

●24時間換気機能付 浴室暖房・換気・乾燥機一覧

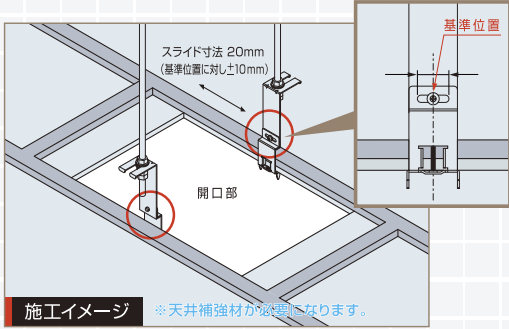
※天井高さ2.5m、0.5回/h換気の場合

シリーズ名	HMシリーズ				EHAシリーズ		HAシリーズ	
商品名	BS-133HM-2	BS-133HM-CX-2	BS-132HM-2	BS-132HM-CX-2	BS-133EHA-1	BS-132EHA-1	BS-133HA-1	BS-132HA-1
品番	JB92177	JB92180	JB92176	JB92179	JB92140	JB92139	JB92138	JB92137
施工方法	天吊り／天井直付け		天吊り／天井直付け		天井直付け		天井直付け	
換気箇所	3室		2室		3室	2室	3室	2室
適応延床面積	120㎡		96㎡		80㎡		80㎡	72㎡
換気モーター	DCモーター		DCモーター		DCモーター		DCモーター	
冬期モード	○		○		－		－	
プラスマクラスター技術搭載	－	○	－	○	－		－	
乾燥【風】	○		○		－		－	
換気【強】／【弱】	○		○		－		－	
換気【ブロー】	○	－	○	－	○		－	
換気【クリーン】	－	○	－	○	－		－	
浴室電動タンパー	○		○		○		－	
本体高さ	207mm		207mm		170mm		170mm	
副吸込ダクト	3方向から選択		3方向から選択		固定		固定	
副吸込グリル風量調整	○		○		－		－	
24時間換気設定	6段階		5段階		4段階		3段階	
24時間換気風量設定方法	ディップスイッチ		ディップスイッチ		リモコン操作		リモコン操作	
コールドドラフト低減機能	浴室換気止		浴室換気止		浴室照明連動		一時停止	
トイレ遅延機能	3分		3分		1分・2分・3分・ジェット換気		1分・2分・3分	
リモコン時計機能	○		○		○		－	
浴室照明スイッチ枠付 リモコンパネル(オプション)	○		○		－		－	
天井開口	410×285mm		410×285mm		410×285mm		410×285mm	
温風吹出し方向変更	○		○		○		○	
質量(取付部材を含む)	11.0kg		11.0kg		8.1kg	8.0kg	7.8kg	7.7kg
付属品	リモコン 1個(リモコンコード 3芯5m)		リモコン 1個(リモコンコード 3芯5m)		リモコンコード 5芯5m) 1個(リモコンコード 5芯5m)		リモコンコード 5芯5m) 1個(リモコンコード 5芯5m)	
副吸込グリル	2個(遮蔽板1枚)		1個(遮蔽板2枚)		2個	1個	2個	1個
希望小売価格	¥155,000 (税込 ¥170,500)		¥175,000 (税込 ¥192,500)	¥175,000 (税込 ¥192,500)	¥138,000 (税込 ¥151,800)		¥132,000 (税込 ¥145,200)	

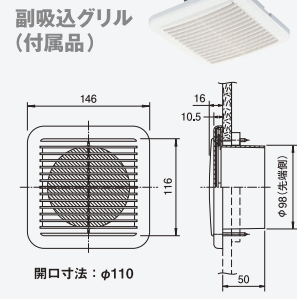
EHA・HAシリーズ + 別売の「天吊金具セット」で、
施工の幅が広がります。

「天吊金具セット BSP-C1M」を
使用することで、2点吊り施工が
可能になります。

※天吊金具セットBSP-C1Mは別売品です。



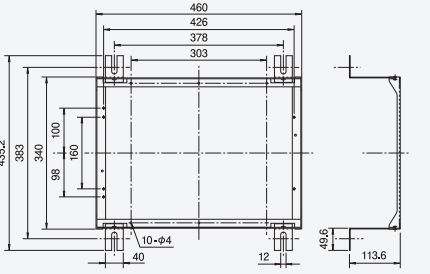
EHA HA シリーズ用部品



●追加部品を使うことで現場に合わせた天吊り施工ができます。

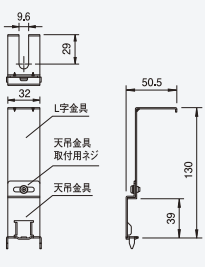
4点吊り用
天吊枠セット
(別売品)
BD0-2942
品番: JC90127
価格: ¥9,800
(税込 ¥10,780)

天吊枠に
付属の天吊金具(4本)を
取付ける仕様です。



2点吊り用
天吊金具セット
(別売品)
BSP-C1M
品番: JC90135
価格: ¥5,000
(税込 ¥5,500)

補強材に天吊金具(2本)を
取付ける仕様です。



⚠ 経年劣化に係る安全上のご注意

- 製品には「設計上の標準使用期間」「経年劣化についての注意喚起」の表示をしております。
- 製品の設計上の標準使用期間は10年です。
- 10年を超えてご使用されますと、経年劣化による発火、けが等の事故に至るおそれがありますのでご注意ください。



