



# 浴室乾燥機を諦めていたあなたに

ちいさな **からっと** くん

乾燥

暖房

涼風

換気

浴室換気乾燥暖房機 (有線リモコンタイプ)

**BF-331 SCA**

AC 100V

JAN:4937819111411

基本開口(mm) 180×180 取付可能開口寸法(mm) 175~240×175~240

●適用面積目安 ユニットバス:1.0坪以下/脱衣室・シャワールーム取付可

希望小売価格

80,000円(税別)

88,000円(税込)

絶縁型PTCセラミックヒーター

24時間換気

24時間換気一時停止機能

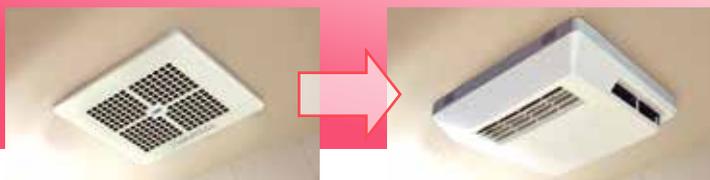
風量強弱切り替え



いまお使いの換気扇をはずして、そのまま設置できます。

コンパクト化を推進したことにより、通常の天井用換気扇が付いている場所への取り付けであれば、拡大開口工事が不要です。

一般的な天井用換気扇 (開口180mm角) にそのまま交換設置できます。



## コンパクトリモコン [KK-SCA]

大きなボタンのシンプルデザインで操作性が向上しました



一口スイッチと同サイズ

フィルターの清掃時期が来たら点滅します。

最大10時間までタイマー運転できます。

3秒以上長押しで全停止します。

1回押すごとに  
→乾燥(標準)  
→節電乾燥  
→風乾燥に切り替わります。

1回押すごとに風量強(予備暖房) ⇄ 弱(入浴暖房) が切り替わります。

常時、弱運転で換気

風量の強弱切り替えが可能です。浴室内の湿気を早くとりたい場合は、風乾燥や乾燥運転がおすすめです。

送風+換気で、濡れた体に爽やかな風が清涼感を演出し、夏場の入浴時に最適です。

## あんしんと安全



■浴室を素早く暖めます。

1200W高効率絶縁型PTCセラミックヒーターにより、浴室を素早く暖めヒートショックの予防に役立ちます。絶縁型で安全です。

■24時間換気に対応

「24時間換気システム」でシックハウス対策ができます。入浴中には換気の停止も可能です。

■落下防止ワイヤー

フロントパネルには落下防止用のワイヤーが付いています。

## 浴室も洗濯物もしっかり乾燥

洗濯物が外に干せない梅雨や夜間も、花粉の飛ぶ季節も、浴室が乾燥室に早変わり!

用途に合わせて選べる3つのモード

早く乾かしたい

電気代がお得

季節に合わせ

乾燥

節電乾燥

風乾燥

温風 + 換気

送風 + 換気 + 温風 (仕上げ)

送風 + 換気



## らくらくお手入れ



シロコファン

手回しネジ

ファンカバー

■フィルター

フィルターは取り外せて、水洗いできます。

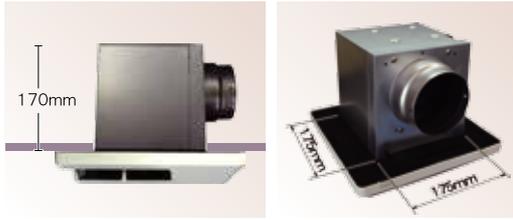
■ファン・ファンカバー

どちらも取り外せて、水洗いできます。

開口 180mm 角の天井用換気扇をはずして、そのまま設置できます。

## コンパクト薄型設計

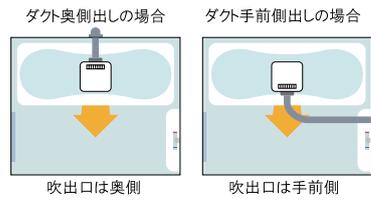
天井裏が狭い構造の建物でも、わずかに170mmの高さがあれば取り付け可能です。



- 基本開口寸法(mm)  
180×180
- 取付可能開口寸法(mm)  
175~240×175~240
- 本体埋め込み外径寸法(mm)  
175×175
- 本体寸法(mm) 幅×奥行×高さ  
280×280×220

