



MITSUBISHI
ELECTRIC

三菱ダクト用換気扇

【浴室・トイレ・洗面所用】

2203876H72501

優良住宅部品「BL 部品」認定
(換気ユニット サニタリー用ファン)

1部屋換気用		2部屋換気用	
形名	BL規格	形名	BL規格
VD-10ZC13-BL	浴室用 I型	VD-15ZC13-BL	浴室用 II型
VD-13ZC13-BL		VD-15ZPC13-BL	浴室用 III型
VD-13ZSC13-BL		VD-15ZPPC13-BL	
		VD-15ZFC13-BL	2室用 I型
		VD-15ZFC13-BL	2室用 II型
		VD-15ZFPC13-BL	2室用 III型

取扱説明書

お客様用

この製品の運転にはコントロールスイッチが必要です。コントロールスイッチの位置を確認してください。

お客様自身では据付けないでください。(安全や機能の確保ができません)

- この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、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.
- 正しく安全にお使いいただくためにこの説明書をよくお読みください。
なお、ご使用の前に「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。

1. 安全のために必ず守ること

誤った取り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	誤った取り扱いをしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの		注意	誤った取り扱いをしたときに、軽傷または家屋・家財などの物的損害に結びつくもの
--	-----------	------------------------------------	--	-----------	--

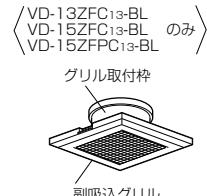
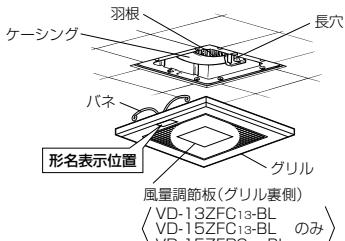
本文中や本体に使われている図記号の意味は次のとおりです。



警告	
	● 内釜式風呂を据付けた浴室では使用しない 排気ガスが浴室室内に逆流し、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。
	● 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。
	● 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・修理は修理工業者による販売店または当社のお客さま相談窓口にご相談ください。
	● 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。
	● 交流 100V を使用する 直流や交流 100V 以外を使用した場合に感電の原因。 異常・故障時には、直ちに使用を中止する 発煙・発火・感電・けがの原因。 (異常・故障例) 本説明書末尾の「愛情点検」をご参照ください。
	● 湿気の多い場所で使用する場合は、アースが取付けられているか確認する 故障や漏電した場合に感電の原因。 アースの取付けは販売店、電気工事店にご相談ください。

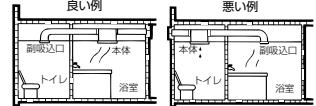
注意	
	● 換気扇設置場所で熱気や油煙を発生させない 本体・部品の落下によるけがの原因。
	● 換気扇設置場所で中性洗剤以外の洗剤・殺菌剤・消毒剤を頻繁に使用しない 本体・部品の落下によるけがの原因。
	● 直接炎のあるおそれのある場所や有機溶剤・可燃性ガスのある場所では使用しない 火災の原因。
	● 本体に異常な振動が発生した場合は使用しない 本体・部品の落下によるけがの原因。
	● 運転中は危険なため、羽根の中に指や物を入れない けがの原因。
	● 電気工事は必ず電気工事店に依頼する 感電の原因。
	● お手入れの際は手袋を着用する 着用しないとけがの原因。
	● お手入れの後の部品の据付けは確実に行う 落下によるけがの原因。
	● 長期間ご使用にならないときは、必ず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。

2. 各部のなまえ



ご使用にあたってのお願い

- スプレー（殺虫剤・整髪用・掃除用など）をかけないでください。
(グリル・羽根の破損、変質の原因となります)
- 高温（40°C以上）になるとところに据付けられていないか確認してください。
(製品の変形や早期故障の原因となります)
- 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。
(台所用中性洗剤をご使用ください。ただし、柑橘系などの植物系洗剤はプラスチックが破損するおそれがあるため使用しないでください)
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
(異常の発生、変質、変色、塗装がかけられや故障の原因となります)
(VD-13ZFC13-BL、VD-15ZFC13-BL、VD-15ZFPC13-BLの場合)
- 浴室と他の部屋で使用する場合は本体が必ず浴室に据付けられているか確認してください。
(本体から水滴が落ちることがあります)