安全に関するご注意

- 取付工事、配線工事が必要です。お買い上げの販売店にご相談ください。
- 取付工事に関しては、商品に同梱されている「取付説明書」に従い商品に合った取付けを行ってください。誤った取付けをされますと事故の原因になります。
- 取付工事は、電気設備技術基準に基づき、D種接地工事および漏電遮断機の取付けを行ってください。
- ご使用前に、商品に同梱されている「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご使用ください。

ご注意

- 標準適合サイズは、1,600×1,600×2,200mmのシステムバスです。
- 傾斜した天井には取付けできません。
- 乾燥および暖房効果は、外気温度およびシステムバス構造(壁・床材・広さ)により異なります。
- 本商品は住宅用です。業務用途では使用できません。
- 温泉の浴室やプール等では使用しないでください。
- 浴室暖房・換気・乾燥機の取付けに関わるご注意
状況によっては設置できない場合がありますので、事前に下記までご相談ください。
※破損等により部品購入をされる際は、型番・価格を弊社営業担当にご確認の上、ご注文ください。

●消防に関するご注意●

取付け工事に関して、地域により火災予防条例などで指導を行っておりますので詳細は、
所轄行政官庁または消防署にご確認ください。

●本カタログに掲載の浴室暖房・換気・乾燥機は、(社)日本電機工業会の組込形等浴室用衣類乾燥機の自主試験に適合しております。

- 商品改良等の理由で、予告なしに仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。
- カタログ商品の色は、印刷物ですので実際とは多少異なります。
- 補修用性能部品の最低保有期間は、製造中止後10年です。
- 掲載商品は医療用具でなく、疾病の予防・治療等の効果を保障するものではありません。詳しい内容は、取扱店または弊社営業部へお問い合わせください。

●お問い合わせは……



マックス株式会社 住環境機器営業部

本社: 〒103-8502 東京都中央区日本橋箱崎町6-6 TEL. (03) 3669-8112 (代)

東日本営業グループ

■東京: TEL. (03) 3669-8123 (代)

西日本営業グループ

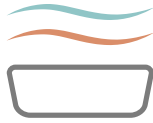
■大阪: TEL. (06) 6444-2079 (代) ■名古屋: TEL. (052) 918-8622 (代)

■福岡: TEL. (092) 411-5418 (代)

●ホームページアドレス <https://www.max-ltd.co.jp/>



JK9501AN T2506



DRYFAN



集合住宅用 | 浴室暖房・換気・乾燥機

BS-133・132Hシリーズ



プラスマクラスター 7000 *

BS-133HM-CX-2・BS-132HM-CX-2に装備

ワンルームから
ファミリータイプマンションまで対応!!



※1: 住宅設備・建材市場トレンドデータ便覧2024 電気式浴室暖房乾燥機市場 メーカーシェア(2023年度実績) 株式会社富士経済調べ 2024年6月現在 ※2: マックス(株)調べ 2025年4月現在

* プラズマクラスターイオン発生デバイス搭載の浴室暖房・換気・乾燥機を、1,600×1,600mmサイズの浴室に設置し、最大風量運転時に浴室の隅を含む11点で測定。空気中に吹き出される1cm²当たりのイオン数の平均値の目安です。 プラズマクラスターロゴ(図形)および プラズマクラスター、Plasmacluster はシャープ株式会社の登録商標です。

2025年6月現在

※掲載製品をご購入の際は、永らく安心してお使いいただくため、製品登録をおすすめしております。

ご愛用実績860万台突破の高信頼性



電気式浴室暖房乾燥機シェアNo.1のご愛顧で培った確かな「施工性」。

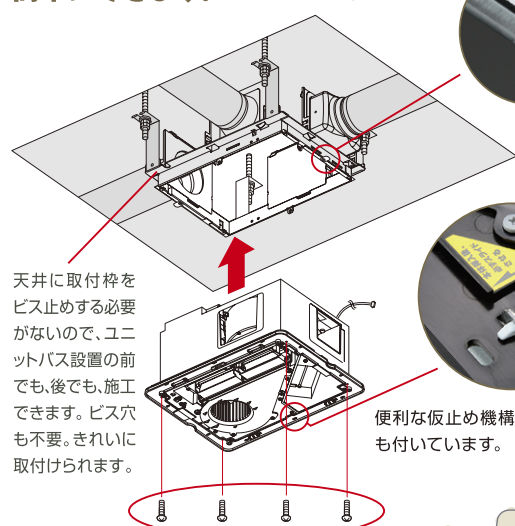
「施工しやすい」を、細部までこだわりました。

ボルトがスムーズに入るよう、
天吊りL字金具には、切欠きを付けました。



一人でも本体設置が、
簡単にできます。

ストップ金具で設置位置
の高さ調整がより
正確にできます。



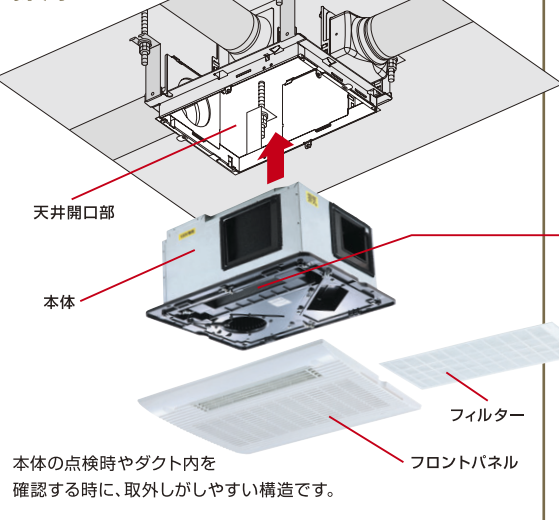
天井に取付枠を
ビス止めする必要
がないので、ユニ
ットバス設置の前
でも、後でも、施工
できます。ビス穴
も不要。きれいに
取付けられます。