## 選べる送風方向

ダクト配管の向きに合わせて設置し、吹出口方向を変更することが可能です。(吹出口反転可能)

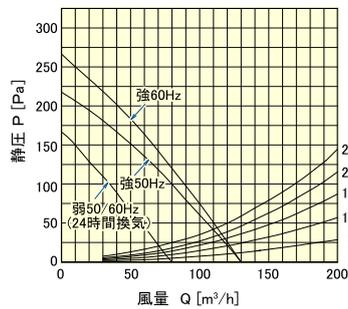


## 仕様

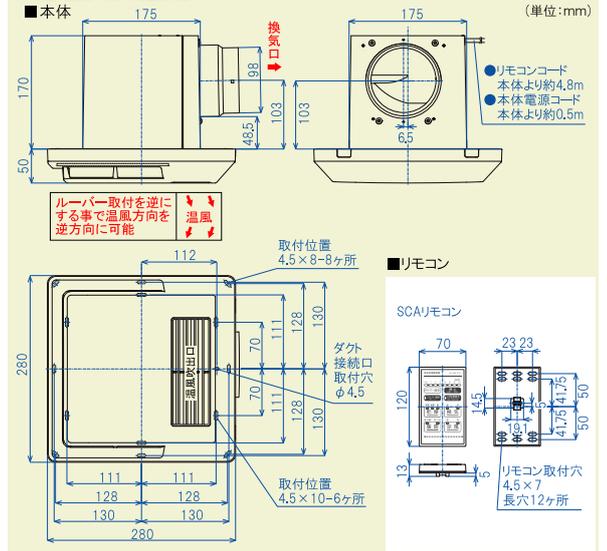
	50/60Hz	強運転時	弱運転時
乾燥	消費電力(W)	1230/1230	---
	換気風量(m³/h)	40/40	---
	循環風量(m³/h)	110/110	---
	騒音(dB)	46/46	---
節電乾燥	消費電力(W)	24/27~1230/1230	---
	換気風量(m³/h)	40/40	---
	循環風量(m³/h)	110/110	---
	騒音(dB)	46/46	---
風乾燥	消費電力(W)	24/27	---
	換気風量(m³/h)	40/40	---
	循環風量(m³/h)	110/110	---
	騒音(dB)	46/46	---
暖房	消費電力(W)	1250/1250	1100/1100
	換気風量(m³/h)	130/130	80/80
	循環風量(m³/h)	46/46	38/38
	騒音(dB)	46/46	36/36
涼風	消費電力(W)	24/27	17/17
	換気風量(m³/h)	40/40	30/30
	循環風量(m³/h)	110/110	70/70
	騒音(dB)	46/46	36/36
換気	消費電力(W)	24/27	17/17
	換気風量(m³/h)	130/130	80/80
	循環風量(m³/h)	43/43	33/33
	騒音(dB)	43/43	33/33
換気時間	消費電力(W)	17/17	---
	換気風量(m³/h)	80/80	---
	騒音(dB)	33/33	---

- 本体質量  
約3.8kg
- ヒーター方式  
絶縁型PTCセラミックヒーター
- 電源  
AC100V(50/60Hz)

