



三菱パイプ用ファン

(居室・トイレ・洗面所用)

形名	グリル形状	グリル色調	電源仕様	24時間換気機能
V-08P _a	角形格子グリル	ホワイト	電源プラグ	—
V-08PD _a	角形格子グリル	ホワイト	速結端子	—
V-08PLD _a	角形格子グリル	ホワイト	速結端子	●(本体電源スイッチ付)
V-08PX _a	インテリアパネル	ホワイト	電源プラグ	—
V-08PXD _a	インテリアパネル	ホワイト	速結端子	—
V-08PXD _a -BE	インテリアパネル	ベージュ	速結端子	—
V-08PM _a	丸形パンチンググリル	ホワイト	電源プラグ	—
V-08PC _a	丸形格子グリル	ホワイト	電源プラグ	—
V-08PFLD _a	角形格子グリル	ホワイト	速結端子	●
V-08KLD ₄	角形格子グリル	ホワイト	速結端子	●(本体電源スイッチ付)
V-08XLD ₄	インテリアパネル	ホワイト	速結端子	●(本体電源スイッチ付)
V-08KPL ₄	角形格子グリル	ホワイト	電源プラグ	●(本体電源スイッチ付)
V-08KPLD ₄	角形格子グリル	ホワイト	速結端子	●(本体電源スイッチ付)
V-08XPLD ₄	インテリアパネル	ホワイト	速結端子	●(本体電源スイッチ付)
V-08XPLD ₄ -BE	インテリアパネル	ベージュ	速結端子	●(本体電源スイッチ付)
V-08PPX _a	インテリアパネル	ホワイト	電源プラグ	—
V-08PPXD _a	インテリアパネル	ホワイト	速結端子	—
V-08PPXD _a -AF	インテリアパネル	ホワイト	速結端子	—
V-08PBLD _a	角形格子グリル	ホワイト	速結端子	●(本体電源スイッチ付)

(居室・トイレ・洗面所・店舗・事務所用)

形名	グリル形状	グリル色調	電源仕様	24時間換気機能
V-08PWBD ₄	フラケットパネル	ホワイト	速結端子	—
V-08PWXD ₄	着せ替えインテリアパネル	シルバー・ホワイト(出荷時)	速結端子	—

(浴室・トイレ・洗面所用)

形名	グリル形状	グリル色調	電源仕様	24時間換気機能
V-08PP _a	角形格子グリル	ホワイト	電源コード直付	—
V-08PPD _a	角形格子グリル	ホワイト	速結端子	—
V-08PPM _a	丸形パンチンググリル	ホワイト	電源コード直付	—
V-08PPC _a	丸形格子グリル	ホワイト	電源コード直付	—
V-08PPFL _a	角形格子グリル	ホワイト	電源コード直付	●
V-08PPD _a -AF	角形格子グリル	ホワイト	速結端子	—

形名によって取扱いが異なりますので、予めご使用の形名をご確認ください。

形名表示位置は「3.各部のなまえ」を参照ください。

取扱説明書

お客様用

お客様自身では据付けしないでください。(安全や機能の確保ができません)

- 正しく安全にお使いいただくためにこの説明書を必ずお読みください。
- なお、ご使用前に「1.安全のために必ず守ることを確認して、正しく安全にお使いください。
- お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに保管してください。
- この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。またアフターサービスもできません。 This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country. No servicing is available outside of Japan.

