

ラインナップ

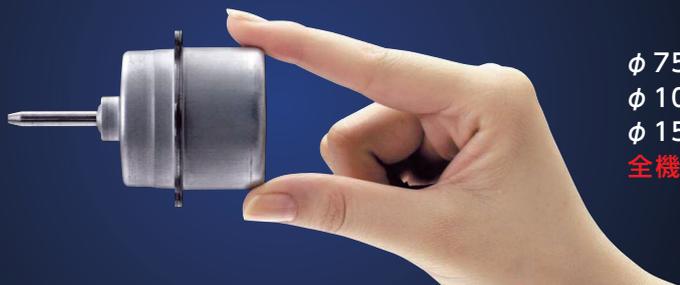
- スタンダードタイプ
- 本体スイッチ付
- 大風量タイプ
- センサータイプ
- とじピタ(高気密電気式シャッター)

MITSUBISHI ELECTRIC パイプ用ファンの特長

世界最小モーター minimo® (ミニモ) 搭載で省エネ化・大風量化を実現

外郭わずか45mm! 低消費電力で、大風量の世界最小モーター
(全自動無人化生産対応コンデンサ搭載型換気扇用交流モーターにおいて、2020年2月28日現在。三菱電機調べ。)

MINIMO®

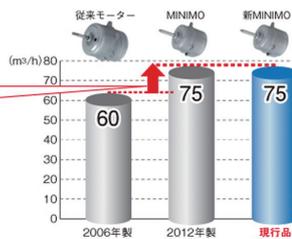
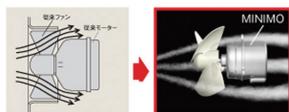


- φ 75mm
- φ 100mm
- φ 150mm
- 全機種に標準搭載

minimo. 搭載により約25%^{※2}アップ

モーター部の小口径化により風路が拡大。風路上のモーター部の抵抗も減少し、風量が向上しました。

■風路構造の改良

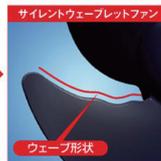
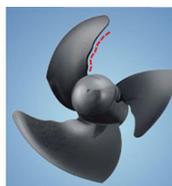
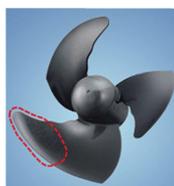


低消費電力で、大風量の世界最小モーター。巻棒分割構造による高密度巻線に加え、モーター巻線と回転子および固定子構造の最適設計により省エネ性が向上した「MINIMO (ミニモ)」を搭載。モーターの口径を小さくすることで風路面積が拡大、大風量運転を実現しました。換気扇の効率を示す「比消費電力 (消費電力÷有効換気量)」は、0.026W/(m³/h) と業界トップクラスの高効率運転を実現。(接続パイプφ100mm、軸流ファン搭載で開放風量60m³/h以上の商品において、2020年2月28日現在。三菱電機調べ。)
※2: V-08PD7の50Hz運転時において (消費電力: 1.7W、有効換気量: 66.5m³/h)

運転音わずか21dB! 業界トップクラスの静音運転を実現した羽根

(接続パイプφ100mm・軸流ファン搭載で開放風量50m³以上の商品において、2020年2月28日現在。三菱電機調べ)

サイレントウェーブレットファン®



24時間換気対応 | minimo | サイレントウェーブレットファン

PB 24



製品番号 **V-8PHB-SA**
3018
定価 9,170円 (税別)

速結端子仕様
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
サイレントウェーブレットファン

スタンダード

居室 | トイレ | 洗面所

PB 24



製品番号 **V-8PLHB-SA**
3047
定価 11,650円 (税別)

本体入切スイッチ付
速結端子仕様
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
サイレントウェーブレットファン

本体スイッチ付

居室 | トイレ | 洗面所

PB 24



製品番号 **V-8PPHB-SA**
3019
定価 13,300円 (税別)

本体入切スイッチ付
速結端子仕様
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
サイレントウェーブレットファン

大風量

居室 | トイレ | 洗面所

PB 24



製品番号 **V-8PALHB-SA**
3048
定価 21,600円 (税別)

人感センサーで「強」運転後、24時間常時「弱」運転に自動で切替ります。
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
速結端子仕様 (回転式)
サイレントウェーブレットファン

