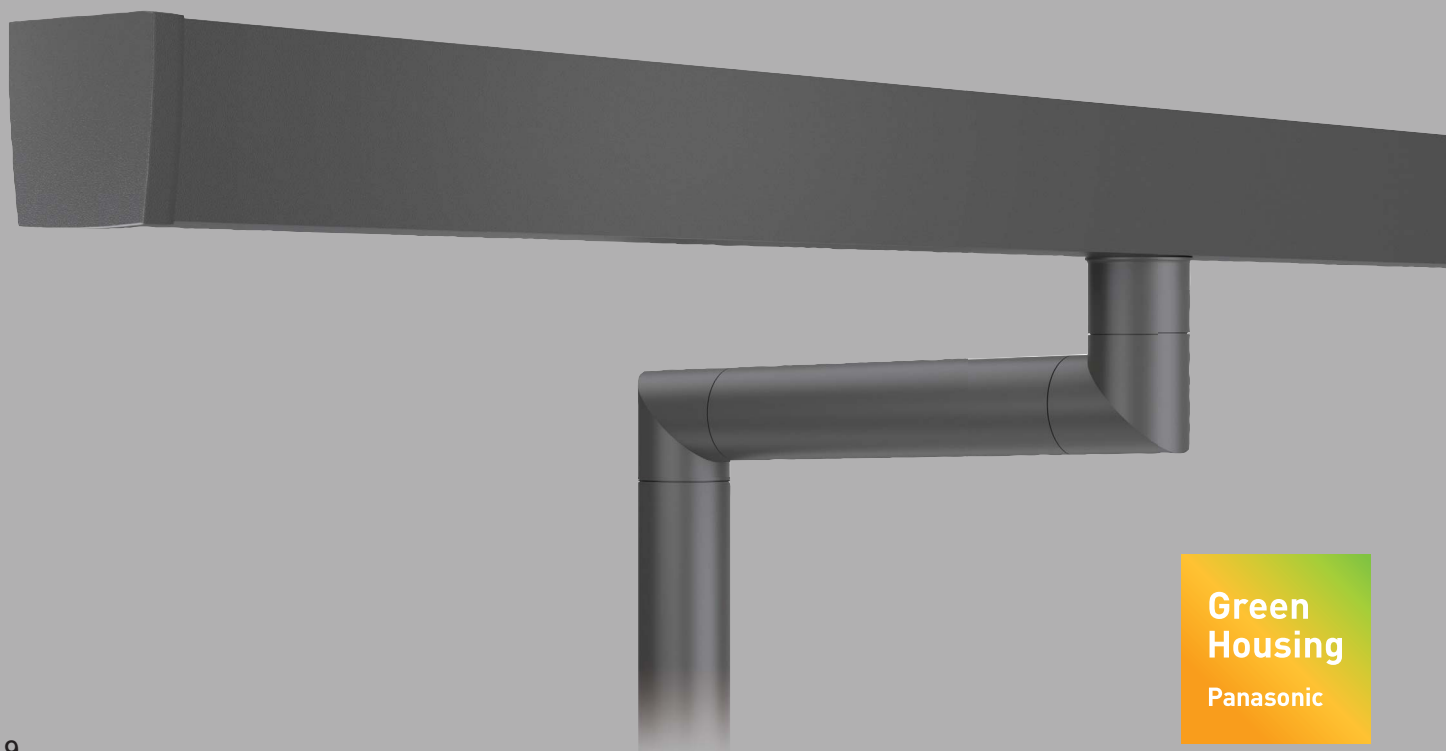


パナソニック 雨とい



Green
Housing
Panasonic



CONTENTS

03 特 長

05 仕 様

07 施 工 事 例

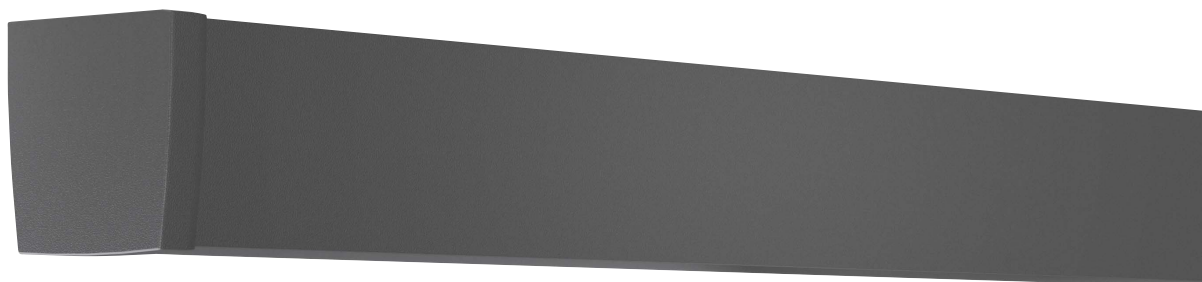
