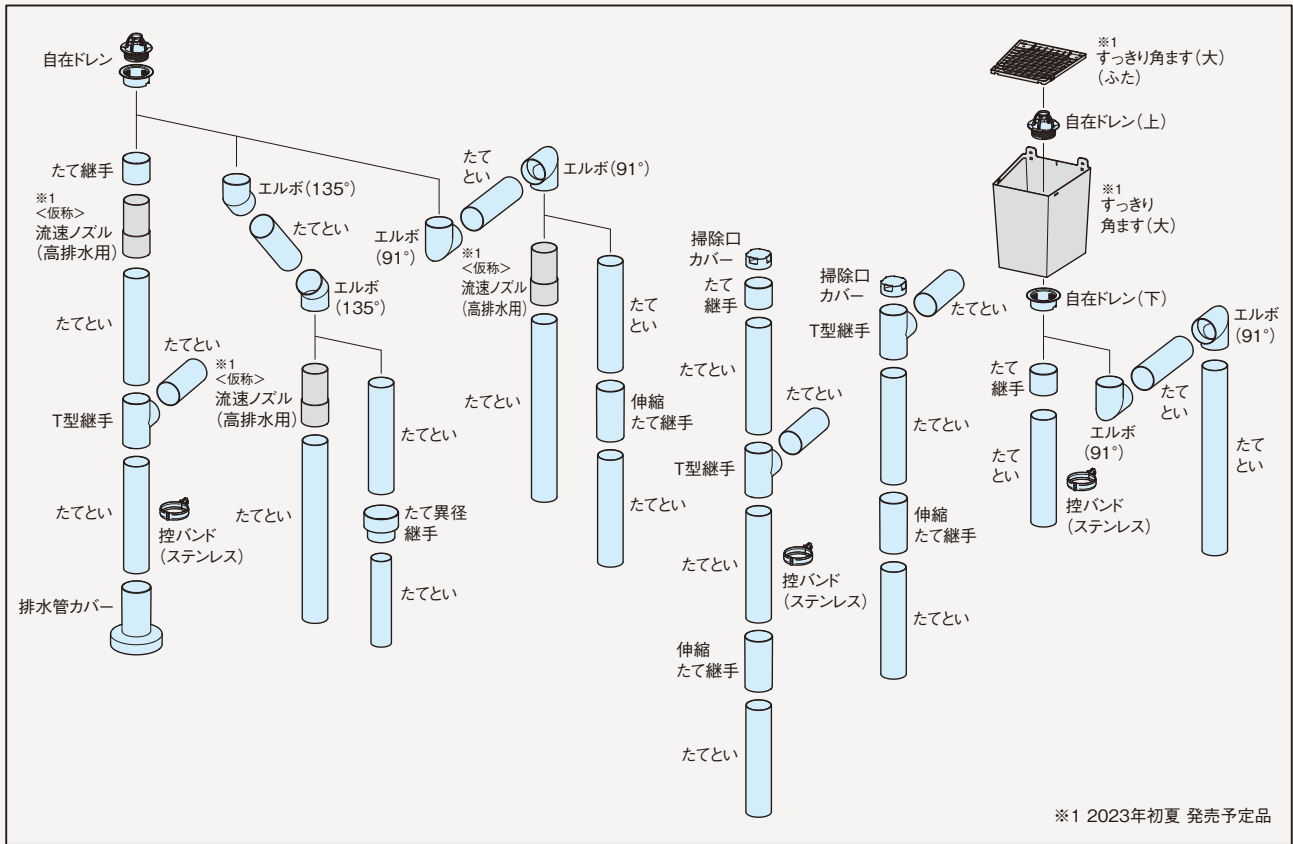
色の変化は
ほとんどなし!



※耐候性経年変化イメージ(当社調べ)

※年数は促進耐候性試験の結果に基づいたものであり、実際の施工の場合は地域環境などの諸条件により異なる場合があります。

部材・施工組立図



■大型たてとい「Chic Line」軒といシリーズ別 落とし口部材対応表

軒とい	落とし口部材	サイズ(仕様)	Chic Line たてとい	
			φ89	φ114
サーフェスケア FS-II型	自在ドレン	Chic Line専用 自在ドレン	—	—
	集水器	FS-II型 ×VP・VU100×75	○ <small>2023年3月仕様変更品</small>	○ <small>2023年3月仕様変更品</small>
前高130WIDE	自在ドレン	Chic Line専用 自在ドレン	○	○
	集水器	前高130WIDE ×VP・VU100×75	※	※
前高165WIDE	自在ドレン	Chic Line専用 自在ドレン	○	○
	集水器	前高165WIDE ×VP・VU125×100	※	※
前高200WIDE	自在ドレン	Chic Line専用 自在ドレン	○	○
	集水器	前高200WIDE ×VP・VU150×125	—	—
折版120I型	自在ドレン	Chic Line専用 自在ドレン	○	○
	集水器	折版120I型 ×VP・VU100×75	—	—
折版150I型	自在ドレン	Chic Line専用 自在ドレン	○	○
	集水器	折版150I型 ×VP・VU125×100	—	—
折版150II型	自在ドレン	Chic Line専用 自在ドレン	○	○
	集水器	折版150II型 ×VP・VU125×100	—	—
折版200I型	自在ドレン	Chic Line専用 自在ドレン	○	○

※2023年初夏 対応予定

大型雨とい(軒とい)のご紹介

当社の大型建造物用雨仕舞商品の数々をご紹介するこのカタログをぜひご利用ください。

大型建造物用雨仕舞商品<カタログ>
※仕様は変更する場合がございます。



- 下記に表示した数値はカラーマンセル値(参考)です。
- ミルクホワイト(5Y9/0.5) パールグレー(しろ)(2.5Y8/0.5)
- ねずみ(N5.0) シルバーグレー(2.5Y7.5/1)
- しんちゃ(4.7YR2.8/0.8) ブラック(9B2/0.4)
- オークグレー(7.6YR3.7/10.1) ココアブラウン(8.0YR5.0/1.4)
- アイボリー(2.7Y7.4/2.3) モダンパーージュ(0.9Y6.8/1.5)