人感センサー

居室 | トイレ | 洗面所

PB 24



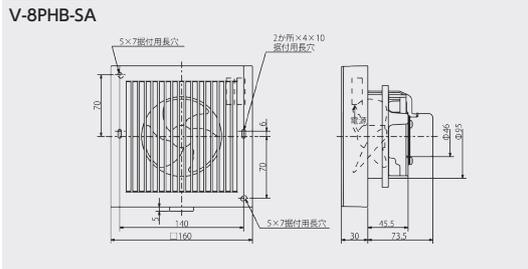
製品番号 **V-8PELHB-SA**
3049
定価 17,200円 (税別)

本体入切スイッチ付
速結端子仕様 (回転式)
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
サイレントウェーブレットファン

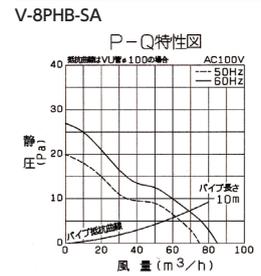
とじピタ

居室 | トイレ | 洗面所

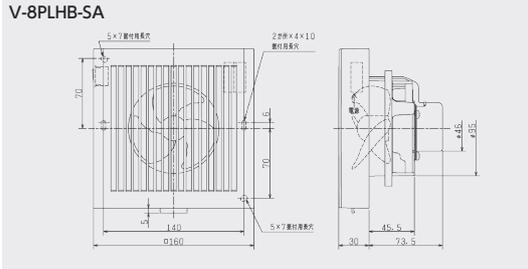
寸法 (単位: mm)



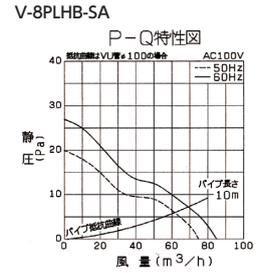
特性図



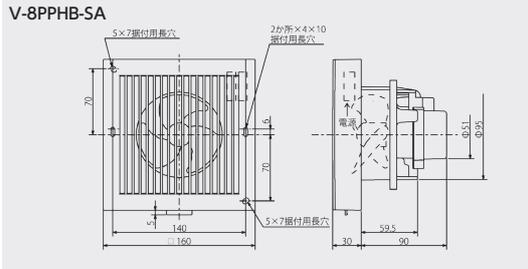
寸法 (単位: mm)



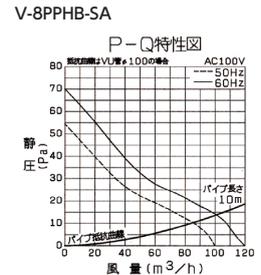
特性図



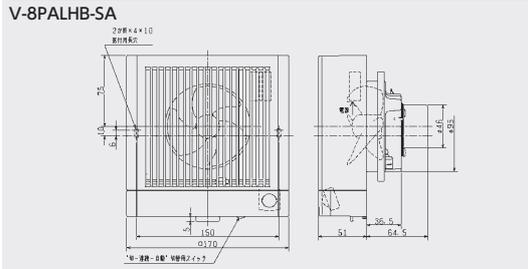
寸法 (単位: mm)



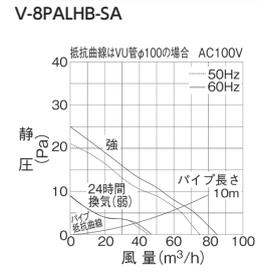
特性図



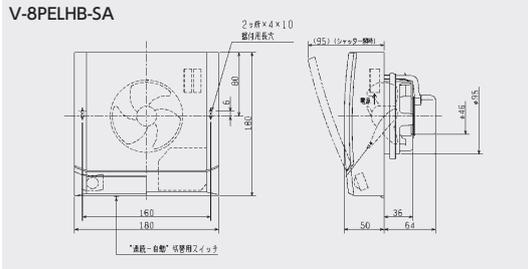
寸法 (単位: mm)



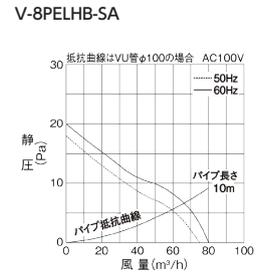
特性図



寸法 (単位: mm)



特性図



交換用フィルター (オプション / 別売)

製品番号 P-08PNET 3024 対象機種: V-8PHB-SA・V-8PPHB-SA・V-8PLHB-SA・V-08P8・V-08PD8・V-08PLD8・V-08PFLD8・V-08PF8	希望小売価格 1,100円 (税別)
製品番号 P-08PANET2 3025 対象機種: V-8PALHB-SA・V-08PALD8・V-08PHLD8・V-08PTLD8・V-08PA8・V-08PAD8	希望小売価格 1,100円 (税別)