11 排 水 能 力 一 覧

12 部 材 一 覧

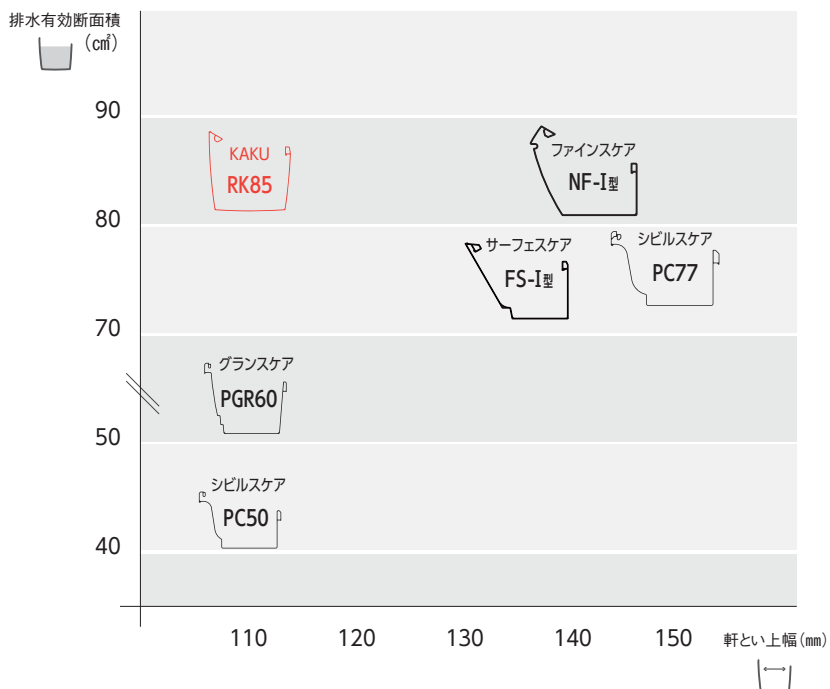
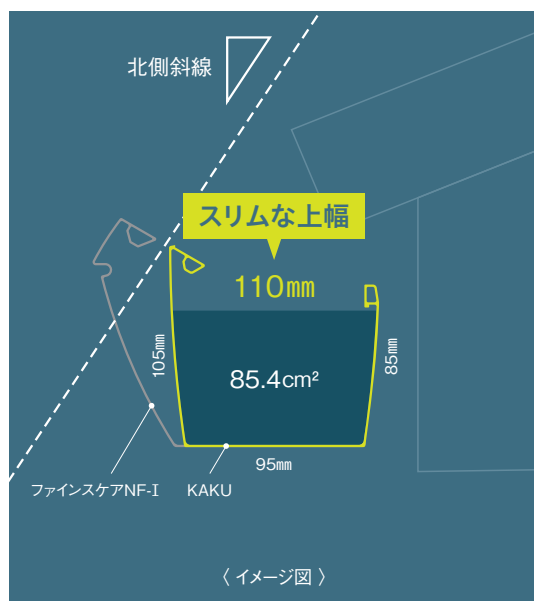
住宅外観に馴染む フォルムと質感