材質: アイアン(亜鉛処理スチール芯入硬質塩化ビニル樹脂)

品種	名称・サイズ	形状・寸法(単位:mm)
サーフェスケア	FS-II型 	
	色 : ミルクホワイト パールグレー(しろ) シルバーグレー しんちゃ、ブラック オークグレー ココアブラウン アイボリー モダンパーージュ ステンシルバー 長さ : 4,000mm 重さ : 4.9kg/本 梱包入数 : 4本 ² 排水有効断面積 : 108.7cm ²	

●上図の尺度=1:6

材質:エアロアイアン(亜鉛処理スチール芯入硬質塩化ビニル樹脂)

品種	名称・サイズ	形状・寸法(単位:mm)
前高	エアロアイアン 前高130WIDE 	
	色 : ミルクホワイト ねずみ、シルバーグレー しんちゃ、ブラック ココアブラウン アイボリー 長さ : 4,000mm 重さ : 3.5kg/本 梱包入数 : 6本 排水有効断面積 : 121.8cm ²	
	エアロアイアン 前高165WIDE 	
前高	エアロアイアン 前高165WIDE 	
	色 : ミルクホワイト ねずみ シルバーグレー 長さ : 4,000mm 重さ : 4.7kg/本 梱包入数 : 5本 排水有効断面積 : 210.2cm ²	
	エアロアイアン 前高200WIDE 	
前高	エアロアイアン 前高200WIDE 	
	色 : ねずみ シルバーグレー 長さ : 4,000mm 重さ : 7.0kg/本 梱包入数 : 3本 排水有効断面積 : 334.4cm ²	
	エアロアイアン 前高200WIDE 	

※ミルクホワイト色は、一部仕様異なります。

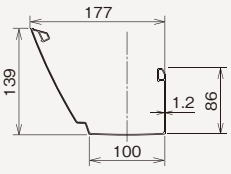
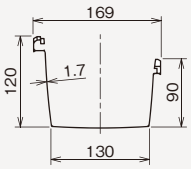
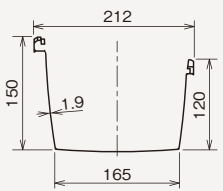
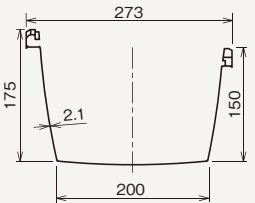
●上図の尺度=1:6




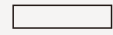

材質:エアロアイアン(亜鉛処理スチール芯入硬質塩化ビニル樹脂)


品種	名称・サイズ	形状・寸法(単位:mm)
折版	エアロアイアン 折版120 I型 	
	色 : ねずみ 長さ : 4,000mm 重さ : 2.9kg/本 梱包入数 : 8本 排水有効断面積 : 113.0cm ²	
	エアロアイアン 折版150 I型 	
	色 : ねずみ 長さ : 4,000mm 重さ : 4.0kg/本 梱包入数 : 6本 排水有効断面積 : 189.7cm ²	
	エアロアイアン 折版150 II型 	
折版	エアロアイアン 折版150 II型 	
	色 : ねずみ 長さ : 4,000mm 重さ : 6.4kg/本 梱包入数 : 5本 排水有効断面積 : 242.3cm ²	
	エアロアイアン 折版200 I型 	
	色 : ねずみ 長さ : 4,000mm 重さ : 8.0kg/本 梱包入数 : 4本 排水有効断面積 : 315.6cm ²	
	エアロアイアン 折版200 I型 	
折版	エアロアイアン 折版200 I型 	
	色 : ねずみ 長さ : 4,000mm 重さ : 6.4kg/本 梱包入数 : 5本 排水有効断面積 : 242.3cm ²	
	エアロアイアン 折版254 I型 	
	色 : ねずみ 長さ : 4,000mm 重さ : 8.0kg/本 梱包入数 : 4本 排水有効断面積 : 315.6cm ²	
	エアロアイアン 折版254 I型 	
折版	エアロアイアン 折版254 I型 	
	色 : ねずみ 長さ : 4,000mm 重さ : 8.0kg/本 梱包入数 : 4本 排水有効断面積 : 315.6cm ²	
	エアロアイアン 折版254 I型 	
	色 : ねずみ 長さ : 4,000mm 重さ : 8.0kg/本 梱包入数 : 4本 排水有効断面積 : 315.6cm ²	
	エアロアイアン 折版254 I型 	

排水能力表

■軒とい容量・排水能力 (地域別降雨強度160、140、120、100mm/hを採用し、水勾配5/1000の標準の時)

軒 とい			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か所当たりの適応屋根投影面積				
品 種	名称・ サイズ	形状・寸法 (単位: mm)			排水能力 (L/s)	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
サーフェスケア	FS-II型	排水有効断面積: 108.7cm ² 	4.7	89	4.3	97㎡以下	111㎡以下	130㎡以下	156㎡以下
				114	4.7	105 "	120 "	140 "	168 "
130WIDE	130WIDE	排水有効断面積: 121.8cm ² 	5.5	89	4.4	99 "	113 "	132 "	158 "
				114	5.5	124 "	141 "	165 "	198 "
エアロアイアン 前高	165WIDE	排水有効断面積: 210.2cm ² 	11.7	89	5.1	114 "	131 "	153 "	183 "
				114	8.4	189 "	216 "	252 "	303 "
200WIDE	200WIDE	排水有効断面積: 334.4cm ² 	22.4	89	5.7	128 "	146 "	171 "	205 "
				114	9.3	211 "	241 "	281 "	338 "