便利な仮止め機構
も付いています。

取付枠にビス4本で直接止めるので、
しっかり固定できます。

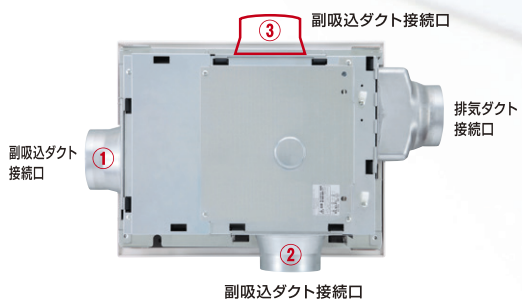


本体を下からはめ込む、
天井カセット方式を
採用!!



※2: 本体等への電気結線は、第二種電気工事士以上の免許が必要になります。

現場の設計プランに合わせ
副吸込ダクトの接続口が、3側面から選べます。



反転施工が可能です。

排気ダクトが配管しやすい方向に本体を設置できます。吹出し口グリル
も洗い場方向に簡単に換えられます。



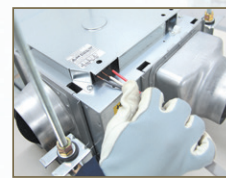
素速く暖める
絶縁型セラミックヒーターを
採用しています。



●交換用換気フィルター(別売品)
BS133HMF
品番: JG90269
価格: ¥1,900 (税込 ¥2,090)
フィルターは左右2方向どちらでも、
取付けやすい方向から差し込めます。

端子台は、
結線がしやすい位置に
配置しています。

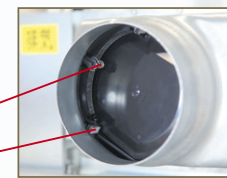
点検口からの作業も、端子台が奥になること
がなく、結線しやすくなります。



強風時も、風圧シャッターの
作動音を抑える設計です。

スプリングとスポンジゴムで
作動音を緩和します。

スプリング
スポンジゴム



各ダクト接続口はビスを使わず、
ワンタッチで
取付けられます。

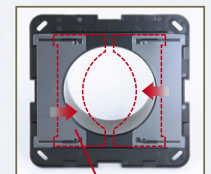
名称シールのナビゲートで
付け間違いを防ぎます。



引掛部によるワンタッチ取付けで、簡単にセットできます。



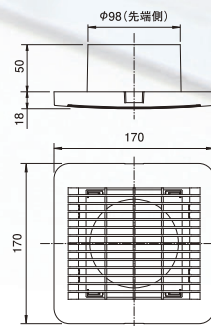
風量調整機能付
副吸込グリルを付属しています。



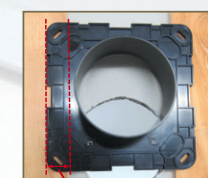
風量調整板をスライドさせて、
簡単に風量調整ができます。

インテリアに合わせて設置方向
が換えられます。

●副吸込グリル
(付属品)



開口寸法: φ110



フランジが広く、補強材に
取付けやすい形状となっ
ています。

●交換用フィルター(別売品)
BS133HMF
品番: JG90270
価格: ¥600 (税込 ¥660)

24時間換気風量・トイレ換気遅延・
換気風量の設定が簡単に行えます。



リモコンのカバーを外し、内側
にあるディップスイッチを、各機
能の表示案内に合わせて上下
するだけで設定できます。



CXタイプは、
自然界と同じイオンで空気を浄化する
「プラズマクラスター」技術を搭載。
浴室内の空気を清潔にします。



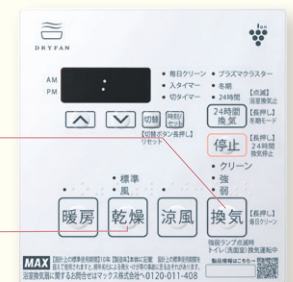
プラズマクラスターイオンは、
換気・乾燥の2つのモードで発生します。

換気

換気モードの運転終了後に、
送風と共にプラズマクラスターイオンを放出・循環させます。

乾燥

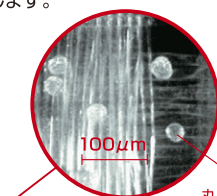
乾燥モードの運転終了後に、
送風と共にプラズマクラスターイオンを放出・循環させます。



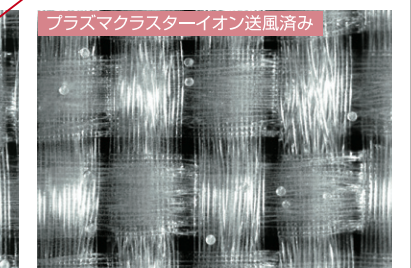
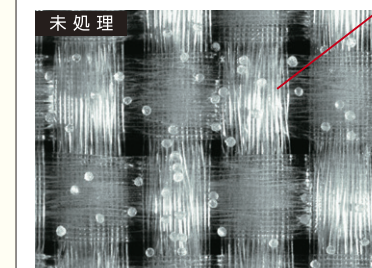
「プラズマクラスター」で、
お洋服をリフレッシュ!!