躯体との一体化を狙ったシンプルな箱型形状



スリムながら、排水能力・北側斜線・積雪を考慮した合理的な設計



KAKUの特長をウェブサイトですらに詳しく



KAKU軒とい断面CADデータ
ダウンロードはこちら



光沢を抑えた質感

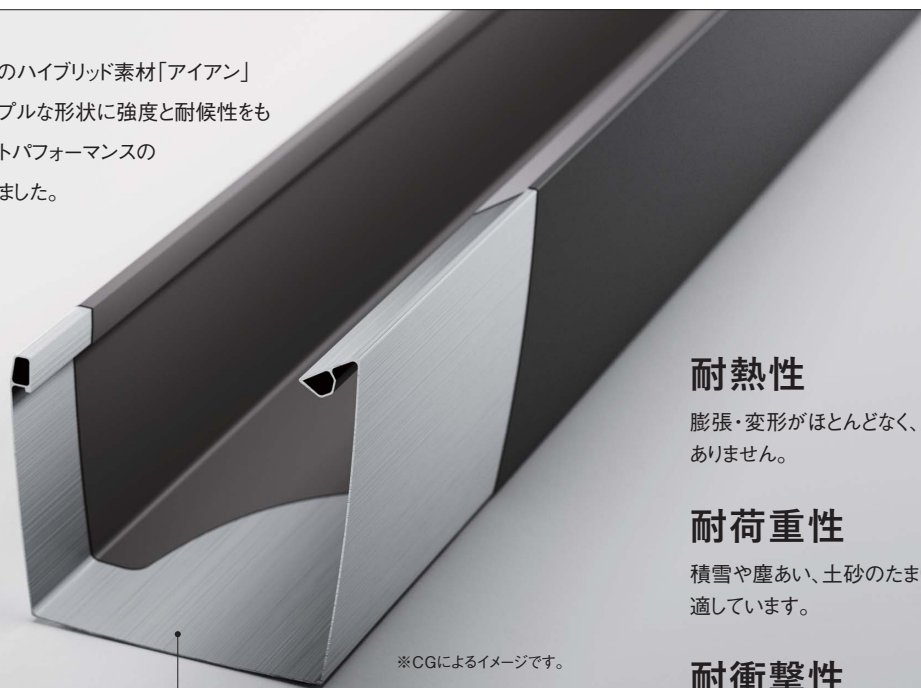


【使用商品】 軒 とい: KAKU RK85 (ブラック)
たてとい: 瞬水S15 (ブラック)

ツヤ消し加工 拡大図

アイアン だから出来たデザイン性と価格設定

プラスチックとスチールのハイブリッド素材「アイアン」
だからこそ実現したシンプルな形状に強度と耐候性をも
付加。デザイン性とコストパフォーマンスの
ベストバランスを追求しました。