降雨強度とは	地域別降雨強度				
	凡 例	160mm/h	140mm/h	120mm/h	100mm/h
降雨強度 (mm/h) は、1時間当たりの降雨量をいいます。地域別降雨強度は、気象庁発行の「日本の気候表」の中に掲載されている10分間降雨量より、特別な豪雨を除いた5~6年に1度位現れる程度の降雨量を基準として、1時間当たりに換算したものです。					
	該当 都道府県名	三重、和歌山 高知、鹿児島 沖縄	茨城、千葉 栃木、群馬 埼玉、長野 静岡、愛媛 福岡、佐賀 長崎、宮崎	青森、岩手、秋田、 宮城、福島、東京、 神奈川、山梨、 富山、石川、福井、 岐阜、愛知、滋賀、 京都、大阪、奈良、 兵庫、鳥取、島根、 岡山、広島、山口、 徳島、香川、大分、 熊本	北海道、山形 新潟

排水有効断面積は左図のAのように満水状態で計算しています。


◎上記「軒といたてといの組み合わせによる排水能力」は、軒といの排水能力とたてといの排水能力のうち、小さい方の能力を選定しています。

●上記適合サイズの決め方において排水能力を計算する場合は、当社 [雨といホームページ\(sumai.panasonic.jp/amatoi\)](http://sumai.panasonic.jp/amatoi) でもご試算いただけますのでご活用ください。

■軒とい容量・排水能力 (地域別降雨強度160、140、120、100mm/hを採用し、水勾配5/1000の標準の時)







軒 とい				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か所当たりの適応屋根投影面積				
品 種	名称・ サイズ	形状・寸法 (単位: mm)	排水能力 (L/s)			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	
エアロアイアン 折版	120I型	排水有効断面面積: 113.0cm ²		5.0	89	4.4	99㎡以下	113㎡以下	132㎡以下	158㎡以下
		114					4.9	111 "	127 "	148 "
	150I型	排水有効断面面積: 189.7cm ²		10.1	89	5.1	114 "	131 "	153 "	183 "
		114					8.4	189 "	216 "	252 "
	150II型	排水有効断面面積: 242.3cm ²		14.0	89	5.7	128 "	146 "	171 "	205 "
		114					9.3	211 "	241 "	281 "
	200I型	排水有効断面面積: 315.6cm ²		20.5	89	5.7	128 "	146 "	171 "	205 "
		114					9.3	211 "	241 "	281 "
						地域別降雨強度	160mm/h	140mm/h	120mm/h	100mm/h
						凡 例				
						該当 都道府県名	三重、和歌山 高知、鹿児島 沖縄	茨城、千葉 栃木、群馬 埼玉、長野 静岡、愛媛 福岡、佐賀 長崎、宮崎	青森、岩手、秋田、 宮城、福島、東京、 神奈川、山梨、 富山、石川、福井、 岐阜、愛知、滋賀、 京都、大阪、奈良、 兵庫、鳥取、島根、 岡山、広島、山口、 徳島、香川、大分、 熊本	北海道、山形 新潟

◎上記「軒といたてといの組み合わせによる排水能力」は、軒といの排水能力とたてといの排水能力のうち、小さい方の能力を選定しています。

■落し口1か所で排水可能な屋根投影面積 (地域別降雨強度160、140、120、100mm/hを採用し、水勾配5/1000の標準の時)


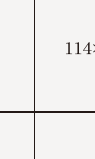

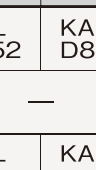
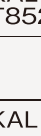
たてとい			地域別降雨強度での落し口1か所当たりの適応屋根投影面積				使用可能な当社角ます、ビルます
品 種	名称・サイズ	内径 (単位: mm)	降雨強度 160mm/hの時	降雨強度 140mm/hの時	降雨強度 120mm/hの時	降雨強度 100mm/hの時	
Chic Line	89	84	168㎡以下	192㎡以下	224㎡以下	268㎡以下	すっきり角ます(大) (2023年夏以降発売予定)
	114	108	327 "	374 "	436 "	524 "	


品番・希望小売価格一覧

品名	略図	サイズ (仕様)	品番・色					価格は全て、メーカー希望価格です。(円)		入 数
			ミルク ホワイト	ブラック	オーク グレー	アイボリー	ステン シルバー	希望小売価格		
たてとじ		*189×3000	KAL 0243	KAL 6243	KAL D243	KAL T243	—	4,700	4	
			—					KAL S243		7,050
		*189×4000	KAL 0244	KAL 6244	KAL D244	KAL T244	—	6,220	4	
			—					KAL S244		9,330
		*114×3000	KAL 0253	KAL 6253	KAL D253	KAL T253	—	6,970	2	
			—					KAL S253		10,460
		*114×4000	KAL 0254	KAL 6254	KAL D254	KAL T254	—	9,230	2	
			—					KAL S254		13,850
自在ドレン		エルボカン合	89	KAL 0940	KAL 6940	KAL D940	KAL T940	—	3,000	6
		114	KAL 0950	KAL 6950	KAL D950	KAL T950	—	3,120	6	
1 たて系列部材 (塗装可)		89 (91°)	KAL 0540	KAL 6540	KAL D540	KAL T540	—	960	6	
			—					KAL S540		1,440
		114 (91°)	KAL 0550	KAL 6550	KAL D550	KAL T550	—	1,940	6	
			—					KAL S550		2,910
		89 (135°)	KAL 0544	KAL 6544	KAL D544	KAL T544	—	840	6	
			—					KAL S544		1,260
		114 (135°)	KAL 0554	KAL 6554	KAL D554	KAL T554	—	1,640	6	
			—					KAL S554		2,460
たて継手		89	KAL 0840	KAL 6840	KAL D840	KAL T840	—	610	6	
			—					KAL S840		920
		114	KAL 0850	KAL 6850	KAL D850	KAL T850	—	1,140	6	
			—					KAL S850		1,710
伸縮たて継手		89	KAL 0843	KAL 6843	KAL D843	KAL T843	—	3,060	4	
			—					KAL S843		4,590
		114	KAL 0853	KAL 6853	KAL D853	KAL T853	—	4,300	4	
			—					KAL S853		6,450

1 たて系列部材

(たて系列は全て塗装(アクリル系塗料)可能です。)

