

# 納入仕様書

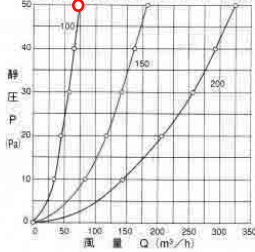
品名：ソーラー 24 時間換気扇50Wタイプ

型式：PWU-O50

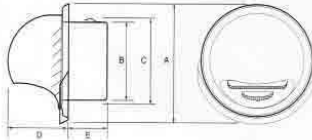
1. 試験方法：宇佐見工業内試験・山洋電気内試験・他
2. 試験結果

ドーム型100フード付きガラリ

■通気量試験表 製品単体の通気量試験表



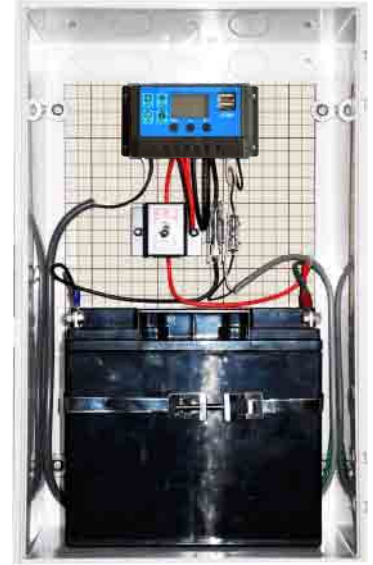
■寸法図



■材質・カラー

本体	SUS304	t0.5
ガラリ・水切板	SUS304	
フード	SUS316	
金網	SUS304	t0.29×12M

型 式	全網	水止め高さ	A	B	C	D	E	適用パイプ径
UK-GEN100S-HL	○	22	156	97	111	77	46	97~111



パワーユニット本体  
 バッテリーはステンレスバンドにて  
 木製基盤に固定  
 ソーラーパネル/換気扇は差し込み型  
 ピン端子にて接続  
 主ヒューズ：10A  
 換気扇ヒューズ：3A

## DCファン

### DCファン

60mm

San Ace 60

#### ■一般仕様

- ・材質……………フレーム：樹脂（難燃グレード UL94V-0）、羽根：樹脂（難燃グレード UL94V-0）
- ・期待寿命……………仕様表参照（L10:残存率90% 60℃、定格電圧、連続運転、フリーエア状態）
- ・ファン電源リード線……………◎赤色 ◎黒色または青色（◎はPC）◎黄色
- ・保存温度範囲……………-30℃～+70℃（結露なきこと）

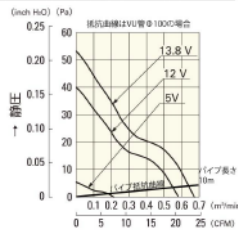
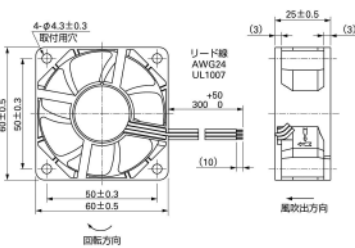


### 60mm×25mm厚 (質量：80g) 9Aタイプ San Cooler

■仕様 下記の型番は、パルスセンサー付、リブ付です。リブなしの場合、質量の末尾に1が追加になります。

型番	定格電圧 (V)	使用電圧範囲 (V)	定格電流 (A)	定格入力 (W)	定格回転速度 (rpm)	最大風量 (CFM)	最大静圧 (Pa)	音圧 (dB)	音レベル (dBA)	使用温度範囲 (℃)	期待寿命 (h)	
9A0612G401	6	13.2	0.24	2.88	5,600	0.78	27.6	67.3	0.351	33	-20～+60	35,000/0℃
9A0612S401			0.17	2.04	4,600	0.85	23.0	56.8	0.228	33		
9A0612H401	12	6～13.8	0.11	1.32	3,800	0.53	18.7	40.2	0.161	28	-20～+70	40,000/0℃
9A0612F401			0.09	1.08	3,200	0.44	15.5	29.4	0.118	24		
9A0612M401	7	13.8	0.06	0.72	2,600	0.36	12.7	19.6	0.079	20		

#### ■外形図 (リブ付)



9S0612H401

## ソーラーパネル

太陽電池タイプ：多結晶  
 定格出力：50W  
 短絡電流：2.77A  
 最大動作電圧：22V  
 最大動作電流：3.37A  
 寸法：H54×W67×D2.6cm  
 重量：約 4.4kg

## ソーラーパネル架台

材質：鉄（ユニクロメッキ）  
 重量：約 4.0kg  
 バッテリー：シールドタイプ  
 12V 20Ah  
 重量：6.24kg  
 メンテナンスフリー

## コントロールチャージャー

太陽電池入力電流：10A  
 自己消費電流：10mA以下  
 充電電圧：14.4V  
 過電圧保護：18V  
 定電圧保護：停止 10.7V 復帰 13V  
 動作温度範囲：-35℃～60℃  
 USB出力：2個 5V最大2.5A

## 蓄電収納ケース

材質：ABS樹脂  
 サイズ：H40×W25×D16cm  
 重量：2.0kg