亜鉛処理スチール芯

※CGによるイメージです。

耐熱性

膨張・変形がほとんどなく、たわみやねじれがありません。

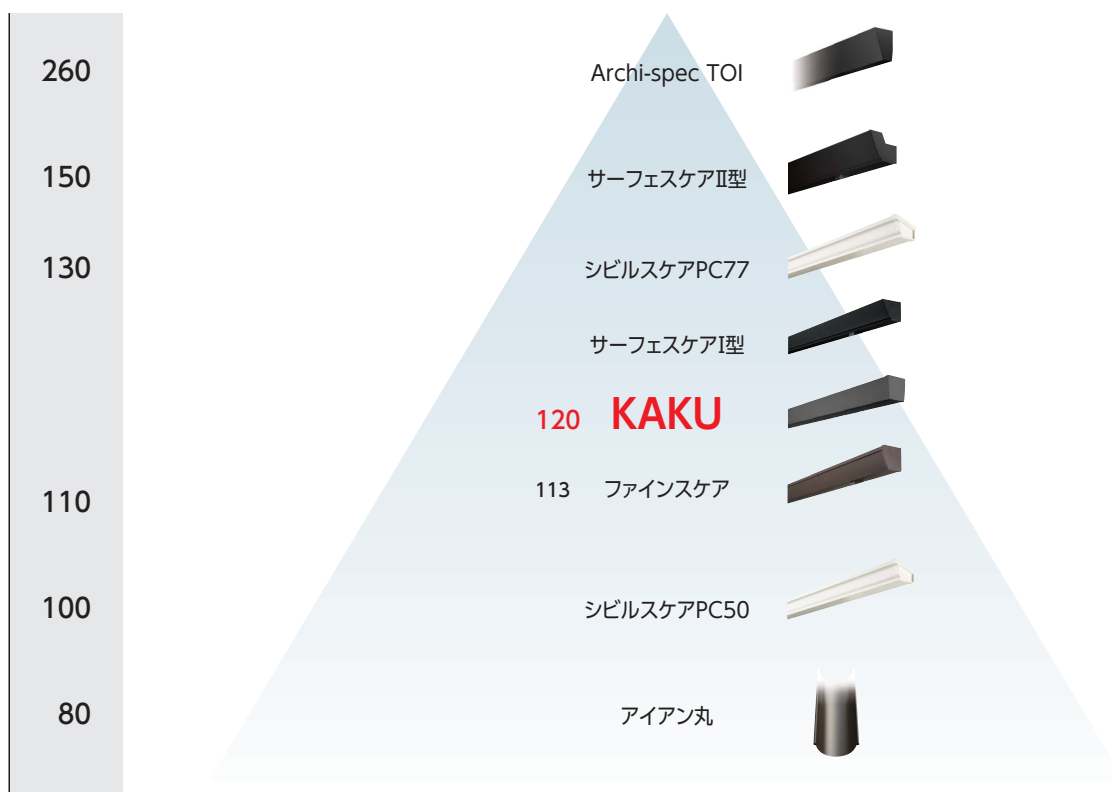
耐荷重性

積雪や塵あい、土砂のたまりやすい地域にも適しています。

耐衝撃性

台風による飛来物の衝撃にも、挿入されたスチール芯が優れた耐衝撃性を発揮します。

商品グレード [雨とい材料価格比較目安]



※シビルスケアPC50の材料費を100とした場合の概算指数表

軒といカラーバリエーション

NEW 2022年7月発売



ミルクホワイト



パールグレー(しろ) **NEW**



しんちゃ



ブラック



オークグレー



モダンベージュ **NEW**

対応たてとい



PC30



S30



S15



75



60



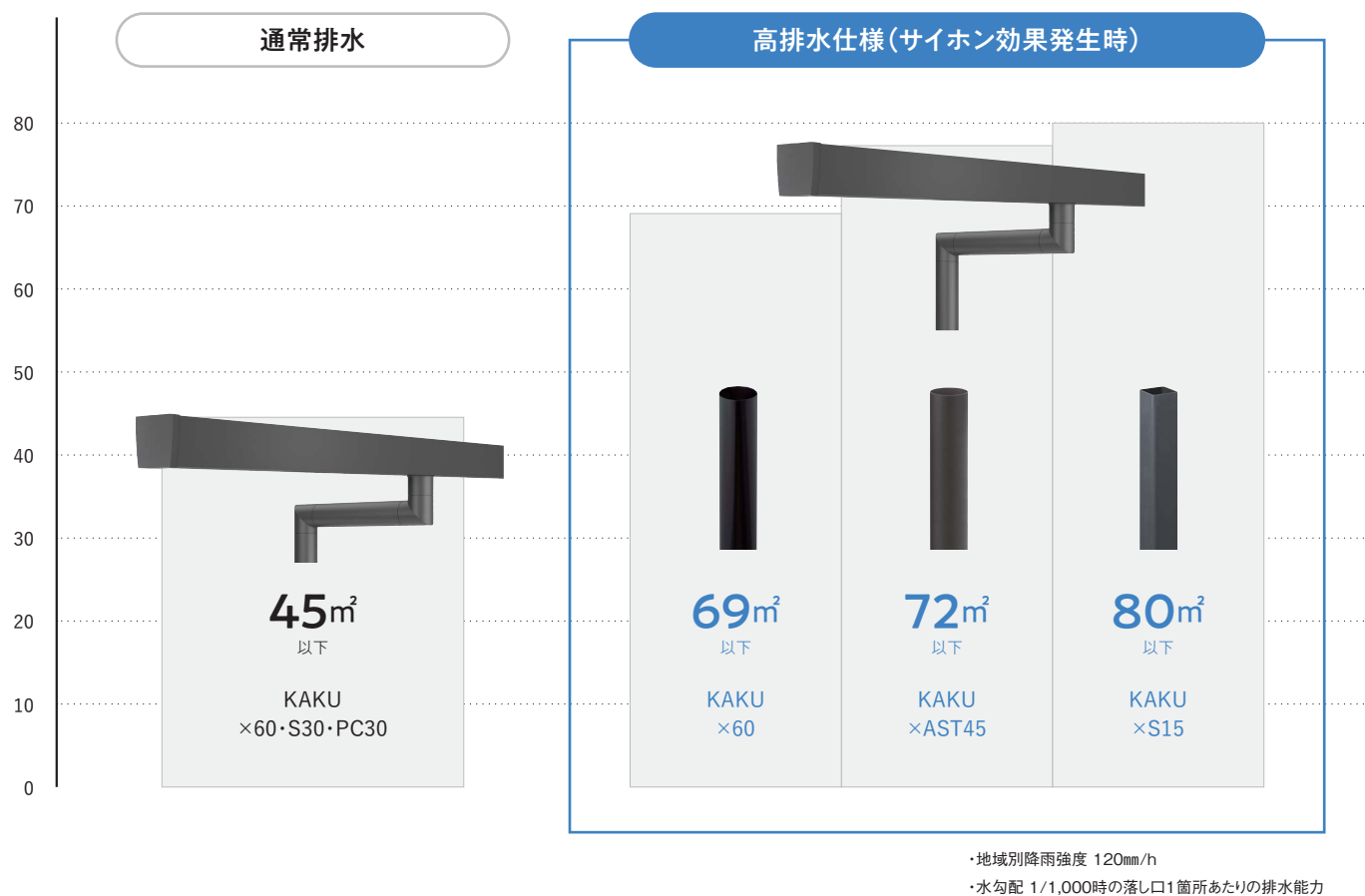
60(高排水システム)