品名	略図	サイズ (仕様)	品番・色					価格は全て、メーカー希望価格です。(円)		入 数
			ミルク ホワイト	ブラック	オーク グレー	アイボリー	ステン シルバー	希望小売価格		
たて異径継手		114×89	KAL 0852	KAL 6852	KAL D852	KAL T852	—	1,080		6
			—					KAL S852	1,620	
T型継手		89	KAL 0040	KAL 6040	KAL D040	KAL T040	—	1,400		4
			—					KAL S040	2,100	
		114	KAL 0050	KAL 6050	KAL D050	KAL T050	—	2,880		4
			—					KAL S050	4,320	
掃除口カバー		89	KAL 6049 **2(樹脂色:混色)				650		4	
		114	KAL 6059 **2(樹脂色:混色)				800		2	
排水管カバー		89 (排水管 VP・VU (100-125-150))	KAL 0640	KAL 6640	KAL D640	KAL T640	—	3,100		2
			—					KAL S640	4,650	
		114 (排水管 VP・VU (125-150))	KAL 0650	KAL 6650	KAL D650	KAL T650	—	3,500		2
			—					KAL S650	5,250	
控バンド(ステンレス)		89	KAL 0741S	KAL 6741S	KAL D741S	KAL T741S	KAL S741S	2,980		20
		114	KAL 0751S	KAL 6751S	KAL D751S	KAL T751S	KAL S751S	3,480		20

品名	略図	サイズ (仕様)	品番・色					価格は全て、メーカー希望価格です。(円)		入 数
			ミルク ホワイト	ブラック	オーク グレー	アイボリー	ステン シルバー	希望小売価格		
接着剤		150g入 (高粘度)	KQ 8815					1,270		20
		250g入 (低粘度)	**3KAL 8925					1,550		4

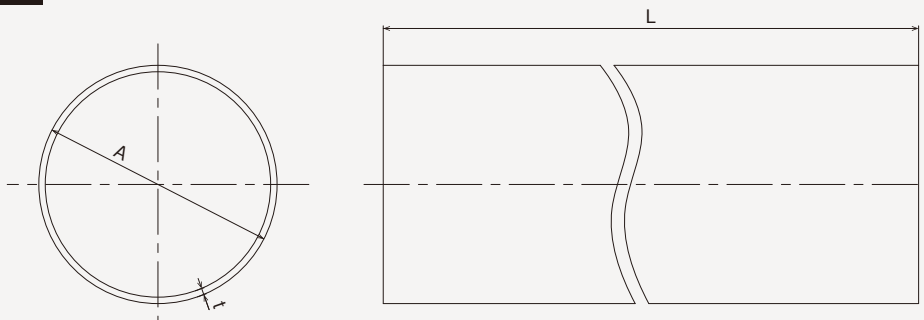
※1. 89はJIS管パイプのVP・VU75サイズの外径、114はJIS管パイプのVP・VU100サイズの外径と同じです。

※2. 環境配慮のためリサイクル材を使用しており、色は混色となります。

※3. 接着剤KAL8925はChic Line専用となります。他の商品にはお使いいただけません。

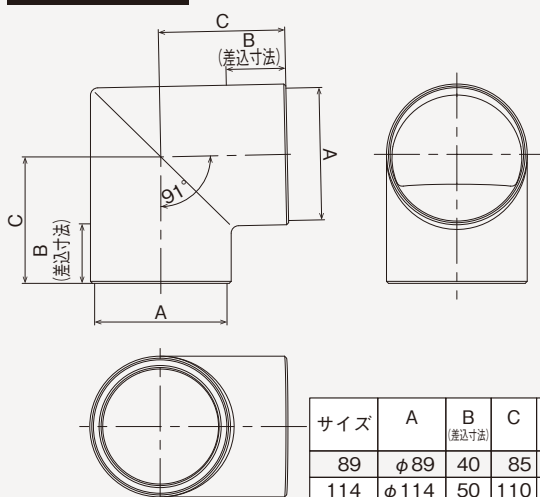
製品図面 単位:mm

たてとい



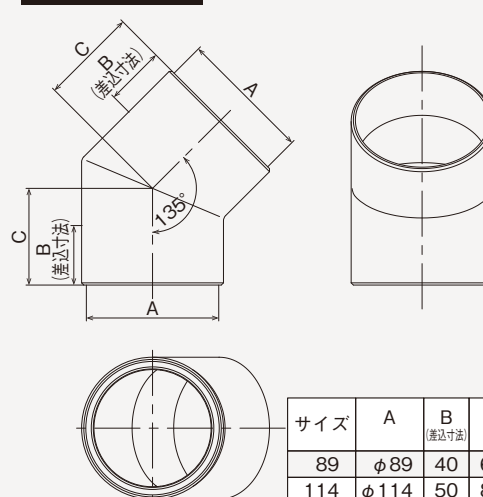
サイズ	A	t	L	<品番> □には色番号が入ります
89	φ89	2.4	3,000	KAL□243
			4,000	KAL□244
114	φ114	2.9	3,000	KAL□253
			4,000	KAL□254

エルボ(91°)



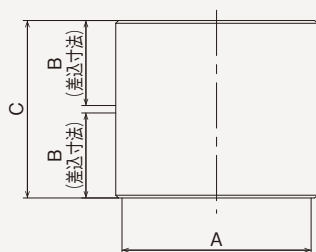
サイズ	A	B (差込寸法)	C	<品番> □には色番号が入ります
89	φ89	40	85	KAL□540
114	φ114	50	110	KAL□550

エルボ(135°)



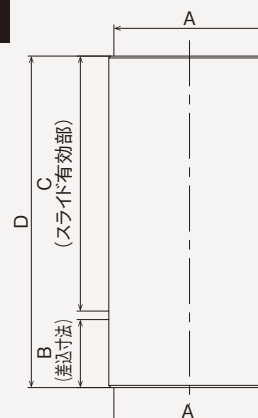
サイズ	A	B (差込寸法)	C	<品番> □には色番号が入ります
89	φ89	40	65	KAL□544
114	φ114	50	80	KAL□554