常備在庫品

製品 No	品番	定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	消費電力 (W)		風量 (m ³ /h)		騒音 (dB)		重量 (kg)	適用パイプ径	
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
3018	V-8PHB-SA	100	50/60	-	1.70	2	75	85	19	22	φ100	
3019	V-8PPHB-SA			-	3.90	4.70	100	120	27.5	31.5		0.49
3047	V-8PLHB-SA			-	1.7	2.0	75	85	19	22		0.46
3048	V-8PALHB-SA			強	2.1	2.4	75	85	21	23.5		0.60
				弱	1.3	1.4	45	47	16	16		
3049	V-8PELHB-SA			-	3.1	3.3	75	80	23.5	26.5		0.83

※三菱電機株式会社製です。不良品以外の返品・交換はできませんので、予めご了承下さい。

- 換気フード
- 室内用給気口
- パイプ用ファン
- ダクト用換気扇
- 浴室乾燥暖房機
- 第1種換気システム
- 第3種換気システム
- 施工部材
- 一般換気扇 給排気グリル ウェザーカバー
- クーラーキャップ
- 火災警報器
- テレビドアホン



パイプ用ファン



24時間換気対応 | minimo | サイレントウェーブレットファン

24



製品番号
V-08PLD8
3212

定価 13,100円 (税別)

本体入切スイッチ付
速結端子仕様 (回転式)
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
サイレントウェーブレットファン

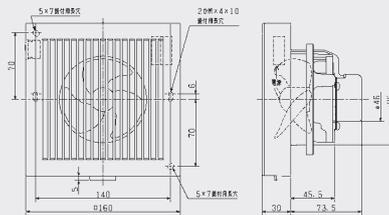
本体スイッチ付

居室 | トイレ | 洗面所

寸法

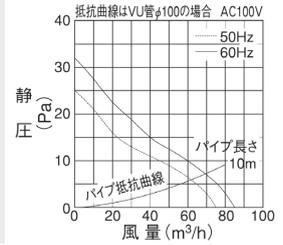
(単位: mm)

V-08PLD8



特性図

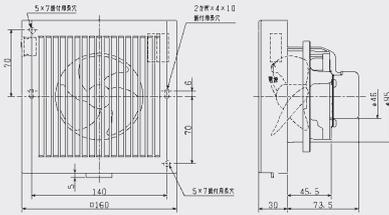
V-08PLD8



寸法

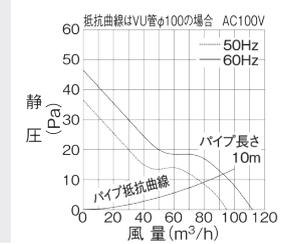
(単位: mm)

V-08PBLD8



特性図

V-08PBLD8



24



製品番号
V-08PBLD8
3242

定価 14,500円 (税別)

本体入切スイッチ付
速結端子仕様 (回転式)
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
サイレントウェーブレットファン

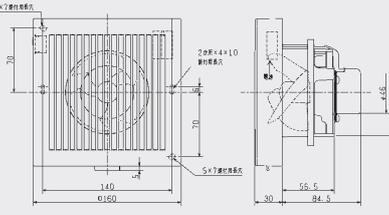
本体スイッチ付

居室 | トイレ | 洗面所

寸法

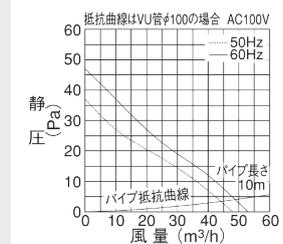
(単位: mm)

V-08KPLD4



特性図

V-08KPLD4



24



製品番号
V-08KPLD4
3214

定価 12,400円 (税別)

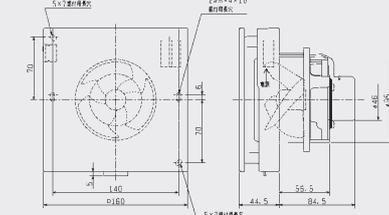
速結端子仕様 (回転式)
S-ウイングファン
ダイレクトコンセントプラグ取付可能

居室 | トイレ | 洗面所

寸法

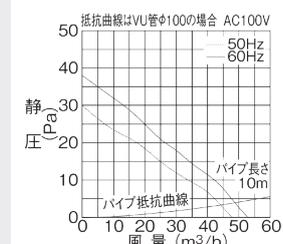
(単位: mm)

V-08XPLD4



特性図

V-08XPLD4



24



製品番号
V-08XPLD4
3215

定価 12,800円 (税別)