Archi-spec TOI 45

近年多発する局地的大雨にも考慮した排水能力

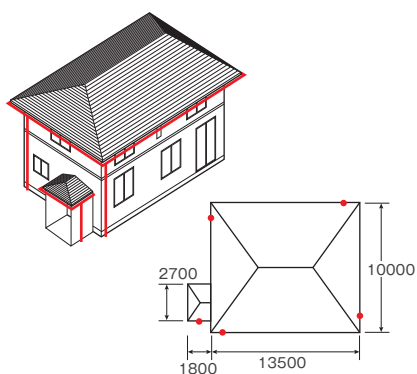
高排水システムと組み合わせることで、より高い排水能力を実現



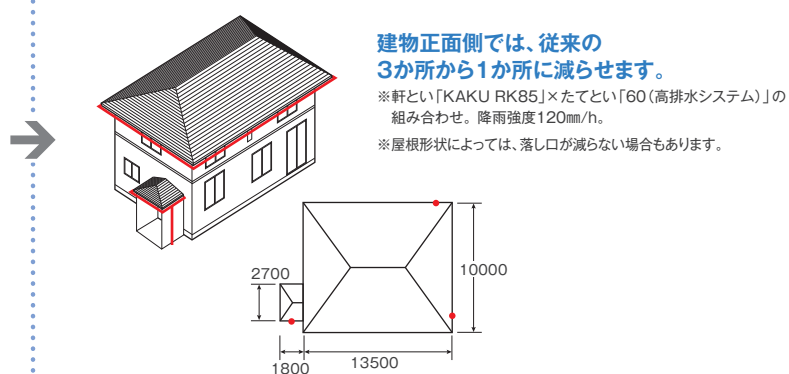
高排水システムを採用することで落とし口の削減も期待できます

[KAKU RK85 × 60 落とし口の数 削減例(一層寄棟屋根プラン)] (単位mm)

Before 従来のたてといの場合、
落とし口は**5か所**必要でした。



After 高排水システムの場合、
落とし口は**3か所**に減らせます。





【使用商品】 軒 とい: KAKU RK85 (オークグレー)
たてとい: 60 (オークグレー)

躯体との一体化を狙った シンプル形状

その他の施工事例を
ウェブサイトに
多数掲載しています。



【使用商品】 軒 とい: KAKU RK85 (ブラック)
たてとい: 60 (高排水システム) (ブラック)



〔使用商品〕 軒 とい: KAKU RK85 (ブラック)
たてとい: 60 (ブラック)

箱型の形状で実現する屋根や壁との一体感。
無駄な段差のない形状だから、軒天合わせも美しい。



〔使用商品〕 軒 とい: KAKU RK85 (ブラック)
たてとい: 瞬水S15 (ブラック)

施設や店舗の外観も 美しく魅せる



〔使用商品〕 軒 とい: KAKU RK85 (ブラック)
たてとい: 60 (高排水システム) (ブラック)

その他の施工事例を
ウェブサイトにも
多数掲載しています。

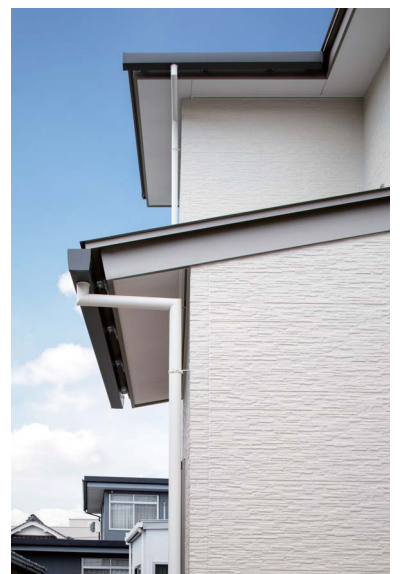




【使用商品】軒とい: KAKU RK85 (ミルクホワイト)
たてとい: 瞬水S15 (ミルクホワイト)