たて継手



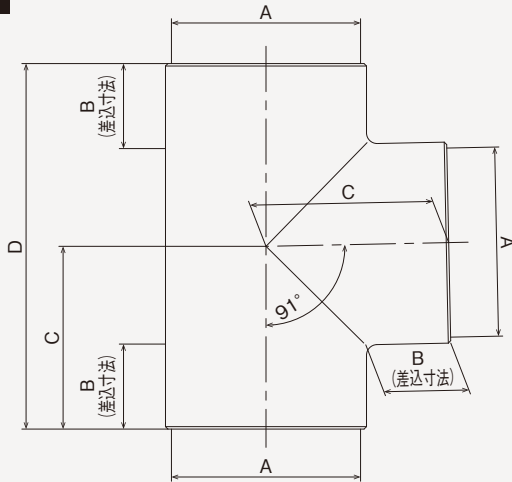
サイズ	A	B (差込寸法)	C	<品番> □には色番号が入ります
89	φ89	40	83	KAL□840
114	φ114	50	103	KAL□850

伸縮たて継手



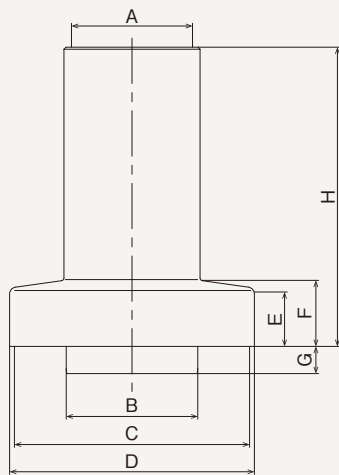
サイズ	A	B (差込寸法)	C (スライド有効部)	D	<品番> □には色番号が入ります
89	φ89	40	150	195	KAL□843
114	φ114	50	150	205	KAL□853

T型継手



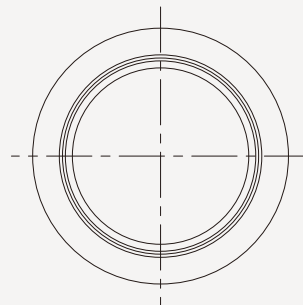
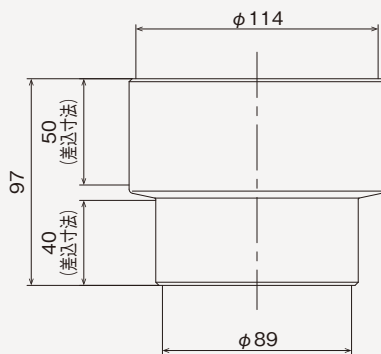
サイズ	A	B (差込寸法)	C	D	<品番> □には色番号が入ります
89	φ89	40	86	172	KAL□040
114	φ114	50	110	220	KAL□050

排水管カバー



サイズ	A	B	C	D	E	F	G	H	<品番> □には色番号が入ります
89	φ89	φ99	φ174	φ180	40	49	20	220	KAL□640
114	φ114	φ122	φ173	φ180	40	46	20	220	KAL□650

たて異径継手



<品番> □には色番号が入ります
KAL□852

5年品質保証(水漏れ)について

保証
製品
本体

パナソニックハウジングソリューションズ株式会社では、雨といの材質について、下記の通り保証いたします。

保証内容

1. 本体、及び付属品の材質に起因する水漏れがないこと。

保証期間

1. 通常的环境下において、施工完了後 5年間といたします。
※但し、納入後6ヶ月を超えた商品を使用する場合は納入日から起算するものとします。
また、本保証に基づき補償が行われた場合、その後の保証期間は当初の保証期間の残余期間とします。

保証条件

1. 保証書が発行された物件。
保証書は新築の施工物件に使用された商品に限ります。
(施工完了日の翌日から保証開始となります。)
2. 当社が発行した「技術・施工資料」に従って、設計施工された物件。

保証対象者

保証書の発行対象者は、原則として元請会社様(住宅会社様、工務店様)とします。

補償方法

保証期間中に万一保証の内容に抵触する事態が発生した場合は、当社がその判断を実施した上で不具合が生じた損傷部分を限度として、不具合の発生していない部分と同程度の性能に修復させるものとし、下記の方法のいずれかを選択した上で善処します。

1. 不具合部の部分補修
2. 代替製品の無償提供
3. その他最も適切と認められる方法による補償

免責事由

保証期間中でも次の場合は適用除外とさせていただきます。

1. 当社が発行した「技術・施工資料」に記載する標準施工以外の施工、及び保管、取り扱いに起因する場合。
2. 通常的环境下以外の苛酷な条件下、特殊な環境下で使用された場合。
 - ・ 化学工場地域、温泉地域、酸・アルカリ・亜硫酸ガス・塩類等の相当量発生地域、高温環境下
 - ・ 煙塵、及び金属粉末等が直接付着する場所
 - ・ 施工時点と比べて環境が甚だしく悪化した場合
 - ・ 上記に準ずるような苛酷な条件の場合
3. 地震、火災、台風等の天災地変、及びその他不可抗力により発生した場合。
4. 施工後の外力(ボール、冰雪害、等)に起因する場合。
5. ボルト、ナット、釘等の異種金属との接触、または異種金属とのもらい錆等に起因する場合。
6. 運搬・加工、または施工時に発生したキズ、変形、及びその補修不備等に起因する場合、補修塗料塗布部分。
7. 施主の故意、過失、または維持管理の不備、増改築に起因する場合。
8. 日本国外に施工された物件。
9. 保証期間後に申し出たもの、または保証期間内でも初期の損傷を当社に適切な連絡を行わずに長期間放置したために生じた拡大損害の場合。
10. 契約当時実用化された技術では予測することが不可能な現象による場合。
11. 保証書発行依頼書に事実と異なる記載があった場合。
12. その他、当社の過失に起因しない場合。