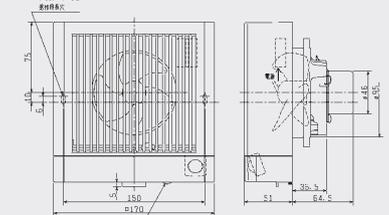
速結端子仕様 (回転式)
S-ウイングファン
ダイレクトコンセントプラグ取付可能

居室 | トイレ | 洗面所

寸法

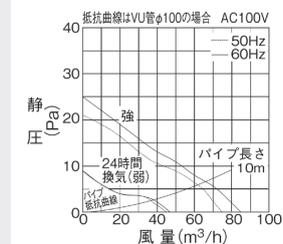
(単位: mm)

V-08PALD8



特性図

V-08PALD8



24



製品番号
V-08PALD8
3216

定価 22,700円 (税別)

人感センサーで「強」運転後、24時間常時「弱」運転に自動で切替ります。
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
速結端子仕様 (回転式)
サイレントウェーブレットファン

人感センサー

居室 | トイレ | 洗面所

交換用フィルター (オプション / 別売)

製品番号
P-08PNET
3024 希望小売価格 1,100円 (税別)

対象機種: V-8PHB-SA・V-8PPHB-SA・V-8PLHB-SA・V-08P8・V-08PD8・V-08PLD8・V-08PFLD8・V-08PF8

製品番号
P-08PANET2
3025 希望小売価格 1,100円 (税別)

対象機種: V-8PALH-SA・V-08PALD8・V-08PHLD8・V-08PTLD8・V-08PA8・V-08PAD8

常備在庫品

単相 100V

製品 No	品番	定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	消費電力 (W)		風量 (m³/h)		騒音 (dB)		重量 (kg)	適用パイプ径
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		
3212	V-08PLD8	100	50/60	-	1.7	2.0	75	85	19	22	φ100
3242	V-08PBLD8			-	4.4	5.1	95	112	27	31.5	
3214	V-08KPLD4			-	2.1	2.4	48	53	25	29	
3215	V-08XPLD4			-	2.1	2.4	48	53	25	29	
3216	V-08PALD8			強	2.1	2.4	75	85	21	23.5	
		弱	1.3	1.4	45	47	16	16			

※は取寄品の為、納期についてはお問合せ下さい。



パイプ用ファン



24時間換気対応 | minimo | サイレントウェーブレットファン

24



製品番号 **V-08PHLD8**
3217
定価 24,800円 (税別)

温度センサーで「強」運転後、24時間常時「弱」運転に自動で切替ります。(湿度設定範囲は30%RH～80%RH)

温度センサー
居室 | トイレ | 洗面所

24



製品番号 **V-12PHLD8**
3218
定価 26,400円 (税別)

温度センサーで「強」運転後、24時間常時「弱」運転に自動で切替ります。(湿度設定範囲は30%RH～80%RH)
接続ダクト: φ150

温度センサー
居室 | トイレ | 洗面所

24



製品番号 **V-08PTLD8**
3219
定価 24,800円 (税別)

温度センサーで「強」運転後、24時間常時「弱」運転に自動で切替ります。(温度設定範囲は5℃～40℃)

温度センサー
居室 | トイレ | 洗面所

24



製品番号 **V-12PLD8**
3220
定価 15,600円 (税別)

接続ダクト: φ150

本体スイッチ付
居室 | トイレ | 洗面所

24



製品番号 **V-08PELD7**
3221
定価 18,000円 (税別)