【使用商品】軒とい: KAKU RK85 (オークグレー)
たてとい: 60 (ミルクホワイト)



排水能力一覧

●通常排水(サイホン発生なし)

水勾配 1/1,000 ⇨ 水勾配なしの時

たて系列	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カ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
S30、PC30 60、75	1.5	34㎡ 以下	38㎡ 以下	45㎡ 以下	54㎡ 以下

●高排水システム(サイホン発生あり)

水勾配 1/1,000 ⇨ 水勾配なしの時

たて系列	軒とい、たてとい 組み合わせによる 排水能力 (L/s) *実測値	地域別降雨強度での落し口1カ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
60 + シンプルたて継手 (高排水機能付)※	2.3	52㎡ 以下	59㎡ 以下	69㎡ 以下	83㎡ 以下
Archi-spec TOI 45	2.4	54㎡ 以下	61㎡ 以下	72㎡ 以下	86㎡ 以下
瞬水 S15	2.7	60㎡ 以下	69㎡ 以下	80㎡ 以下	96㎡ 以下

※高排水が可能な組み合わせ（たてとい60+シンプルたて継手(高排水機能付)使用の場合）

※シンプルたて継手（高排水機能付）を使用せず、丸60たて継手を使用しても施工は可能ですが、サイホンは発生しません。（通常排水となります。）

※高排水（サイホン）を発生させる場合、必ず自在ドレン（小）60をご使用ください。

※高排水システムには施工制約があります。詳細は施工上のポイントをご参照ください。右記QRコードからPDFをご覧ください。

降雨強度とは、1時間当たりの降雨量をいいます。下の図に示した地域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分間降雨量により、5～6年に1度位現れる程度の特別な豪雨を除いた降雨量を基準として、1時間当たりに換算したものです。

地域別降雨強度	該当都道府県名
160mm/h	三重・和歌山・高知・鹿児島・沖縄
140mm/h	茨城・千葉・栃木・群馬・埼玉・長野・静岡・愛媛・福岡・佐賀・長崎・宮崎
120mm/h	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
100mm/h	北海道・山形・新潟

部材一覧

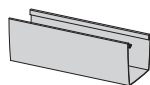
■RK85(軒系列)

品番前の○●●●●●●●●●は下記カラーを表しています。

○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

*○マットホワイト *●マットブラウン *●マットブラック *●マットグレー

軒系列部材



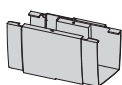
軒とい
RK85×3000

○ MQK0130
○ MQK1130
● MQK5130
● MQK6130
● MQKD130
● MQKX130



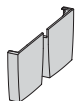
軒継手
RK85

○ MQK0634
○ MQK1634
● MQK5634
● MQK6634
● MQKD634
● MQKX634



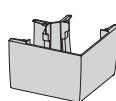
伸縮継手
RK85

○ MQK0636
○ MQK1636
● MQK5636
● MQK6636
● MQKD636
● MQKX636



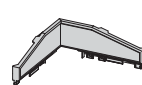
止まり
RK85(左右一組)

○ MQK0635
○ MQK1635
● MQK5635
● MQK6635
● MQKD635
● MQKX635



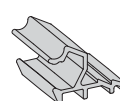
曲り
RK85
(内曲り・外曲り共用)(90°)

○ MQK0431
○ MQK1431
● MQK5431
● MQK6431
● MQKD431
● MQKX431



内飾り板
RK85(90°)

○ MQK0032
○ MQK1032
● MQK5032
● MQK6032
● MQKD032
● MQKX032



軒といストッパー
I型

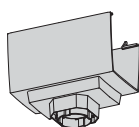
MQ69131

落し口部材



落葉よけネット
φ85×2700

MQ6922
(樹脂色:ブラック)



F型集水器
RK85×
PC30・S30・60※1

○ MQK03301
○ MQK13301
● MQK53301
● MQK63301
● MQKD3301
● MQKX3301



自在ドレン
RK85×
Archi-spec TOI 45
(落葉よけ付)