【静電気除去効果】乾燥モードの運転終了後に放出されるプラズマクラスターイオン
により、衣類の静電気を抑えます。

【花粉付着抑制効果】衣類にプラズマクラスターイオンを放出させることで、静電気を
抑えて、花粉などの粒子を寄せ付けにくくします。



丸い粒子が花粉です。



※3 ●試験機関: シャープ(株) ●試験条件: プラズマクラスター7000搭載機種を用いて5kVに帯電させた試験板で、0.5kV
まで除電するのに要する時間を測定。●試験結果: 約20秒後に0.5kVまで除電。※4 ●試験機関: (一財)北里環境科学セン
ター ●報告書番号: 北生発2020_0389号 ●試験条件: 2枚の試験布を4kVに帯電させ、1枚をプラズマクラスター搭載機
種を用いてクリーン運転(プラズマクラスターイオン循環)を1分間行い除電させる。試験布を配置したボックス内にスギ花粉を
噴霧させ、試験布の花粉の付着数を測定。●試験結果: 除電なしに対し花粉の付着を68%抑制。

※3・※4 いずれの効果も、ご使用環境やご使用方法により異なります。

プラズマクラスターロゴ(図形)およびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

HM EHA HA シリーズ共通特長

※24時間換気として使うモーターはDCブラシレスモーターのみです。

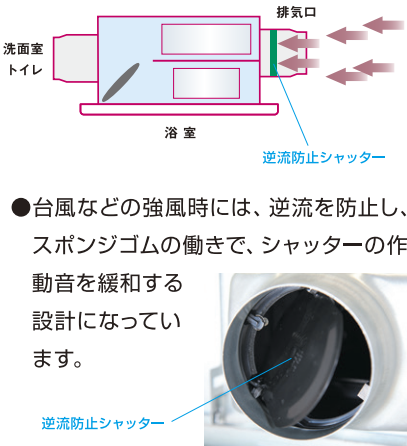
省エネ性能の高いDCモーターを全シリーズの換気用モーターに採用。
「使いやすさ」にも、細心の配慮をしています。

ダクト損失に影響を受けない
風量制御機能を搭載!!

●設置条件(圧力損失)をマイコンが判断。
設定換気風量になるよう自動制御します。
ので、住宅・配管プランが変わっても、
面倒な換気計算が簡略化できます。

●ワンルームタイプからファミリータイプまで
幅広く対応。リモコンで風量が切換え
られます。
・HMシリーズ 3室タイプ: 6段階
2室タイプ: 5段階
・EHAシリーズ : 4段階
・HAシリーズ : 3段階

逆流防止シャッター装備で
突風の浴室内侵入を抑制!!

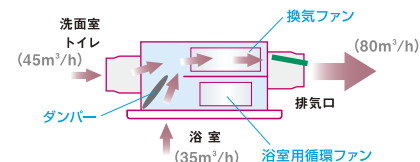


●台風などの強風時には、逆流を防止し、
スポンジゴムの動きで、シャッターの作
動音を緩和する
設計になってい
ます。

本体は2階建て構造。
上部に排気専用の大きなファン、下部には
浴室用循環ファンが配置されています。

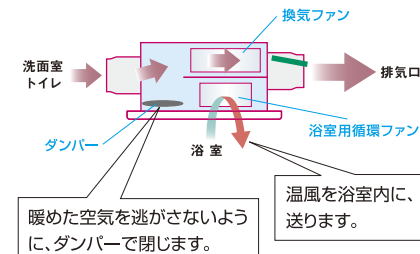
※説明図の機種はBS-133HM-2、24時間換気80m³/h時の例です。

24時間換気運転



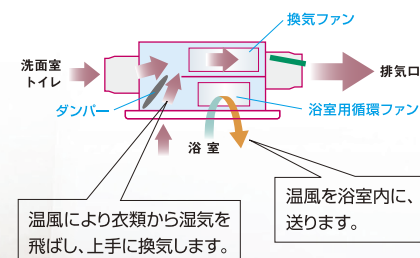
24時間換気時は常に上部ファンが回っており、運
転音が極力下に伝わらないよう、工夫されています。

24時間換気+暖房運転



(HAシリーズは暖房運転中、24時間換気を一時停止します。)

24時間換気+衣類乾燥



●入浴中のコールドドラフト 低減機能付です。

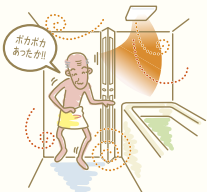
HM・EHAシリーズはリモコンの24
時間換気ボタンで行えます。EHA
シリーズは浴室照明スイッチと連動して、自動で浴室か
らの吸込みを減らします。

●トイレ換気遅延機能を標準装備しています。

(リモコンにて設定が可能。出荷時は設定されておりません。)

住まいを、浴室を、快適・便利にする 基本機能

浴室暖房機能



予め浴室を暖めておけば、お年
寄りや血圧の高い方もヒートショ
ックのリスクを低減。寒い冬
場の入浴も快適です。

衣類乾燥機能



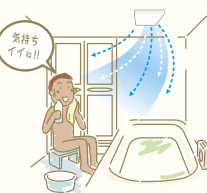
温風を循環させて衣類を乾燥
させます。雨の日や夜の洗濯
物、外に干しにくい下着などを
乾かすのにも便利です。

浴室換気機能



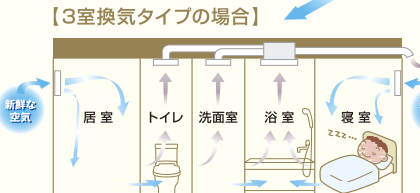
浴室にこもった湿気や水分を強
力な換気機能で取り除き、カビ
を抑制。面倒なお掃除の手間
も省け、清潔に保てます。