保証書発行申請手順

当社指定の品質保証書発行申請書に必要な事項を漏れなくご記入のうえ、ケイミュー株式会社営業所へご提出ください。

変色差10年保証について



パナソニックハウジングソリューションズ株式会社では、「高耐候性仕様雨とい」について、「変色差10年保証」を下記の通り実施いたします。

対象商品

- 「高耐候性仕様雨とい」の軒系列とたて系列セットでのご採用に限りです。
〈軒系列〉 ・メタリック調軒とい サーフェスケア FS-II型
・サーフェスケア FS-II型
〈たて系列〉 ・Chic Line
- 新築の施工物件に使用された商品に限りです。
- 「高耐候性仕様雨とい」の軒系列とたて系列がセットで使用されていない場合には、瑕疵の程度にかかわらず対象外となりますのでご注意ください。
(できるだけ当社純正吊具をご使用ください。)
※大型雨といエアロアイアンとの組み合わせは変色差保証対象外です。

保証内容

通常的环境下において、本体(軒といたてとい)と部品に著しい変色アンバランスが生じた場合、貴社と協議の上、誠意をもって対応させていただきます。
但し、金属製金具、及びはいとい部分は除きます。
※「著しい変色アンバランス」とは、建築後の年数を考慮して雨とい本体と部品との変色差が大きく外観が見苦しい状態で、社会通念上、明らかに補修が必要となる程度を言います。
なお、保証内容に抵触するか否かの決定権は、当社が有するものとさせていただきます。

保証期間

通常的环境下において、施工完了後 10年間といたします。
※但し、納入後6ヶ月を超えた商品を使用する場合は納入日から起算するものとします。
また、本保証に基づき補償が行われた場合、その後の保証期間は当初の保証期間の残余期間とします。

保証条件

保証書が発行された物件。
※保証の対象となる現象が発生した場合、貴社が保管する工事記録(写し)の提出により、下記事項を客観的に証明できる物件に限らせていただきます。
1. 対象物件の所有者氏名、及び住所
2. 販売店、工事店の氏名、及び住所
3. 施工完了年月日
4. 「高耐候性仕様雨とい」の軒系列とたて系列がセットで使用されていたことを示す記録・写真

保証対象者

保証書の発行対象者は、原則として元請会社様(住宅会社様、工務店様)とします。

補償方法

保証期間中に万一保証の内容に抵触する事態が発生した場合は、当社がその判断を実施した上で、不具合が生じた損傷部分を限度として、不具合の発生していない部分と同程度の性能に修復させるものとし、下記の方法のいずれかを選択した上で善処します。
1. 不具合部の部分補修
2. 代替製品の無償提供
3. その他最も適切と認められる方法による補償

免責事由

保証期間中でも次の場合は適用除外とさせていただきます。
1. 当社が発行した「技術・施工資料」に記載する標準施工以外の施工、及び保管、取扱いに起因する場合。
2. 通常的环境下条件以下以外の苛酷な条件下、特殊な环境下で使用された場合。
・化学工場地域、温泉地域、酸・アルカリ・亜硫酸ガス・塩類等の相当量発生地域、高温环境下
・煙塵、及び金属粉末等が直接付着する場所
・施工時点と比べて環境が甚だしく悪化した場合
・上記に準ずるような苛酷な条件の場合
3. 苔、藻、カビ、接着剤のはみ出し等に起因する変色。
4. 外的要因(洗浄含む)による汚れ、傷、及びこれらの補修に起因する変色。
5. 施主の故意、過失、または維持管理の不備、増改築に起因する場合。
6. 日本国外に施工された物件。
7. 保証期間後に申し出たもの、または保証期間内でも初期の損傷当社に適切な連絡を行わずに長期間放置したために生じた拡大損害の場合。
8. 契約当時実用化された技術では予測することが不可能な現象による場合。
9. 保証書発行依頼書に事実と異なる記載があった場合。
10. その他、当社の過失に起因しない場合。

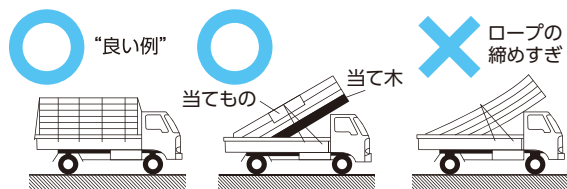
保証書発行申請手順

当社指定の保証書発行申請書に必要事項を漏れなくご記入のうえ、ケイミュー株式会社営業所へご提出ください。

雨と日の運搬と保管のお願い

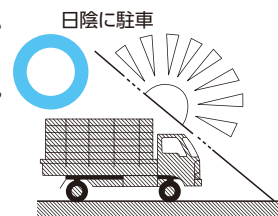
1 運搬時の取り扱い方法

- トラックに積み込む際はできるだけ水平にしてください。どうしても斜めに積み込まなければならないときは、当て木を添えてたわまないようにしてください。ロープがけをする際には、ロープをきつく締めすぎないでください。また、たてといおよび、付属部材の上には、重量物を積載しないでください。

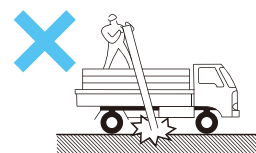


- トラックの床面が高温になっている状態で、たてといおよび、付属部材を積載しないでください。

- 駐車の際は日陰に駐車してください。特に幌車の場合は熱がこもりやすいので、必ず日陰に駐車してください。また、ライトバンなどの車内に付属部材を放置しないでください。たてといが変形するおそれがあります。



- 積み降ろしは投げたり、落したりしないでください。
※特に端部を傷つけないようにしてください。

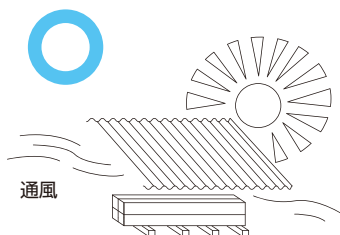


- 変形・割れのおそれがありますのでトラックの荷台の角などに当てないようにしてください。



2 保管方法

- 保管場所は風通しのよい所を選んでください。

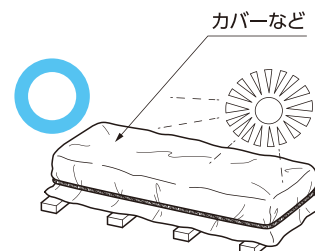
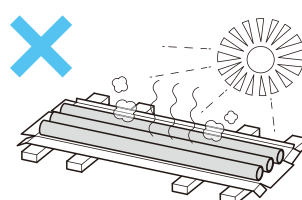
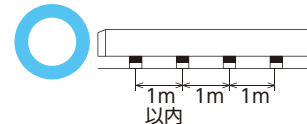
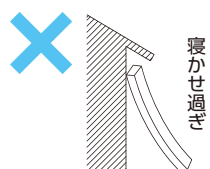