本体入切スイッチ付

とじピタ
居室 | トイレ | 洗面所

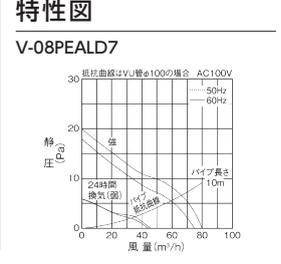
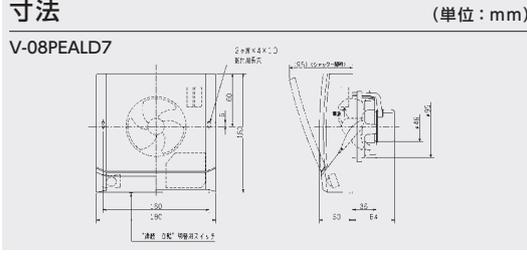
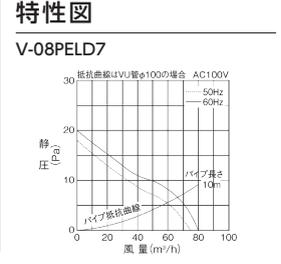
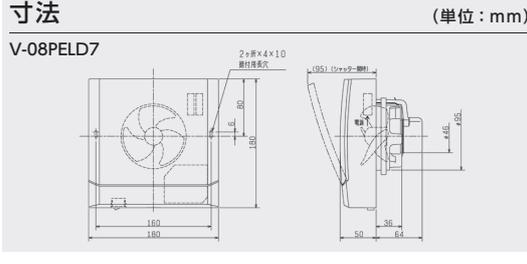
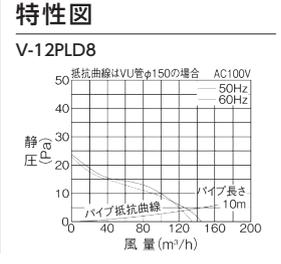
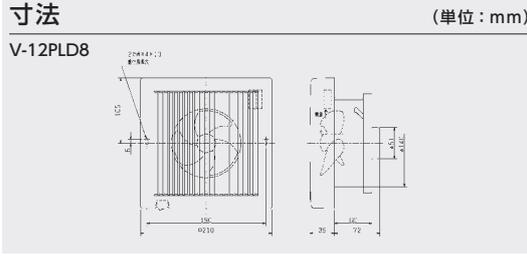
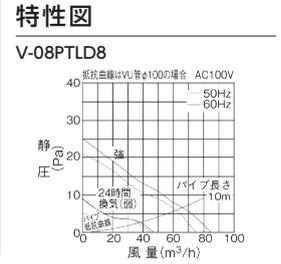
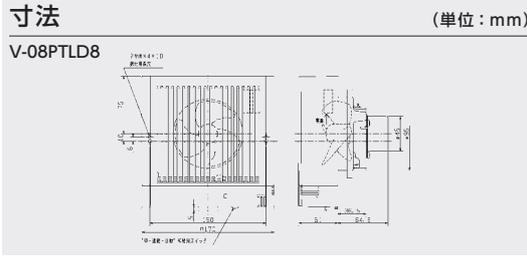
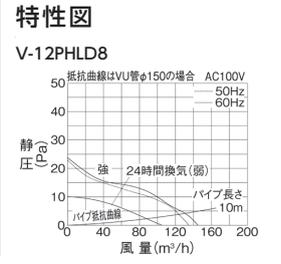
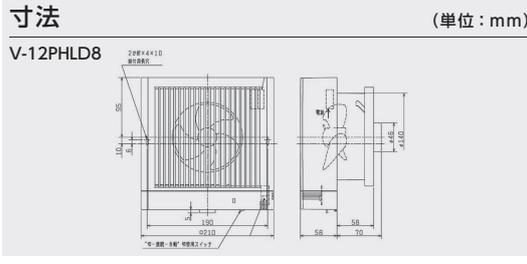
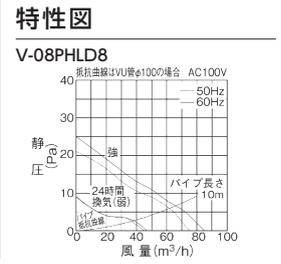
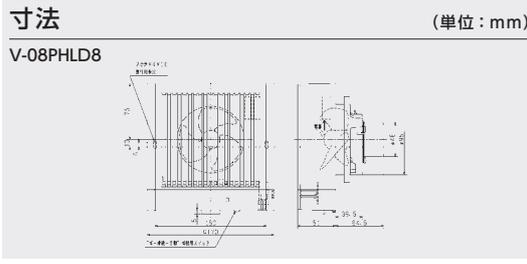
24



製品番号 **V-08PEALD7**
3222
定価 28,300円 (税別)

人感センサーで「強」運転後、24時間常時「弱」運転に自動で切替ります。

人感センサー+とじピタ
居室 | トイレ | 洗面所



特長

- ダイレクトコンセントプラグ取付可能
- 速結端子仕様 (回転式)
- 世界最小コンデンサモーター (minimo) 採用
- 低騒音低消費電力設計
- 天井・壁据付可能