涼風機能



爽やかな涼風がほてった体を
適度に冷まし、夏場の湯あたりや
ノボセを抑制。扇風機代わりに
なります。(冷房機能ではありません)

24時間換気機能



住まいの空気を24時間クリーン&リフレッシュ。室内の汚れた空気、
湿気・臭気をサニタリーから排出して、新鮮な外気を各居室に付けた
自然給気口から取り入れる「計画換気」を実行します。

HMシリーズ



3室
換気タイプ

●BS-133HM-2
●BS-133HM-CX-2

品番: JB92177
価格: ¥155,000 (税込 ¥170,500)
品番: JB92180
価格: ¥175,000 (税込 ¥192,500)

2室
換気タイプ

●BS-132HM-2
●BS-132HM-CX-2

品番: JB92176
価格: ¥155,000 (税込 ¥170,500)
品番: JB92179
価格: ¥175,000 (税込 ¥192,500)

必要換気風量に応じて、24時間換気風量を
6段階(3室タイプ)・5段階(2室タイプ)に切換え可能!!

3室タイプは、40~150m³/hまで6段階設定で、120m²までの住宅に対応。2室タイプは、40
~120m³/hまで5段階設定で、96m²までの住宅に対応できます。(天井高2.5m、0.5回/h換気の場合)

省エネ衣類乾燥モードを搭載!!

風でゆっくり衣類を乾燥。最後の30分だけ温風を使い、ふんわりと仕上げる省エネ
モードです。(2kg相当の洗濯物の乾燥に約6時間ほど掛かります。)温風による乾燥
[標準]より、約70%節電できます。【試験条件】浴室周辺温度: 20℃/浴室周辺温度: 60℃/浴室窓なし
●乾燥時間: 衣類の総重量が洗濯前の重量に戻るまでの時間 ●洗濯物重量: 2kg ●電気料金: 1kWh=31円(税込)で試算
●乾燥データは目安です。条件が異なる場合は、乾燥時間が長くなることがあります。(マックス実験値)

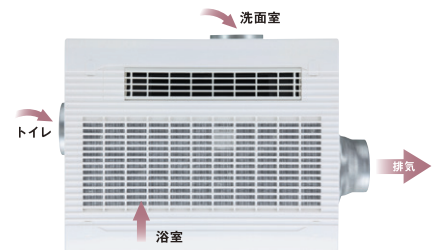
リモコンには時刻表示/
入・切時刻タイマーを装備!!

BS-133HM-CX-2/BS-132HM-CX-2は
「プラスマクラスター7000」を搭載。



プラスマクラスターロゴ(図形)およびプラスマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

【天吊り/天井直付け施工タイプ】



※写真はBS-133HM-2(3室換気タイプ)です。

●付属リモコン
HMタイプ



【オプション品】浴室照明スイッチ枠付リモコンパネル
●NLリモコンキット20



●HMタイプ用
NLリモコンキット20(3HM-2)
品番: JD90451
NLリモコンキット20(2HM-2)
品番: JD90450
価格: 各¥5,000
(税込 ¥5,500)

●付属リモコン
HM-CXタイプ

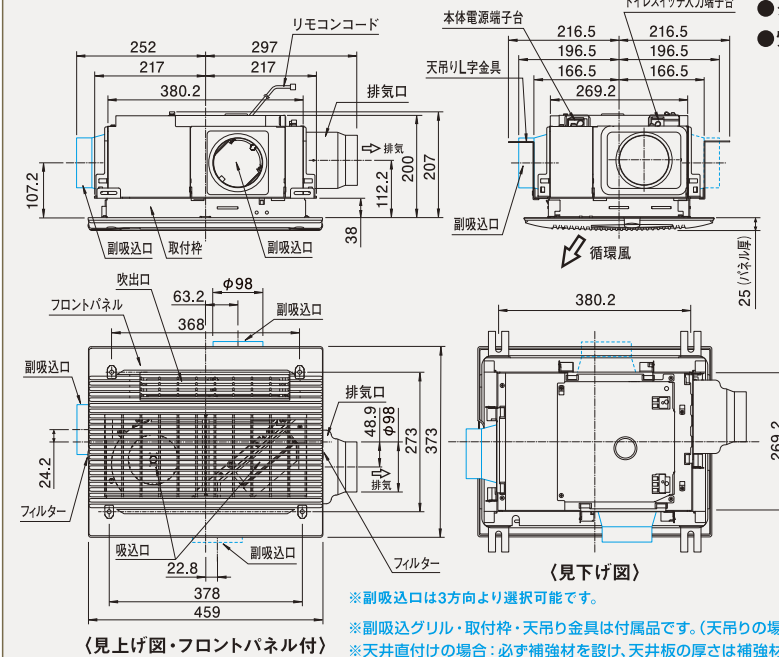


【オプション品】浴室照明スイッチ枠付リモコンパネル
●NLリモコンキット20



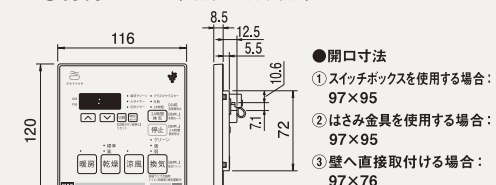
●HM-CXタイプ用
NLリモコンキット20(3HMCX-2)
品番: JD90453
NLリモコンキット20(2HMCX-2)
品番: JD90452
価格: 各¥5,000
(税込 ¥5,500)