- たてとい本体や、たてといの各部材は熱変形のおそれがありますので、屋根上や足場の上、車内などの熱を受ける場所に放置せず、風通しのよい所に保管してください。また、施工前にたてといや部材が熱変形をおこしていないか確認してからお使いください。

特にたてとい本体のブラック色は、開梱状態で直射日光が当たる現場に放置しないようご注意ください。
(製品は施工直前に梱包から取り出してください。)

- 変形のおそれがありますので、たてといの長尺物は平らな所に寝かせて保管してください。また、枕木での長期保管は避けてください。ケース単位で横置きする場合、枕木の間隔は1m以内に並べてください。

※ケースの上に重量物を置かないでください。
ケースの積み段数は5段以内にしてください。



営業拠点のご紹介

商品に関するお問い合わせやカタログ・サンプル等のご依頼は、下記最寄りの営業所または、ケイミューホームページからお願いいたします。

<https://kmew.co.jp/inquiry/>

■ 営業拠点

北海道営業所	〒060-0809 札幌市北区北9条西2丁目1番地 電話(011)746-2663 FAX(011)746-2664	三重営業所	〒514-0031 津市北丸之内166 電話(059)226-2276 FAX(059)226-2286
道東営業所	〒080-0013 帯広市西3条南10-32 日本生命帯広駅前ビル6F 電話(0155)28-7670 FAX(0155)21-6501	大阪第1営業所	〒540-6013 大阪市中央区城見1丁目2番27号クリスタルタワー13F 電話(06)6945-8134 FAX(06)6945-8072
奥羽営業所	〒020-0122 盛岡市みたけ4-3-8 電話(019)643-0676 FAX(019)643-0677	大阪第2営業所	〒540-6013 大阪市中央区城見1丁目2番27号クリスタルタワー13F 電話(06)6945-8134 FAX(06)6945-8072
青森営業所	〒030-0823 青森市橋本2-13-5 グランスクエア青森2F 電話(017)723-0406 FAX(017)723-0407	近畿営業開発室	〒540-6013 大阪市中央区城見1丁目2番27号クリスタルタワー13F 電話(06)6945-8134 FAX(06)6945-8072
秋田営業所	〒010-0951 秋田市山王3-3-18 電話(018)863-7920 FAX(018)863-7921	京滋営業所	〒601-8127 京都市南区上鳥羽北花名町34 電話(075)661-0845 FAX(075)661-0846
東北営業所	〒981-0933 仙台市青葉区柏木1-2-45 フォレスト仙台9F 電話(022)727-8860 FAX(022)272-2127	神戸営業所	〒650-0031 神戸市中央区東町126神戸シルクセンタービル8F 電話(078)333-1048 FAX(078)333-1105
東北営業開発室	〒981-0933 仙台市青葉区柏木1-2-45 フォレスト仙台9F 電話(022)727-8860 FAX(022)272-2127	広島営業所	〒730-0037 広島市中区中町7番1号 電話(082)245-0354 FAX(082)247-6290
福島営業所	〒963-8024 郡山市朝日2-5-15 電話(024)939-4778 FAX(024)939-4779 ※現事務所は2月17日(金)まで、2月20日(月)より 下記住所にて移転します。電話・FAX番号は変更ございません。 〒963-8041 郡山市富田町字稲川原45-1	山口営業所	〒754-0022 山口市小郡花園町7-22 電話(083)973-5586 FAX(083)973-5587
新潟営業所	〒950-2031 新潟市西区流通センター1-1-3 電話(025)260-8050 FAX(025)260-8051	岡山営業所	〒700-0973 岡山市北区下中野337-106 電話(086)243-0560 FAX(086)243-0569
北関東営業所	〒370-0006 高崎市間屋町1丁目6番7号 電話(027)361-5236 FAX(027)361-5237	山陰営業所	〒683-0804 米子市米原4-5-43 電話(0859)22-9322 FAX(0859)22-9323
関東営業開発室	〒370-0006 高崎市間屋町1丁目6番7号 電話(027)361-5236 FAX(027)361-5237	四国営業所	〒761-0113 高松市屋島西町字百石1960 電話(087)843-6114 FAX(087)843-6117
宇都宮営業所	〒320-0833 宇都宮市不動前1-3-12 電話(028)633-7286 FAX(028)633-7287	松山営業所	〒790-0964 松山市中村1丁目2-1 電話(089)934-1944 FAX(089)934-1945
長野営業所	〒380-0916 長野市大字稲葉字中千田沖2188-1 電話(026)223-7831 FAX(026)223-7841	高知営業所	〒781-0806 高知市知寄町2丁目1番37号 ちより街テラス5F 電話(088)804-3155 FAX(088)804-3156
東関東営業所	〒305-0032 つくば市竹園1丁目6番地1号つくば三井ビル16F 電話(029)860-6166 FAX(029)854-7255	福岡営業所	〒810-8530 福岡市中央区薬院3丁目1番24号 電話(092)523-9755 FAX(092)523-9756
東京営業所	〒105-0011 東京都港区芝公園1-7-6 KDX浜松町ブレイス9F 電話(03)3432-2600 FAX(03)3432-2645	九州営業開発室	〒810-8530 福岡市中央区薬院3丁目1番24号 電話(092)523-9755 FAX(092)523-9756
首都圏営業開発室	〒105-0011 東京都港区芝公園1-7-6 KDX浜松町ブレイス9F 電話(03)3432-2606 FAX(03)3432-2646	長崎営業所	〒851-0103 長崎市中里町1696-1 電話(095)838-8730 FAX(095)838-8735
西東京営業所	〒190-0022 東京都立川市錦町3丁目6-6 中村LKビル7F 電話(042)527-0981 FAX(042)527-0983	北九州営業所	〒802-0974 北九州市小倉南区徳力6-14-35 電話(093)964-7901 FAX(093)964-7902
埼玉営業所	〒338-0002 さいたま市中央区下落合1000番1号 パナソニック埼玉ビル2F 電話(048)826-2301 FAX(048)826-2302	大分営業所	〒870-0152 大分市牧23-1 電話(097)558-3653 FAX(097)558-3677
千葉営業所	〒261-7101 千葉市美浜区中瀬2-6-1ワールドビジネスガーデンアネックス棟1F 電話(043)298-3566 FAX(043)298-3567	熊本営業所	〒860-0072 熊本市西区花園1丁目5番5号 電話(096)355-8330 FAX(096)355-8331
神奈川営業所	〒221-0056 横浜市神奈川区金港町2-6横浜プラザビル3F 電話(045)450-9285 FAX(045)450-9286	南九州営業所	〒891-0115 鹿児島市東開町8-58 電話(099)268-8822 FAX(099)268-8833
名古屋営業所	〒450-8611 名古屋市中村区名駅南2丁目7番55号 電話(052)582-5634 FAX(052)561-6132	宮崎営業所	〒880-0925 宮崎市大字本郷北方字草葉2099-2 電話(0985)53-7104 FAX(0985)53-7105
中部営業開発室	〒450-8611 名古屋市中村区名駅南2丁目7番55号 電話(052)582-5634 FAX(052)561-6132	東京特需営業所	〒105-0011 東京都港区芝公園1-7-6 KDX浜松町ブレイス9F 電話(03)3432-2608 FAX(03)3432-2648
北陸営業所	〒920-8203 金沢市鞍月4-117 電話(076)268-9590 FAX(076)268-9591	近畿特需営業所	〒540-6013 大阪市中央区城見1丁目2番27号クリスタルタワー13F 電話(06)6945-8139 FAX(06)6945-8074
静岡営業所	〒420-0817 静岡市葵区東静岡1丁目2番14号 電話(054)261-0336 FAX(054)261-0338	首都圏特建 営業開発室	〒105-0011 東京都港区芝公園1-7-6 KDX浜松町ブレイス9F 電話(03)3432-2607 FAX(03)3432-2646
浜松営業所	〒430-0913 浜松市中区船越町33番26号 電話(053)466-9071 FAX(053)466-9069	中部特建 営業開発室	〒450-8611 名古屋市中村区名駅南2丁目7番55号 電話(052)582-5634 FAX(052)561-6132
		近畿特建 営業開発室	〒540-6013 大阪市中央区城見1丁目2番27号クリスタルタワー13F 電話(06)6945-7860 FAX(06)6945-8075