### ■静圧・風量特性曲線



## 外径寸法図



## 特徴

コンセプトは、コンパクト・シンプル・安全性の追求です。

- 1モーター1ファン方式(送風・換気ダンパーでの切り替え)
- 絶縁型PTCセラミックヒーター採用(高効率ヒーター・絶縁型で電氣的にも安全です。)
- シンプルデザイン(フロントパネルをPUSH式ロックを押して脱着・落下防止ワイヤーも装備)
- コンパクト簡単リモコン(シンプルデザインでボタンも大きくて操作性を向上・1口スイッチサイズ)
- フィルターお手入れサイン(運転時間の積算でお手入れ時期をお知らせします。時期は5段階に設定可能。)
- 洗えるフィルター(フロントパネルの裏に設置し面積を最大に確保。フィルターお手入れサイン付。)
- ヒーターユニットのお掃除(ヒーターユニットを本機に吊り下げながらヒーターの裏側のお掃除が可能。)
- 洗えるファン・ファンカバー(ワンタッチ式ファンカバーと、ファンと手回しネジを外してラクラクお掃除。)
- 薄型コンパクト設計(取付深さは170mm、開口寸法は175~240×175~240mmまで対応。重量も約3.8kgと軽量。)
- 24時間換気対応(シックハウス対策として設置が義務付けられている24時間換気にも対応)
- 24時間換気一時停止機能(入浴時肌寒い等の場合は一時停止し、1時間後自動復帰します。)
- 停止時はダンパーを閉じます。(送風・換気ダンパーを閉じて外からの風を防ぎます。)
- 選べる送風方向・ダクト配管(排気ダクトの向きに合わせて設置し、送風方向を変更できます。吹出口の反転。)
- 脱着式ダクト接続口(簡単施工とメンテナンス性への配慮。テーピングしやすい段付構造。)
- 隙間防止スポンジ(天井面と本体の隙間を解消するスポンジ)
- 低騒音設計(風流経路をスムーズにして騒音を低減しました。風量の強弱切替も可能です。)
- 送風・換気モーター→ACコンデンサ内蔵モーター採用(温度ヒューズ内蔵)
- 安全装置(室温過昇防止サーミスタ・ヒーター過昇防止サーミスタ・ヒーター部温度過昇防止温度ヒューズ・モーター内蔵温度ヒューズ・電源部温度サーミスタ・電源部電流ヒューズ・ヒーター用電流ヒューズ・その他各種エラー表示有り)
- 簡単電源接続(電源コード出しなので簡単に電源接続できます。3芯アース付)
- リモコン簡単施工(3種類の施工方法から選択が可能です。)
- リモコンコード(本体より4.8m出しでリモコン側コネクタ脱着が可能です。)
- 付属品(リモコン・リモコン取付ネジ2本・本体取付ネジ10本)
- オプション(本体取付プレート→KK-HP-C・延長用リモコンコード5m→KK-YK-B・天吊金具→BF-TK-5)

## オプション(別売品)

開口が大きすぎる場合に使用します。

**本体取付プレート  
KK-HP-C**

希望小売価格  
20,000 円(税別)  
22,000 円(税込)  
JAN:4937819110834

**延長用リモコンコード(5m)  
KK-YK-B**

希望小売価格  
3,000 円(税別)  
3,300 円(税込)  
JAN:4937819100385

**天吊金具  
BF-TK-5**

希望小売価格  
3,000 円(税別)  
3,300 円(税込)  
JAN:4937819100477

**ランドリーパイプ セット 伸縮タイプ  
LP-S1800T-2**

全長:975~180mm  
※プラケット含む

希望小売価格  
5,000 円(税別)  
5,500 円(税込)  
JAN:4937819110919

- パイプ長:960~1785mm
- 材質:ステンレス製
- パイプ1本、プラケット2個付
- 参考耐荷重10kg

**ランドリーパイプ  
プラケット  
LP-BKT-2**

希望小売価格  
1,000 円(税別)  
1,100 円(税込)  
JAN:4937819110902

- プラケット2個



浴室換気乾燥暖房機のご購入・ご採用にあたっての注意事項を事前にご確認したい場合は、当社ホームページの取扱説明書・工事説明書をご確認ください。  
◀BF-331SCA

### ■消防指導基準について

本製品の施工にあたっては、地域の防災上の制限(内装材の制限、可燃物との距離の制限など)がありますので、詳細は行政官庁または消防署にお問い合わせください。

●製品の性能向上等のため、仕様の一部を予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。※カタログと実際の商品の色とは、印刷物のため多少異なる場合があります。●このカタログの記載内容は2021年9月現在のものです。



安全に関する  
ご注意

●ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。誤った使い方をされますと事故の原因になります。



警告

●施工、電気工事等が必要です。お買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。一般の方の電気工事は法律で禁じられています。●電気容量の制限などにより、容量アップできない場合がありますのでご注意ください。●アースを確実に取り付け、漏電遮断器を確認してください。●工事完了後は確実に作動することを確認してください。

お問い合わせ先

**高須産業株式会社**

**TSK 換気システム**

本社/〒311-2404 茨城県潮来市水原3080  
TEL 0299-67-5151 FAX 0299-67-5120  
ホームページアドレス <https://www.takasu-tsk.com>  
メールアドレス [info@takasu-tsk.com](mailto:info@takasu-tsk.com)