*○ KZA0922
*● KZA5922
*● KZA6922
*● KZAD922



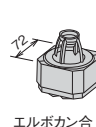
自在ドレン
S15
(落葉よけ付)

○ KBS0920
○ KBS1920
● KBS5920
● KBS6920
● KBSD920
● KBSX920



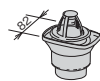
自在ドレン
PC30・S30※2
(塗装可)※3

○ MQC0962
○ MQC1962
● MQC5962
● MQC6962
● MQCD962
● MQCX962



自在ドレン
PC30・S30(小)※2
(塗装可)※3

○ MQC0963
○ MQC1963
● MQC5963
● MQC6963
● MQCD963
● MQCX963



自在ドレン
60

○ MQC0941
● MQC5941
● MQC6941



自在ドレン
75×60

○ MQC0943
● MQC5943
● MQC6943



自在ドレン
60(小)

○ KQ0941
○ KQ1941
● KQ5941
● KQ6941
● KQD941J
● KQX941J



自在ドレン
VP・VU65×50※4

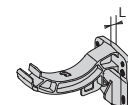
○ KA30920



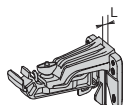
自在ドレン
75×60※4

○ KK0904
○ KK1904
● KK5904
● KK6904

吊具(ポリカーボネート)(高強度タイプ)



正面打・出し
(15mm出)
RK85
勾配なし
(ねじ仮留め機能)
MQK99300PB



正面打・
(15~45mm出)
RK85
勾配なし
(ねじ仮留め機能)
MQK99330PB

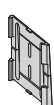


正面打・
(15~45mm出)
RK85
3寸(16°)勾配
(ねじ仮留め機能)
MQK99333PB

4寸(21°)勾配
(ねじ仮留め機能)
MQK99334PB

5寸(26°)勾配
(ねじ仮留め機能)
MQK99335PB

勾配調整プレート



図は±0.5寸

勾配調整プレート※5
±0.5寸
MQ9924

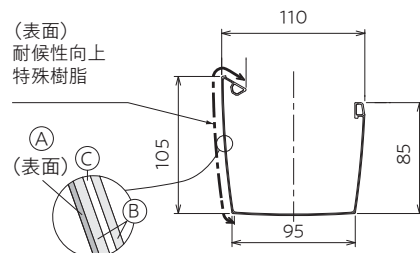
±1寸
MQ9934

±1.5寸
MQ9944

寸法図(単位:mm)

軒とい【RK85】排水有効断面積 85.4cm²

材質	(A) 耐候性向上特殊樹脂
	(B) 硬質塩化ビニル樹脂
	(C) 亜鉛処理スチール芯



※1 PC30、S30、60に共用可能な部材を表しています。

※2 PC30用の部材でS30にも共用可能な部材を表しています。

※3 高耐候性仕様です。(アクリル系塗料で塗装可能です。)

※4 ツバ部を切り取って使用可能です。

※5 勾配調整プレートは吊具(ポリカーボネート)にのみお使いいただけます。ただし、複数枚重ねてご使用にはなりません。

●正面打の吊具の出はL寸法です。(出しL≒15mmです。)



KAKU 雨とい

検索 🔍

施工事例、品番一覧など商品スペックについてはウェブサイトでご確認ください。

<https://sumai.panasonic.jp/amatoi/kaku/>

排水システム図はこちら(PDF)



積算資料はこちら(PDF)

KAKU軒とい断面CADデータ
ダウンロードはこちら

施工事例を多数掲載しています

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商品の
お問い合わせ

■ 住宅設備・建材商品ご相談窓口

【受付時間】365日／9:00～18:00

個人のお客様



0120-878-093

法人のお客様



0120-187-150

パナソニック 住まい サポート 🔍 <https://sumai.panasonic.jp/support/>●左記番号がご利用
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。●左記番号がご利用
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

※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に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。

SMTPFC
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.smtpfc.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





KAKU 雨とい

検索 🔍

施工事例、品番一覧など商品スペックについてはウェブサイトでご確認ください。

<https://sumai.panasonic.jp/amatoi/kaku/>

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. 2022

〈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 © KMEW Co.,Ltd. 2022

このカタログの記載内容は2022年9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。

MQCT1E248 202209-1YK 第4版