●BS-133HM-2・BS-132HM-2シリーズ



●ダクト呼び径: φ100 ●開口寸法: 410×285
●質量: 11kg(取付部材を含む)

●付属リモコン(4機種とも同寸法)



リモコンコード5mは本体ユニット接続済み

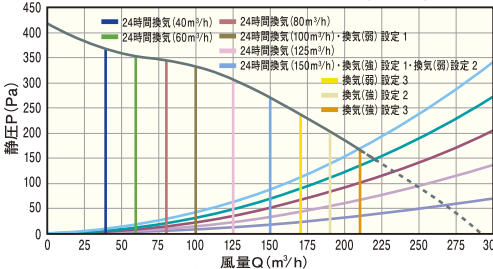
【オプション品】

◆NLリモコンキット(4機種とも同寸法)

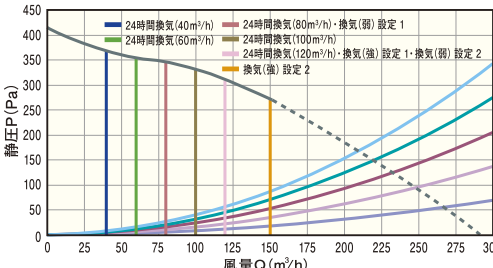


●静圧・風量特性曲線

▼BS-133HM-2シリーズ



▼BS-132HM-2シリーズ



●BS-133HM-2・BS-132HM-2シリーズ仕様 (定格電圧: AC100V)

運転モード		BS-133HM-2・BS-133HM-CX-2 (3室換気タイプ)				BS-132HM-2・BS-132HM-CX-2 (2室換気タイプ)			
		消費電力 (50/60Hz) (w)	換気風量 (m³/h) ※2		合計	消費電力 (50/60Hz) (w)	換気風量 (m³/h) ※2		合計
			浴室 (循環風量)	浴室以外 ※6			浴室 (循環風量)	洗面室・トイレ	
乾燥	風	標準	1100/1150	75 (120/140)	95 170	1100/1150	70 (120/140)	50 120	
		ヒーターOFF	31/35	75 (120/140)	95 170	24/28	70 (120/140)	50 120	
		ヒーターON	1100/1150	75 (120/140)	95 170	1100/1150	70 (120/140)	50 120	
暖房		1100/1150	※7 (120/140)	(80) 80	1100/1150	※7 (120/140)	(60) 60		
涼風		31/35	75 (120/140)	95 170	24/28	70 (120/140)	50 120		
換気	設定 1	強	14	65	85 150	10	70	50 120	
		弱	8	40	60 100	7	50	30 80	
	設定 2	強	22	80	110 190	14	90	60 150	
		弱	14	65	85 150	10	70	50 120	
	設定 3	強	26	90	120 210	14	90	60 150	
		弱	18	75	95 170	10	70	50 120	
	ブロー／クリーン・毎日クリーン※3		31/35	75 (120/140)	95 170	24/28	70 (120/140)	50 120	
	浴室換気止※4		7	※7	(80) 80	6	※7	(60) 60	
トイレ換気※5		11	20	100 120	6	20	40 60		
※1 24時間換気 青い内の数値は 冬モード時	40 (32) m³/h	5 (5)	15 (12)	25 (20)	40 (32)	5 (5)	25 (20)	15 (12)	40 (32)
	60 (48) m³/h	6 (5)	25 (20)	35 (28)	60 (48)	6 (5)	35 (28)	25 (20)	60 (48)
	80 (64) m³/h	7 (6)	35 (28)	45 (36)	80 (64)	7 (6)	50 (40)	30 (24)	80 (64)
	100 (80) m³/h	8 (7)	40 (35)	60 (45)	100 (80)	8 (7)	60 (50)	40 (30)	100 (80)
	125 (100) m³/h	10 (8)	55 (40)	70 (60)	125 (100)	10 (8)	70 (56)	50 (40)	120 (96)
	150 (120) m³/h	14 (10)	65 (52)	85 (68)	150 (120)	24時間換気 120 (96) m³/hモード			

EHAシリーズ

(天吊りの場合は別途部品が必要です)【天井直付け施工タイプ】

3室
換気タイプ

●BS-133EHA-1 品番:JB92140 価格:¥138,000 (税込 ¥151,800)

2室
換気タイプ

●BS-132EHA-1 品番:JB92139 価格:¥138,000 (税込 ¥151,800)

必要換気風量に応じて、24時間換気風量を4段階に切換え可能!!

24時間換気風量を、30~100m³/hまで4段階設定で、80m³までの住宅に対応できます。

(天井高さ2.5m、0.5回/h換気の場合)

浴室電動ダンパーで風量バランスをコントロール!!

浴室からの吸込み風量を、電動ダンパーの開閉で自動コントロールします。浴室照明連動機能やジェット換気などの快適機能も搭載しています。

賃貸住宅に適した本体高さ170mmの薄型仕様!!

天井裏のスペースが狭いプランや梁があるプランにも対応できる、薄型コンパクト設計です。

リモコンには時刻表示／入・切時刻タイマー／フィルターお手入れランプを装備!!