1. 安全のために必ず守ること

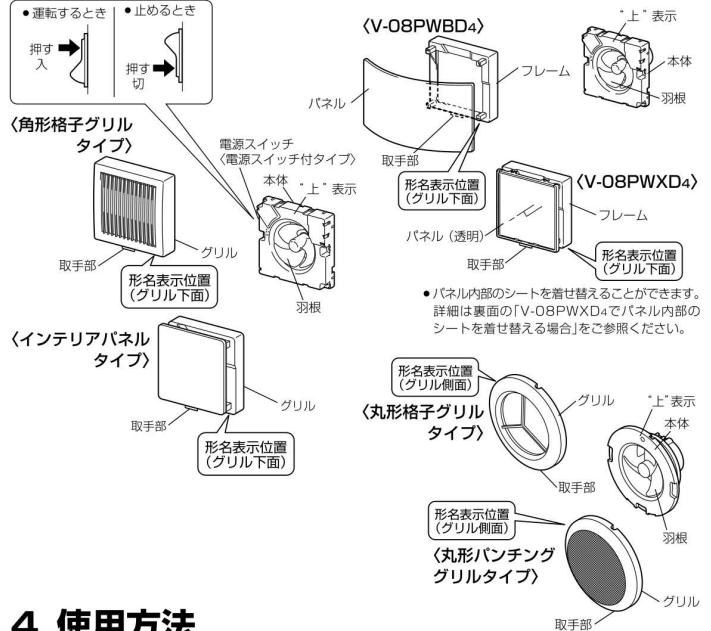
●誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を次の表示で区分して説明しています。

警告	注意
<p>誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの</p> <p>禁止</p> <p>〔浴室用タイプ〕</p> <ul style="list-style-type: none"> ●内置き風呂を据付けた浴室では使用しない 排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒をおこす原因。 ●ガス漏れに気付いたときは、換気扇のスイッチの入・切をしない 爆発・引火の原因。 <p>水ぬれ禁止</p> <ul style="list-style-type: none"> ●製品に直接水やお湯、かび取剤などをかけない ショート・感電の原因。 <p>分解禁止</p> <ul style="list-style-type: none"> ●改造や工具を必要とする分解はしない 火災・感電・けがの原因。 分解・修理は修理技術者のいる工事店または当社のお客さまご相談窓口にご相談ください。 <p>ぬれ手禁止</p> <ul style="list-style-type: none"> ●濡れた手で電源プラグを抜き差ししない 感電・けがの原因。 	<p>誤った取扱いをしたときに、軽傷または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの</p> <p>禁止</p> <ul style="list-style-type: none"> ●本体に異常な振動が発生した場合は使用しない 本体・部品の落下によるけがの原因。 ●高温(40℃以上)になる場所や直接炎があたり、油煙の多い場所や有機溶剤のかかる場所では使用しない 火災の原因。 <p>接触禁止</p> <ul style="list-style-type: none"> ●運転中は羽根の中に指や物を入れない けがの原因。 <p>指示に従う</p> <ul style="list-style-type: none"> ●電気工事は必ず電気工事に依頼する 感電の原因。 ●お手入れの際は手袋を着用する 着用しないけがの原因。 ●お手入れの後の部品の据付けは確実に行う 落下によるけがの原因。 ●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く 感電・ショートの原因。 ●長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜くか分電盤のブレーカーを切る 絶縁劣化による感電・漏電火災の原因。 <p>プラグを抜く</p> <ul style="list-style-type: none"> ●お手入れの際は必ず電源プラグをコンセントから抜くか分電盤のブレーカーを切る 感電・けがの原因。

2. ご使用にあたってのお願い

- 換気扇設置場所で中性以外の洗剤や消毒剤などを頻繁に使用すると寿命が短くなる場合があります。
- お手入れに下記の溶剤・洗剤を使用しないでください(中性洗剤をご使用ください)。シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、酸性洗剤、アルカリ性洗剤、化学ぞうきんの薬剤、クレンザーなどの研磨材入りの洗剤、殺菌剤、消毒剤など(異常音の発生、変質、変色や故障の原因)

3. 各部のなまえ



4. 使用方法

運転開始と停止は壁のスイッチで行います。

24時間換気機能付タイプ

- 24時間換気用としてご使用するときは、特別な場合(運転異常・点検・お手入れ)を除きスイッチは「入」でご使用ください。(V-08PFLD_a、V-08PPFL_a以外の24時間換気機能付機種は本体にスイッチがあります)
- V-08PFLD_a、V-08PPFL_aの「弱」運転で羽根が回らない場合は、一旦「強」運転した後、「弱」運転に切り換えてください。

