

# 取扱説明書

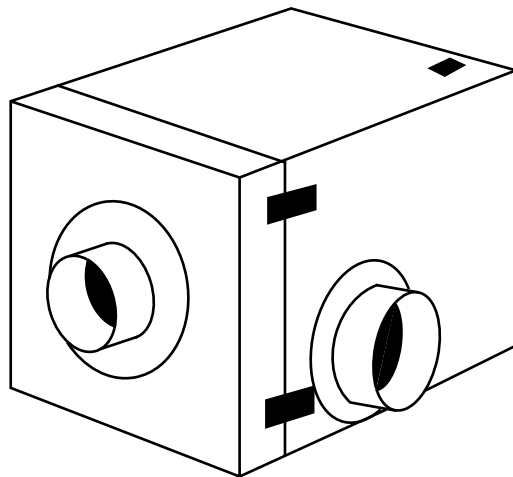
Instruction Manual

## ファンユニット

型番：M型（耐酸タイプ）

## 目 次

安全上のご注意	2
製品設置時の注意事項	3
製品使用時の注意事項	4
製品概要	5
お手入れ/製品保証について	6



### お買い上げありがとうございます。

この度は、弊社製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。  
本製品をより安全に、また良好な状態でご使用いただくために『取扱説明書』をお読みになって、正しくお使い下さい。

『取扱説明書』をお読みになった後は、お使いになられる方がいつでも見られるところに大切に保管して下さい。また、製品を譲渡されたり、貸与されるときには新しく使用者となられる方が安全で正しい使い方を知るために『取扱説明書』を製品本体の目立つところに添付して下さい。

## 安全上のご注意

この取扱説明書では製品を安全に、正しくご使用いただき、事故や損害を未然に防ぐため、安全上特に注意すべき事項についての情報を、その重要度や危険度によって下記のような警告表示で定義しますので、これらの指示に従って、安全にご使用いただくようお願い申し上げます。

### 各警告表示の定義

 危険	取扱いを誤ると、死亡または重症を負う可能性があります。	 注意	取扱いを誤ると、軽度の人身事故・製品の破損の原因となることがあります。
 警告	取扱いを誤ると、重度の人身事故・製品の破損の原因となることがあります。	 お願い	安全を確保するために注意が必要な事項。







いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ずお守り下さい。

### 安全確保の図記

	特定しない、一般的な注意、警告、禁止事項		分解及び改造により感電などの傷害が起こる可能性がある場合の禁止
	機器の特定の場所に触れると傷害が起こる可能性がある場合の禁止		感電の危険性の注意
	高温による傷害が起こる可能性がある場合の注意		破裂、爆発の危険性の注意
	指を挟みこむ危険がある場合の注意		ファン等に巻き込まれる危険性の注意
	特定しない一般的な使用者の行為		アース線の接続の指示

## 製品設置時の注意事項






製品の設置にあたっては、安全な使用と製品の機能を十分に発揮させるため、次の項目をよくお読みの上、適切な場所をお選びください。

 警告	
	<ul style="list-style-type: none"><li>●近くに引火性の固体・液体・気体のないところ。</li><li>●周囲温度が5～35℃以内のところ。</li></ul>
 注意	
	<ul style="list-style-type: none"><li>●結露しないところ。</li><li>●水平で安定したところ。</li><li>●湿気の少ないところ及び水滴のかからないところ。</li><li>●ホコリの少ないところ及び風通しの良いところ。</li><li>●直射日光のあたらないところ。</li></ul>
 お願い	
	<ul style="list-style-type: none"><li>●電源コードは、足を引っ掛けないようなところに取りまわしてください。</li></ul>



※ 本製品を屋外で使用することはできません。

## 製品使用時の注意事項

### 警告

	●改造及び分解はしないでください。改造及び分解したものを使用して事故がおきた場合、当方は一切の責任を負いかねます。
	●このファンユニットは防爆構造ではありませんので、引火性・爆発性のガスは絶対に吸引させないでください。
	●濡れた手でスイッチの操作はしないでください。
	●吸気口、排気口に手を入れたり、物を入れないでください。
	<p>●強酸のガス、特殊酸性ガス(硝酸、ふっ酸、ほう酸)、強塩基ガス、又ガス温度が高い環境(40℃以上)で使用されるとファンの寿命を縮める場合がありますので注意ねがいます。又接続ダクトホース等の材質は耐酸対応の配管材使用してください。</p> <p>●ファンユニットの通気口はふさがないようにお使い下さい。</p> <p>●ヒューズは定格外のものと入れ替えしないでください。又、ヒューズが切れた場合、内部回路の異常と考えられますので、修理を依頼してください。</p> <p>●排気口には必ずダクトホースを接続して屋外に排気して使用してください。又、ホース口は確実に奥まで差し込んでください。ダクトホースを接続しないと排気口が露出して危険です。</p>