お客様ご相談窓口 ナビダイヤル  **0570-005-611** (全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。)
●受付時間.....月～金 9:00～17:00(土・日・祝日・GW・お盆・年末年始は受付しておりません) FAX.0743-56-4023

※住所・電話番号など変更になる場合があります。ご了承ください。 2023年2月現在



Chic Line 雨とい

検索 🔍

大型たてとい Chic Line(シックライン) の情報はウェブサイトでもご覧いただけます。
https://sumai.panasonic.jp/amatoi/o_gata/lineup/chicline/

取扱店...

〒639-1062 奈良県生駒郡安堵町岡崎204

大和商会株式会社

TEL:0743-57-3500 FAX:0743-57-3609



商品の情報はホームページでご確認ください。

パナソニック 住まい

検索

sumai.panasonic.jp

住宅設備・建材商品ご相談窓口

【受付時間】365日 / 9:00~18:00

商品の
お問い合わせ

個人のお客様



0120-878-093

●左記番号をご利用
いただけない場合

06-6780-5779

※携帯電話からも
ご利用になれます。

法人のお客様



0120-187-150

●左記番号をご利用
いただけない場合

06-6904-7270

※携帯電話からも
ご利用になれます。

●FAX

0120-872-460

<https://sumai.panasonic.jp/support/>

※ご使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。※電話番号、受付時間などが変更になることがあります。

パナソニック ハウジングソリューションズ株式会社と誤認させて、電話勧誘したり、強引に販売する住宅設備・建材の訪問販売業者にご注意ください。

訪問販売や電話勧誘販売は消費者保護を目的とした法律[※]の適用を受けます。 ●特定商取引法(旧訪問販売法)[※] ●消費者契約法(消費者と事業者が結んだ契約全てが対象です)[※]

【ご相談窓口における個人情報のお取り扱い】

パナソニック ハウジングソリューションズ株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくための発信番号を通知いたしております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。



安全に関する
ご注意

- このカタログの商品は専門施工を必要とします。お買い上げの販売店または専門工事店にご相談ください。
- 掲載の商品は、施工前に必ず施工説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 部品の施工時には必ず、接着剤をご使用ください。

ご購入にあたって

- 本カタログの希望小売価格には、配送・設置調整費・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。
- 商品改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
- 印刷物と実物とは多少色味が異なる場合があります。あらかじめご了承ください。
- このカタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの販売店にご相談ください。

SMTDFC
リフォームローン

リフォームローンのことならおまかせください。詳細は当社ホームページをご覧ください。
三井住友トラスト・パナソニックファイナンス株式会社 <https://www.smtdfc.jp/>

パナソニックグループは環境に配慮した
製品づくりに取り組んでいます。

Panasonic GREEN IMPACT

詳しくはこちら



パナソニック ハウジングソリューションズ株式会社 外廻りシステム事業部 〒520-3041 滋賀県栗東市出庭19番地

© Panasonic Housing Solutions Co., Ltd. 2023

〈販売〉ケイミュー株式会社 〒540-6013 大阪府大阪市中央区城見1-2-27 クリスタルタワー13F ケイミュー株式会社のホームページアドレス <https://www.kmew.co.jp/>

© KMEW Co.,Ltd. 2023

このカタログの記載内容は2023年2月現在のものです。本書からの無断の複製はかたくお断りします。

KACTIONE256 202302-1Xi 第1版