浴室用タイプメモ

- 冬場や湯気の量が多いときなどにグリルから水滴が落ちることがありますが異常ではありません。
- また、入浴剤をご使用の場合は色のついた水滴になる場合があります。
- 入浴時以外は浴槽にフタをしてください。(換気扇のいたみを少なくします)
- 給気口があるか確認してください。(効果的な換気を行うために必要です)

浴室用タイプの上手な使いかた

- 入浴後、湯を抜くか、浴槽にフタをして3時間以上換気扇を運転し、浴室を乾燥させます。…結露・カビの発生を抑制して浴室安全に役立ちます。

5. お手入れ

グリル(フレーム、パネル)、羽根にほこりなどが付着しますと風量低下や異常音発生の原因になります。約4か月に1度を目安に清掃してください。

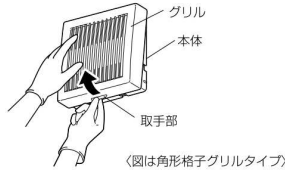
- 長い間ご使用の換気扇は、使用上支障がなくても安全のための点検(本説明書末尾の「愛情点検」をご参照ください)をお願いします。

<p>警告</p> <p>お手入れの際は必ず分電盤のブレーカーを切る 感電・けがの原因。</p>	<p>注意</p> <p>お手入れの際は手袋を着用する 着用しないけがの原因。</p>
<p>お願い</p> <ul style="list-style-type: none"> ●洗剤などをご使用の場合は中性洗剤をご使用ください。 ●お手入れの際、羽根に衝撃を与えたり、モーターの軸に無理な力をかけないでください。(異常音発生の原因) 	<p>浴室用タイプ</p> <p>警告</p> <p>モーター軸の樹脂製カバー(白色)は絶対に抜いたり、傷付けたりしないでください(感電・けがの原因)</p>

1. 清掃部品のはずしかた

グリル（フレーム）の取手部を手前に引きながら斜めに持ち上げてははずす。

- 本体からグリル（フレーム）をははずす際、グリル正面（パネル）を支えながらはずしてください。（落下によるけがの原因）



(V-08PWD4 の場合)

■縦据付けの場合

パネル前面を支えながらフレームの両側面に指を掛け、手前に引きながら斜めに持ち上げてははずす。



■横据付けの場合

フレームの取手部を手前に引きながら斜めに持ち上げてははずす。
●本体からフレームをははずす際、パネルを支えながらはずしてください。（落下によるけがの原因）



2. 清掃のしかた

1. グリル（フレーム、パネル）は中性洗剤を溶かしたぬるま湯（40℃以下）に浸して汚れを落とし、よく乾かす。
2. 羽根、本体は中性洗剤を溶かしたぬるま湯（40℃以下）に浸した布で汚れをふき取った後、洗剤が残らないように乾いた布でよくふく。

3. お手入れ後の清掃部品の据付け

1. 据付けは取りはずしと逆の順序で行う。

●お願い

- 本体に表示された「上」の位置を確認してください。
- グリル（フレーム）の取手部が本体「上」表示の反対側にくるように据付けてください。（据付向きを間違えると落下によるけがの原因）

2. 据付け後、次の確認をする。

- (1) グリル（フレーム、パネル）が確実に据付けられていますか。グリル（フレーム）と据付面に隙間はありませんか。
- (2) 運転音や回転動作に異常はありませんか。（必ず運転をして確認してください）

6. 修理を依頼される前に

●次のような症状があれば点検してください。点検・処置をしても直らない場合、または下記以外の現象が生じた場合は、事故防止のため分電盤のブレーカーを切り、お買上げの販売店または、工事店にお申し付けください。