常備在庫品

製品 No	品番	定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	消費電力 (W)		風量 (m³/h)		騒音 (dB)		重量 (kg)	適用パイプ径	
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
3217	V-08PHLD8	100	50/60	強	2.1	2.4	75	85	21	23.5	0.62	φ100
				弱	1.3	1.4	45	47	16	16		
3218	V-12PHLD8	100	50/60	強	3	3.3	135	145	28	30	0.91	φ150
				弱	2.3	2.5	105	105	21	21		
3219	V-08PTLD8	100	50/60	強	2.1	2.4	75	85	21	23.5	0.62	φ100
				弱	1.3	1.4	45	47	16	16		
3220	V-12PLD8	100	50/60	強	2.7	3.3	135	145	27.5	29	0.82	φ150
				弱	3.1	3.3	75	80	23.5	26.5		
3221	V-08PELD7	100	50/60	強	3.4	3.6	75	80	23.5	26.5	0.89	φ100
				弱	2.5	2.5	44	46	16	16.5		

※は取寄品の為、納期についてはお問合せ下さい。

※三菱電機株式会社製です。不良品以外の返品・交換はできませんので、予めご了承下さい。

- 換気フード
- 室内用給気口
- パイプ用ファン
- ダクト用換気扇
- 浴室乾燥暖房機
- 第1種換気システム
- 第3種換気システム
- 施工部材
- 一般換気扇給排気グリルウェザーカバー
- クーラーキャップ
- 火災警報器
- テレビドアホン



パイプ用ファン



局所換気対応 | minimo | サイレントウェーブレットファン

局所



製品番号
3223 V-08P8
定価 9,800円 (税別)
| プラグコード付

居室 | トイレ | 洗面所

局所



製品番号
3224 V-08PD8
定価 10,200円 (税別)
| 速結端子仕様 (回転式)

スタンダード

居室 | トイレ | 洗面所

局所



製品番号
3225 V-08PPD8
定価 11,100円 (税別)
| 速結端子仕様 (回転式)
| アースレス構造 (二重絶縁構造)
| 大風量

大風量

居室 | トイレ | 洗面所

局所



製品番号
3226 V-08PASD8
定価 23,200円 (税別)
| 電気式シャッター付
| 速結端子仕様 (回転式)

人感センサー

トイレ | 洗面所

局所



製品番号
3227 V-08PA8
定価 20,100円 (税別)
| 電源コード (プラグ付)

人感センサー

トイレ | 洗面所

局所



製品番号
3228 V-08PXD8
定価 10,700円 (税別)
| 速結端子仕様 (回転式)

居室 | トイレ | 洗面所

局所



製品番号
3229 V-08PPXD8
定価 11,200円 (税別)
| 速結端子仕様 (回転式)

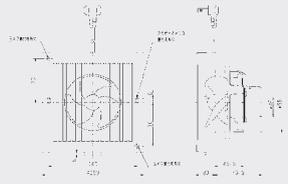
大風量

居室 | トイレ | 洗面所

寸法

(単位: mm)

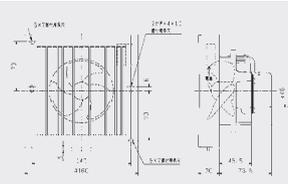
V-08P8



寸法

(単位: mm)

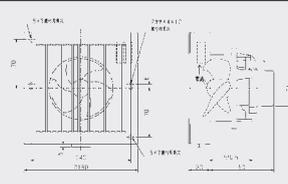
V-08PD8



寸法

(単位: mm)

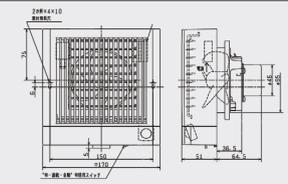
V-08PPD8



寸法

(単位: mm)

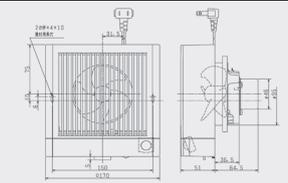
V-08PASD8



寸法

(単位: mm)

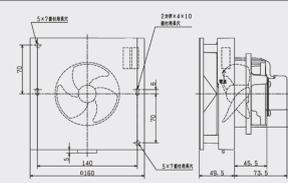
V-08PA8



寸法

(単位: mm)

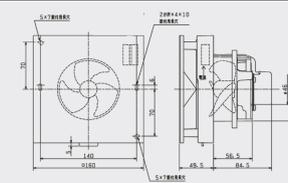
V-08PXD8



寸法

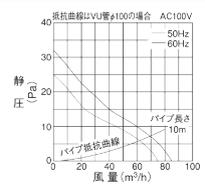
(単位: mm)