### 注意

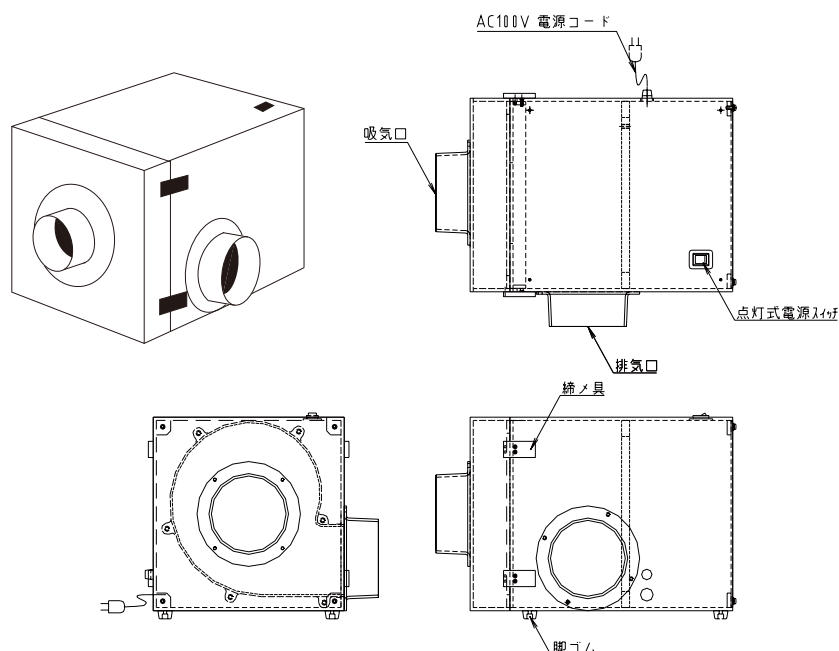
	●長期間使用しない時は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。又、電源プラグを抜く時は、プラグ部分を持って抜いてください。
	●ダクトホースを配管する際は、ファンユニットの排気口に力が加わらないようにしてください。ダクトホースが抜ける恐れがありますので 接続部をホースバンド等で固定する事をお勧めします。

## 製品概要

### ■製品特徴

- 接ガス部に耐酸性に優れた樹脂素材を用いていますので酸性ガスの吸引に適しています。

### ■製品全体図および各部名称



### ■製品仕様

外寸 mm		W 240 × D 340 × H 240 ※
接ガス部材質		本体 :塩ビ
		ファンケーシング:ポリプロピレン
		ファン羽根 :ポリプロピレン
使用周囲温度		5℃～35℃
ファン	50Hz	7.2m <sup>3</sup> /min(単体能力) 静圧 500Pa
	60Hz	8.6m <sup>3</sup> /min(単体能力) 静圧 550Pa
ヒューズ		3A
接続口径		吸気/排気    φ75 / φ100
電源電圧		AC100V    50/60Hz 90W

※記載の寸法にはダクトジョイント、ゴム足、その他突起部を含みません。詳細は弊社までお問い合わせください。

## 使用方法

＜設置上の安全に関する注意＞の条件を満たす場所に本製品を置き御使用ねがいます。

1. 吸気口・排気口にダクトホース(別売)を接続して、設置上の安全に関する注意の条件を満たす所に置いて下さい。
2. 電源コードをAC100Vのコンセントに差し込んでください
3. 電源スイッチをONにして、作動させてください。



#### 強制事項

- 本商品は起動時に定格以上の電力が流れます。本商品に対して100V 3Aを確保できるようにしてください。

### ＜排気について＞

必ず、排気ダクトホースを接続し、お客様既設の排気設備(排気管)等に接続する等して、屋外に排気してください。  
この時、ファンユニットから排気設備等までの排気ダクト長さや、ダクトの曲げ回数、配管等の取り回し方法により、本品の排気能力(風量)が低下しますから、極力、ダクト長さを短くして御使用願います。

## 製品保証について

### 保証書

本製品は厳正な検査を経て出荷されておりますが、万一保証期間内に右記保証規定（１）に基づく正常な使用状態での故障の節は右記保証規定により修理いたします。

品名	ファンユニット		
型式	M型（耐酸タイプ）		
機番			
保証期間	お買い上げ日より1年間		
お買い上げ日	年	月	日
お客様	様		
ご住所	TEL：		
取り扱い店名	担当者印		
住所	TEL：		

**アズワン株式会社**

#### 〈保証規定〉

- (1) 弊社商品を、当該商品の取扱説明書所定の使用方法及び使用条件、あるいは、当該商品の仕様または使用目的から導かれる通常の使用方法及び使用条件の下で使用され故障が生じた場合、お買い上げの日より一年間無償修理いたします。
- (2) 次の場合、保証期間中でも有償修理とさせていただきます。
  - ・ 誤使用、不当な修理・改造による故障。
  - ・ 本品納入後の移動や輸送あるいは落下等による故障。
  - ・ 火災、天災、異常電圧、公害、塩害等外部要因による故障。
  - ・ 接続している他の機器が原因による故障。
  - ・ 車両・船舶等での使用による故障。
  - ・ 消耗部品、付属部品の交換。
  - ・ 本保証書の字句を訂正した場合、購入年月日・購入店の記入がない場合、及び保証書の提示がない場合。
- (3) ここで言う保証とは、納入品単体の保証を意味するもので、納入品の故障により誘発される損害は、ご容赦頂きます。
- (4) 本保証書は日本国内においてのみ有効です。

## アズワン株式会社

#### ■商品についてのお問い合わせは

##### カスタマー相談センター

フリーダイヤル  0120-700-875  
FAX 0120-700-763

問い合わせ  
専用URL

<https://help.as-1.co.jp/q>

#### ■修理・校正についてのお問い合わせは

##### テクニカルセンター

フリーダイヤル  0120-788-535  
FAX 0120-788-763

問い合わせ  
専用E-mail

[repair@so.as-1.co.jp](mailto:repair@so.as-1.co.jp)

受付時間：午前9時～12時、午後1時～5時30分  
土・日・祝日及び弊社休業日はご利用できません。

2014年7月第二版作成