こんなとき	原因	点検・処置
スイッチを入れても羽根が回転しない	電源プラグがコンセントに差し込まれていませんか 分電盤のブレーカーが切れていませんか 本体電源スイッチが「切」になっていませんか	差し込みます 「入」にします 本体電源スイッチを「入」にします
運転中に異常音や振動がする	本体・グリル（フレーム、パネル）が確実に据付けられていますか 羽根・グリル（フレーム、パネル）にほこり・異物が付着していませんか エアフロー環気システムでV-08PP(X)D8-AFタイプ以外が設置されていませんか	据付け直しします 清掃します 販売店または工事店へご相談ください
羽根が逆回転する、回転が遅い、または不規則	外風の影響によって発生する可能性があります	無風状態で確認します
エアフロー環気システムでモーターの回転が安定していない(V-08PP(X)D8-AF)	モーターの回転をコントロールしているためです	異常ではありませんそのままお使いください
こげ臭いにおいがする	故障です 運転を停止してください	販売店または工事店へ連絡します
グリル（フレーム）と据付面に隙間がある	グリル（フレーム）の据付向きが間違っていないですか	据付け直しします

- モーターの軸受は時間が経つにつれ、回転がなじんで音が変化することがありますが異常ではありません。

7. アフターサービス

■修理を依頼されるときは

- 修理料金は技術料+部品代（+出張料）などで構成されています。
- 技術料…故障した製品を正常に修復するための料金です。
- 部品代…修理に使用した部品代金です。
- 出張料…製品のある場所へ技術員を派遣する料金です。

●ご連絡いただきたい内容

1. 品名 三菱パイプファン
2. 形名 ○-○○○○
3. お買上げ日 年 月 日
4. 故障の状況（できるだけ具体的に）
5. ご住所（付近の目印なども）
6. お名前・電話番号・訪問希望日

■ご不明な点や修理に関するご相談は

- お買上げの販売店か下記の「三菱電機 ご相談窓口・修理窓口」にご相談ください。

ご相談窓口・修理窓口のご案内（住宅用換気送風機）

取扱い・修理のご相談は、まずお買上げの販売店・施工者・設備業者へ

- お買上げの販売店にご依頼できない場合（転居や贈答品などは）、**窓窓口**へお問い合わせください。

■お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

- 三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報、下記のとおり、お取り扱いします。
1. お問い合わせ（ご依頼）いただいた際、保守・修理・工事および製品の取扱いに際してお客様よりご提供いただいた個人情報、本目的ならびに商品品質・サービス品質の改善、製品情報のお知らせに利用します。
 2. 上記利用目的のために、お問合せ（ご依頼）内容の記録を残すことがあります。
 3. あらかじめお客様からご承諾いただいた場合、および下記の場合を除き、当社以外の第三者へ個人情報を提供・開示することはありません。
 4. 個人情報に関するご相談は、お問い合わせをいただきました窓口にご連絡ください。

ご相談窓口 住宅用換気送風機の購入相談・取扱い方法

●三菱電機換気送風機技術相談センター

フリーダイヤル
0120-726-471 (無料)
携帯電話・PHS対応
三菱電機株式会社 中津川製作所 FAX (0573) 66-5659 (有料)
〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号

■ご相談対応

平日（土・日・祝及び弊社休日以外）
9:00~12:00
13:00~17:00

修理窓口 住宅用換気送風機の修理の問合せ・修理の依頼

●三菱電機修理受付センター

フリーダイヤル
0120-56-8634 (無料)
www.melco.co.jp
2次元コードでも簡単にアクセスできます。

携帯電話・PHSの場合

TEL 0570-01-8634 (有料)
FAX 0570-03-8634 (有料)

※所在地、電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

- 電話番号をお確かめのうえ、お間違えのないようにおかけください。

S20A-KANK1-B

■補修用性能部品の保有期間

当社は、このパイプファン補修用性能部品を製造切取り後6年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

8. 仕様

(電圧 100V)