V-08PPXD8



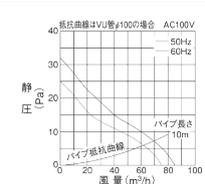
特性図

V-08P8



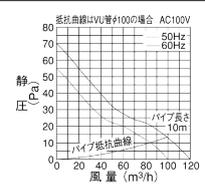
特性図

V-08PD8



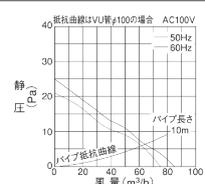
特性図

V-08PPD8



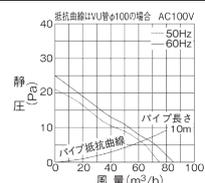
特性図

V-08PASD8



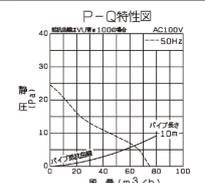
特性図

V-08PA8



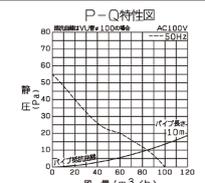
特性図

V-08PXD8



特性図

V-08PPXD8



単相 100V

特長

- 世界最小コンデンサモーター〈minimo〉採用
- 低騒音低消費電力設計
- 天井・壁据付可能
- ダイレクトコンセントプラグ取付可能
- サイレントウェーブレットファン

製品 No	品番	定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	風量 (m ³ /h)		騒音 (dB)		重量 (kg)	適用パイプ径	
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
3223	V-08P8	100	50/60	1.7	2	75	85	19	22	φ100
3224	V-08PD8			1.7	2	75	85	19	22	
3225	V-08PPD8			3.9	4.7	100	120	27.5	31.5	
3226	V-08PASD8			4.6	5	75	85	24	26	
3227	V-08PA8			2.1	2.4	75	85	21	23.5	
3228	V-08PXD8			1.7	2	75	85	19.5	23	
3229	V-08PPXD8			3.8	4.5	100	120	27.5	31.5	

常備在庫品

※は取寄品の為、納期についてはお問合せ下さい。



パイプ用ファン



局所換気対応 | minimo | サイレントウェーブレットファン

局所



製品番号
3230 V-08PHSD8
定価 24,300円 (税別)

湿度設定範囲は30%RH～80%RH
電気式シャッター付 (グリル内部)
速結端子仕様 (回転式)

湿度センサー
居室 | 洗面所

局所



製品番号
3231 V-08PEHD7
定価 24,600円 (税別)

湿度設定範囲は30%RH～80%RH
速結端子仕様 (回転式)

湿度センサー + とじピタ
居室 | 洗面所

局所



製品番号
3232 V-08PE7
定価 15,300円 (税別)

プラグコード付

とじピタ

居室 | トイレ | 洗面所

局所



製品番号
3233 V-08PED7
定価 15,700円 (税別)

速結端子仕様 (回転式)

とじピタ

居室 | トイレ | 洗面所

特長

- 世界最小コンデンサモーター〈minimo〉採用
- 低騒音低消費電力設計
- 天井・壁据付可能
- ダイレクトコンセントプラグ取付可能
- サイレントウェーブレットファン

24 時間換気対応 | 強制給気用 | minimo | サイレントウェーブレットファン

24



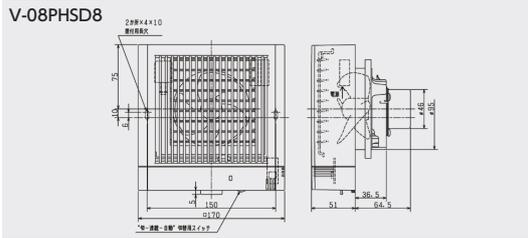
製品番号
3234 V-08PQF4
定価 17,800円 (税別)

高性能除じんフィルター標準採用
ダイレクトコンセントプラグ取付可能
速結端子仕様 (回転式)
接続パイプφ100
PM2.5対応 (微小粒子用) 高性能フィルター (PM2.5への対応)への取付可能 (オプション指定: P-08QLHK)
壁据付専用 (天井据付不可)

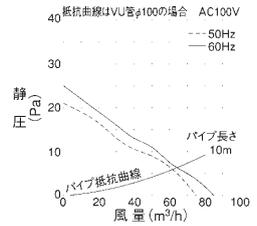
給気用

居室

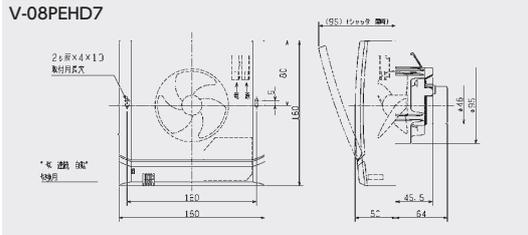
寸法 (単位: mm)