3. 使用方法

△ 注意

- 換気扇設置場所で熱気や油煙を発生させない
本体・部品の落下によるけがの原因。
- 換気扇設置場所で中性洗剤以外の洗剤・殺菌剤・消毒剤を頻繁に使用しない
本体・部品の落下によるけがの原因。

運転開始と停止は壁のコントロールスイッチで行います。

- スイッチにより、ランプが点灯して運転中であることが分かることがあります。
- VD-15ZC13-BL、VD-15ZPC13-BL、VD-15ZPPC13-BLはコントロールスイッチで風量を「強」「弱」に切り替えることができます。
コントロールスイッチ（ランプ付）の仕様により、「強」「弱」切り替えでランプの点灯が薄くなったりちらついたりすることがありますが異常ではありません。

- お願い ● 浴室使用においては、入浴時以外は沿槽に風呂フタをしてください。
(浴室・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)

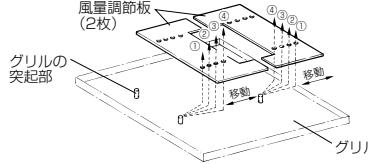
- お知らせ ● 浴室使用においては、冬場や湯気の量が多いときなどにグリルから水滴が落ちることがありますが異常ではありません。また、入浴剤をご使用の場合は色のついた水滴になる場合があります。
- この換気扇は外気逆流や冷気侵入などを低減させるため、排気側に風圧式シャッターを設けています。風圧式シャッターでは急激なドアの開閉や外風の強い時に、シャッターの閉じる音が聞こえる場合があります。
- 2部屋換気用 (VD-13ZFC13-BL、VD-15ZFC13-BL、VD-15ZFPC13-BL) は、本体が運転していない状態では副吸込側から換気はしません。
- 羽根への汚れ付着量は換気扇の設置環境、使用頻度、機種によって異なります。

上手な使いかた

- 浴室では入浴後、湯を抜くか、浴槽に風呂フタをして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保全に役立ちます。

本体側と副吸込側の風量調節のしかた (VD-13ZFC13-BL, VD-15ZFC13-BL, VD-15ZFPC13-BL)

- 本体グリルの風量調節板を移動させることにより本体と副吸込側の風量割合を変更することができます。



穴位置	本体風量：副吸込風量
①	約 1.5 : 1 (工場出荷時)
②	約 2 : 1
③	約 2.5 : 1
④	約 3 : 1

- お願い ● 風量調節板はテープで固定されています。風量調節板を移動した場合は、再び風量調節板をテープで固定してください。
- 風量調節板を取りはずしたまま使用しますと、副吸込側から吸い込まなくなりますので風量調節板を取りはずしたまま使用しないでください。

4. お手入れのしかた

グリルにほこりが付着しますと風量低下や異常音発生の原因となります。

6か月に1度を目安に、グリルの清掃をしてください。

* 清掃頻度は目安であり、使用環境により異なります。

△ 警告

- 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。

△ 注意

- お手入れの際は手袋を着用する
着用しないとけがの原因。

- お願い ● 洗剤などをご使用の場合は、台所用中性洗剤をご使用ください。
ただし、柑橘系などの植物系洗剤はプラスチックが破損するおそれがあるため使用しないでください。
- 台所用中性洗剤は原液のまま使用せず、洗剤に記載の使用量の目安に従い、薄めてご使用ください。
- 洗剤が残らないようによくふき取ってください。
- 2.各部のなまえの「**使用にあたってのお願い**」に記載の溶剤・洗剤を使用しないでください。