※写真はBS-133EHA-1(3室換気タイプ)です。

●付属リモコン EHAタイプ



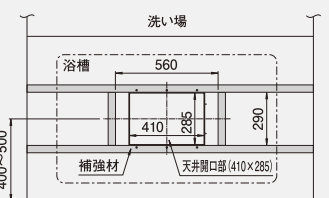
- ダクト呼び径: φ100
- 開口寸法: 410×285
- 質量 (取付部材を含む): BS-133EHA-1 8.1kg
BS-132EHA-1 8.0kg

●付属リモコン (2機種とも同寸法)

- 開口寸法
 - ① スイッチボックスを使用する場合: 97×95
 - ② はさみ金具を使用する場合: 97×95
 - ③ 壁へ直接取付ける場合: φ55

リモコンコード5mは本体ユニット接続済み

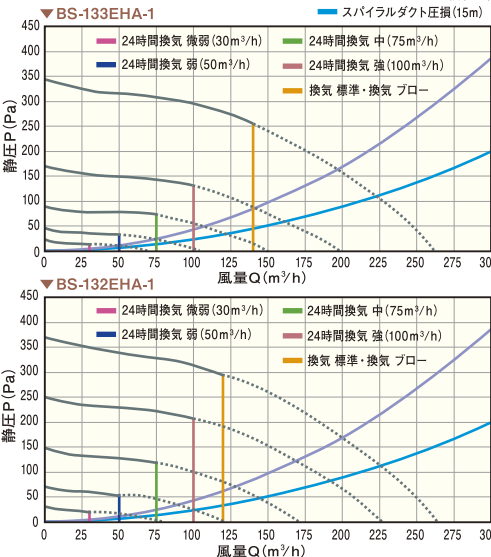
●天井開口・補強材取付寸法図



天井裏から見た図

天井板の厚さは、補強材を含めて25mm以下としてください。

●静圧・風量特性曲線



●BS-133EHA-1・BS-132EHA-1仕様 (定格電圧: AC100V)

運転モード		BS-133EHA-1(3室換気タイプ)				BS-132EHA-1(2室換気タイプ)			
		消費電力 (50/60Hz) (w)	換気風量 (m³/h)※2			消費電力 (50/60Hz) (w)	換気風量 (m³/h)※2		
		浴室	浴室以外※5	合計	浴室	洗面室・トイレ	合計		
乾燥		65 (循環風量:158/162)	55	120	65 (循環風量:158/162)	35	100		
暖房		— (循環風量:158/162)	50	50	— (循環風量:158/162)	50	50		
涼風		65 (循環風量:158/162)	55	120	65 (循環風量:158/162)	35	100		
換気	標準	15.5	75	65	140	13.5	80	40	120
	フロー	45/50	75 (循環風量:158/162)	65	140	43/49	80 (循環風量:158/162)	40	120
入浴換気※3		—	50	50	6	—	50	50	
トイレ換気※4		7.5	—	80	80	5	10	40	50
※1 24時間換気	微弱	3.5	15	15	30	3.5	20	10	30
	弱	4.5	25	25	50	5	30	20	50
	中	5	40	35	75	6	50	25	75
	強	8	55	45	100	10.5	60	40	100

- ※1: 24時間換気風量は、リモコン操作で「微弱・弱・中・強」のいずれかに設定できます。24時間換気として使うモーターはDCブラシレスモーターのみです。 ※1以外の風量は、両機種とも24時間換気風量「弱」設定時の値(工場出荷時設定)です。
- ※2: 表中の換気風量は、アルミフレキダクト15m直管相当時の目安です。外風圧やダクト条件(長さ・曲がり)により、風量が多少変動する場合があります。換気風量比率は、弊社基準ダクト条件での風量になります。
- 【基準ダクト条件】 洗面室・トイレ: アルミフレキダクト2m3曲がり + 副吸込グリル
- ※3: 入浴換気は、入浴中のコールドドラフト低減のための機能です。浴室照明と連動して、照明がONの時に浴室からの吸込みが止まります。この機能を利用するためには、浴室照明からの結露が必要になります。
- ※4: トイレ換気は、リモコンで遅延運転無し・1分遅延・2分遅延・3分遅延運転(40m³/hと、1分遅延(70m³/h トイレ急速換気「ジェット換気」)の選択が可能です。 ※5: 浴室以外(洗面室・トイレなど)の風量比率は1:1です。

HAシリーズ

(天吊りの場合は別途部品が必要です)【天井直付け施工タイプ】

3室
換気タイプ

●BS-133HA-1 品番:JB92138 価格:¥132,000 (税込 ¥145,200)

2室
換気タイプ

●BS-132HA-1 品番:JB92137 価格:¥132,000 (税込 ¥145,200)

必要換気風量に応じて、24時間換気風量を3段階に切換え可能!!

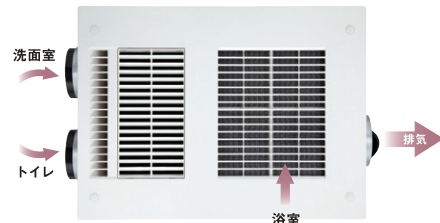
3室タイプは、50~100m³/hまで3段階設定で、80m³までの住宅に対応。2室タイプは、30~90m³/hまで3段階設定で、72m³までの住宅に対応できます。(天井高さ2.5m、0.5回/h換気の場合)

基本性能をしっかり押さえ、コストパフォーマンスを優先!!

ダクト損失に影響を受けない風量制御やトイレ換気遅延機能なども装備。基本機能の充実とお求めやすい価格を両立させました。

賃貸住宅に適した本体高さ170mmの薄型仕様!!