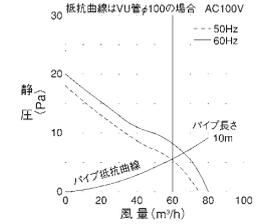
特性図 V-08PHSD8



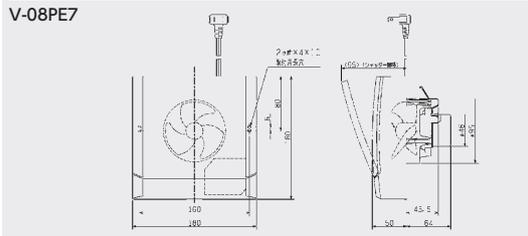
寸法 (単位: mm)



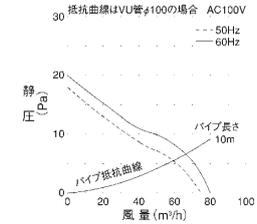
特性図 V-08PEHD7



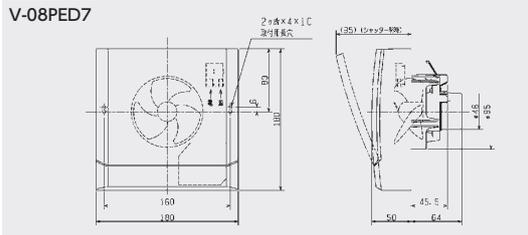
寸法 (単位: mm)



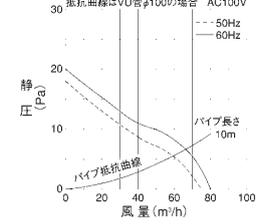
特性図 V-08PE7



寸法 (単位: mm)



特性図 V-08PED7



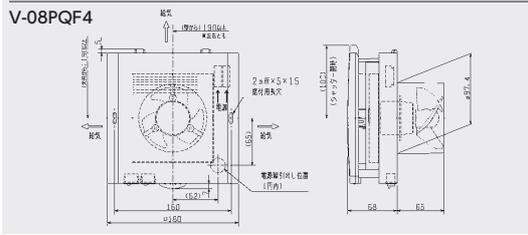
製品 No	品番	定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	風量 (m³/h)		騒音 (dB)		重量 (kg)	適用パイプ径	
				50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
3230	V-08PHSD8	100	50/60	4.6	5	75	85	24	26	φ100
3231	V-08PEHD7			3.4	3.6	75	80	23.5	26.5	
3232	V-08PE7			3.1	3.3	75	80	23.5	26.5	
3233	V-08PED7			3.1	3.3	75	80	23.5	26.5	

常備在庫

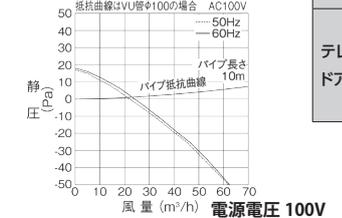
※は取寄品の為、納期についてはお問合せ下さい。

24 時間換気対応 | 強制給気用 | minimo | サイレントウェーブレットファン

寸法 (単位: mm)



特性図 V-08PQF4



製品 No	品番	消費電力 (W)		開放風量 (m³/h)		風量 (m³/h)		騒音 (dB)		重量 (kg)	適用パイプ径
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz	50Hz	60Hz		
3234	V-08PQF4	1.7	2.0	22	24	21	23	21.5	23	0.75	φ100

※は取寄品の為、納期についてはお問合せ下さい。

交換用 | 高性能 除じんフィルター (別売)



製品番号
3030 P-08QLK
希望小売価格 1,400円 (税別)

- 1枚入
- 捕集率: 10μm以上の粒子約97% (質量法)
- 交換目安: 約1年に1回交換して下さい。

微粒子用 | 高性能 フィルター (別売)



製品番号
3031 P-08QLHK
希望小売価格 2,400円 (税別)

- 1枚入
- 捕集率: 2.0μm以上の粒子約95% (計数法)
- 交換目安: 連続でご使用して6ヶ月です。外気の汚れが気になる時期の一時的なご使用をおすすめします。

※三菱電機株式会社製です。不良品以外の返品・交換はできませんので、予めご了承下さい。

換気フード

室内用給気口

パイプ用ファン

ダクト用換気扇

浴室乾燥暖房機

第1種換気システム

第3種換気システム

施工部材

一般換気扇
給排気グリル
ウェザーカバー

クーラーキャップ

火災警報器

テレビドアホン

