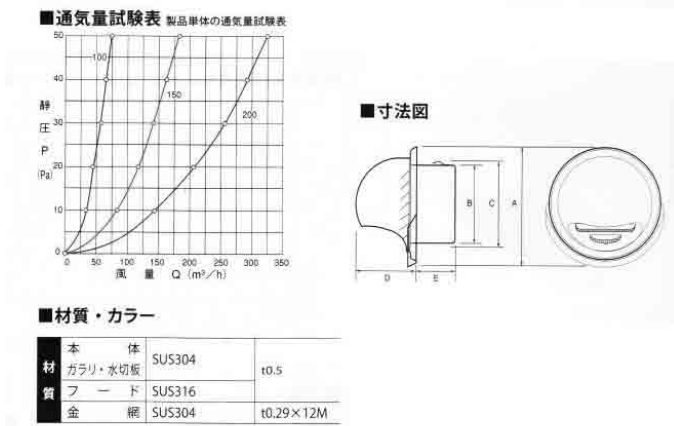


# 仕様書

品名：ソーラー蓄電換気・照明システム

型式：PWU-002

換気扇本体筐体



型式	金網	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	97~11

DCファン

■DCファン

San Ace 60

60mm

25mm厚 (96タイプ)

■一般仕様

- 材質：フレーム：樹脂（難燃グレード UL94V0）、羽根：樹脂（難燃グレード UL94V0）
- 動作寿命：定格電圧 1.5倍・定格電流1.5倍・定格電圧・定格電流・定格電流・フリーエア・連続
- ファン電線リード線：赤色・黒色または黄色（2芯）黄色
- 保存湿度範囲：30℃～70℃で、相対湿度50%以下

■仕様 下記0の型番は、パルスセンサー付、リフ付です。リフなしの場合、性能の実績に1割落ちになります。

型番	定格電圧 (V)	定格電流 (A)	定格電圧範囲 (V)	定格電流範囲 (A)	定格電圧範囲 (V)	定格電流範囲 (A)	定格電圧範囲 (V)	定格電流範囲 (A)	定格電圧範囲 (V)	定格電流範囲 (A)	定格電圧範囲 (V)	定格電流範囲 (A)
109R0605H401	5	0.34	1.70	3.000	0.53	18.7	40.2	0.161	28	-20~+30		
109R0605F401	5	4.5	~5.5	1.00	3.200	0.44	15.5	29.4	0.118	24	-20~+30	80.000℃
109R0605M401		0.13	0.85	2.000	0.36	12.7	19.6	0.079	20	-20~+30		
109R0612L401		0.47	5.64	7.000	1.06	27.1	155.0	0.522	44	-20~+30	80.000℃	
109R0612G401		0.24	2.88	5.600	0.70	27.5	87.3	0.351	39	-20~+30		
109R0612D401		0.21	2.52	5.150	0.72	25.4	73.5	0.295	37	-20~+30		
109R0612S401	12	0.17	2.04	4.000	0.65	23.0	56.6	0.229	33	-20~+30	80.000℃	
109R0612H401		0.11	1.32	3.000	0.53	19.7	40.1	0.161	28	-20~+30		
109R0612F401		0.09	1.08	3.200	0.44	15.5	29.4	0.118	24	-20~+30		
109R0612M401		0.09	0.72	2.600	0.36	12.7	19.6	0.079	20	-20~+30		

■外形図 (mm)

換気扇稼働：日照時／強制連続稼働（スイッチ切り替え）  
最大風量：21 m³/h

24W ソーラーパネル  
太陽電池タイプ：多結晶  
定格出力：24W  
短絡電流：0.91A  
最大動作電圧：17.28V  
最大動作電流：0.87A  
寸法：H435×W500×D26mm  
重量：約4.0kg

ソーラーパネルブラケット  
Z型金物  
材質：SUS304  
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  
樹脂製  
太陽電池入力電流：10A  
自己消費電流：2mA（平均値）  
充電電圧：14.4V  
過電圧保護：18V  
定電圧保護：警告11.8V エラー11.5V 復帰12.5V  
動作温度範囲：-20℃～60℃

照明

LEDライト4W／インバーター経由  
LEDランプや蛍光灯はご用意ください



DC/ACインバーター  
最大出力240W、定格出力120W  
AC100V出力2個  
DC5VUSB出力1個



蓄電収納ボックス  
ABS樹脂  
サイズ：H40×W25×D16cm

出力口  
シガーソケット1個  
照明出力1個