天井裏のスペースが狭いプランや梁があるプランにも対応できる、薄型コンパクト設計です。

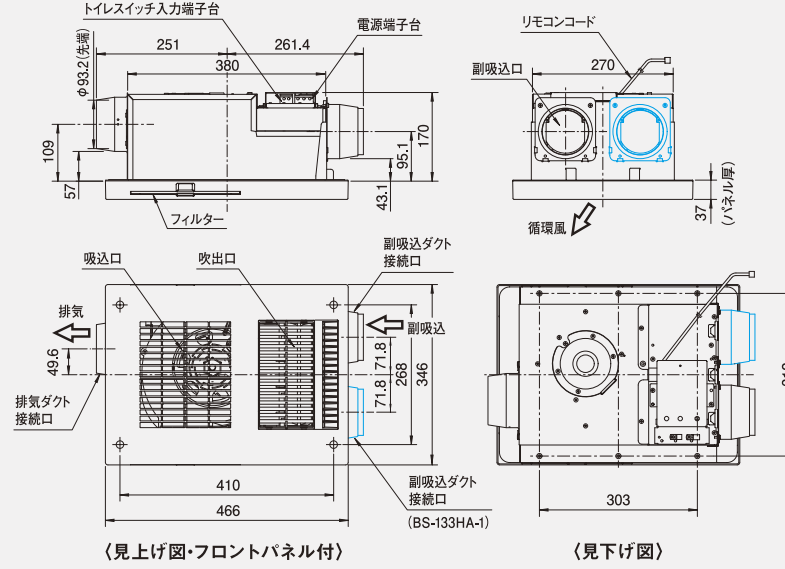


※写真はBS-133HA-1(3室換気タイプ)です。

●付属リモコン HAタイプ



●BS-133HA-1・BS-132HA-1



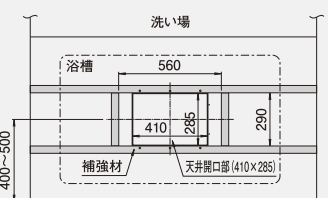
- ダクト呼び径: φ100
- 開口寸法: 410×285
- 質量 (取付部材を含む): BS-133HA-1 7.8kg
BS-132HA-1 7.7kg

●付属リモコン (2機種とも同寸法)

- 開口寸法
 - ① スイッチボックスを使用する場合: 97×95
 - ② はさみ金具を使用する場合: 97×95
 - ③ 壁へ直接取付ける場合: φ55

リモコンコード5mは本体ユニット接続済み

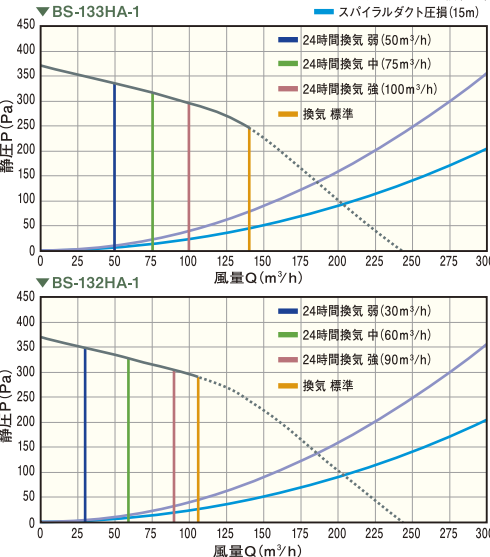
●天井開口・補強材取付寸法図



天井裏から見た図

天井板の厚さは、補強材を含めて25mm以下としてください。

●静圧・風量特性曲線



●BS-133HA-1・BS-132HA-1仕様 (定格電圧: AC100V)

運転モード	BS-133HA-1(3室換気タイプ)				BS-132HA-1(2室換気タイプ)				
	消費電力 (50/60Hz) (w)	換気風量 (m³/h) ※2			消費電力 (50/60Hz) (w)	換気風量 (m³/h) ※2			
		浴室	浴室以外 ※5	合計		浴室	洗面室・トイレ	合計	
乾燥	1260/1270	65 (循環風量:158/162)	75	140	1260/1270	65 (循環風量:158/162)	41	106	
暖房	1250/1260	— (循環風量:158/162)	—	— ※3	1250/1260	— (循環風量:158/162)	—	— ※3	
涼風	44/49	65 (循環風量:158/162)	75	140	40/46	65 (循環風量:158/162)	41	106	
換気(標準)	17	65	75	140	10	65	41	106	
トイレ換気 ※4	17	65	75	140	10	65	41	106	
※1 24時間換気	弱	4.5	30	20	50	3.5	20	30	
	中	6	41	34	75	5	35	25	60
	強	9.5	50	50	100	8	55	35	90

- ※1: 24時間換気風量は、リモコン操作で「弱・中・強」のいずれかに設定できます。24時間換気として使うモーターはDCブラシレスモーターのみです。 ※1以外の風量は、両機種とも24時間換気風量「中」設定時の値(工場出荷時設定)です。
- ※2: 表中の換気風量は、アルミフレキダクト15m直管相当時の目安です。外風圧やダクト条件(長さ・曲がり)により、風量が多少変動する場合があります。換気風量比率は、弊社基準ダクト条件での風量になります。
- 【基準ダクト条件】 洗面室・トイレ: アルミフレキダクト2m3曲がり + 副吸込グリル
- ※3: 暖房運転中は、換気が止まります。連続運転は1時間までです。
- ※4: トイレ換気は、リモコンで遅延運転無し・1分遅延運転・2分遅延運転・3分遅延運転の選択が可能です。
- ※5: 浴室以外(洗面室・トイレなど)の風量比率は1:1です。