形名	消費電力(W)	風量(m³/h)		騒音(dB)		質量(kg)		
		50Hz	60Hz	50Hz	60Hz			
V-08P8	1.7	2	75	85	19	22	0.46	
V-08PD8	1.7	2	75	85	19	22	0.45	
V-08PLD8	1.7	2	75	85	19	22	0.46	
V-08PX8	1.7	2	75	85	19.5	23	0.56	
V-08PXD8	1.7	2	75	85	19.5	23	0.54	
V-08PXD8-BE	1.7	2	75	85	19.5	23	0.54	
V-08PM8	1.8	2.2	75	85	18	21	0.42	
V-08PC8	1.8	2.2	80	90	18	21	0.42	
V-08PFLD8	強	1.7	2	75	85	19	22	0.48
	24時間換気(弱)	1.2	1.2	59	59	16	16	
V-08KLD4	1.4	1.5	36	40	19	22	0.52	
V-08XLD4	1.4	1.5	36	40	19	22	0.54	
V-08KPL4	2.1	2.4	48	53	25	29	0.54	
V-08KPLD4	2.1	2.4	48	53	25	29	0.52	
V-08XPLD4	2.1	2.4	48	53	25	29	0.54	
V-08XPLD4-BE	2.1	2.4	48	53	25	29	0.54	
V-08PPX8	3.8	4.5	100	120	27.5	31.5	0.6	
V-08PPXD8	3.8	4.5	100	120	27.5	31.5	0.58	
V-08PPXD8-AF	2.5	3.1	85	95	25.5	28.5	0.58	
V-08PWD4	2	2.3	75	85	22	25	0.55	
V-08PWXD4	2	2.3	75	85	22.5	25.5	0.61	
V-08PP8	3.9	4.7	100	120	27.5	31.5	0.54	
V-08PPD8	3.9	4.7	100	120	27.5	31.5	0.49	
V-08PPM8	3.7	4.5	95	115	26.5	30.5	0.5	
V-08PPC8	3.7	4.5	100	120	25	30	0.5	
V-08PPFL8	強	3.9	4.7	100	120	27.5	31.5	0.57
	24時間換気(弱)	1.3	1.5	70	70	19	19	
V-08PPD8-AF	2.5	3.1	85	95	25.5	28.5	0.49	
V-08PBLD8	4.4	5.1	95	112	27	31.5	0.49	

※特性はJIS C 9603に基づく開放時の値です。

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

【本体への表示内容】
※経年劣化により危険の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた右の内容を本体に表示しています。

【設計上の標準使用期間とは】
※運転時間や湿度など、標準的な使用条件（右表による）に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
※本製品の設計上の標準使用期間は、製造年を始期とし、JIS C 9921-2に基づいて算出したもので、無償保証期間とは異なります。また、偶発的な故障を保障するものではありません。
●本製品は取扱説明書記載の設置場所の想定期間を用いて設計上の標準使用期間を算出しています。
●「経年劣化」とは長期間にわたる使用や取扱いに伴う劣化をいいます。

【製造年】本体に西暦4ケタで表示してあります
【設計上の標準使用期間】15年
設計上の標準使用期間を超えて使用されますと、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。

環境条件	電圧	単相100V	定格電圧による
周波数	50Hzおよび60Hz	定格周波数による	
湿度	20℃	JIS C 9603から引用	
設置環境	85%	据付説明書による	
負荷条件	標準負荷	据付説明書による	
想定時間	1年間の使用時間	換気時間 ^①	
		台所	2410時間/年
		浴室	2160時間/年
		トイレ	2614時間/年
		浴室	1671時間/年

注^① 24時間換気のもの、8760時間/年とする。

愛情点検



☆長年ご使用の換気扇の点検を!

- スイッチを入れても羽根が回転しない。
- 運転中に異常音や振動がする。
- 回転が遅いまたは不規則。
- （モーターはメタリックが必要部品です）
- こげ臭いにおいがする。
- 本体据付部に腐食、破損などがある。

使用中止

故障や事故防止のため、電源を切って必ず販売店にご連絡ください。点検、修理に要する費用は販売店にご相談ください。

お客様メモ	形名	お買上げ年月日	年 月 日
サービスを依頼される時ご利用ください。	お買上げ店名 (住所) (電話番号)	()	()

この製品には地球環境保護の一環として再資源化ができるように主なプラスチック部品に材質名を表示しています。
(材質名は主材料にISO) 規定の略号を使用。

三菱電機株式会社

中津川製作所 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号