

SP除湿器ロサール



〈盤穴開け加工図(共通)〉

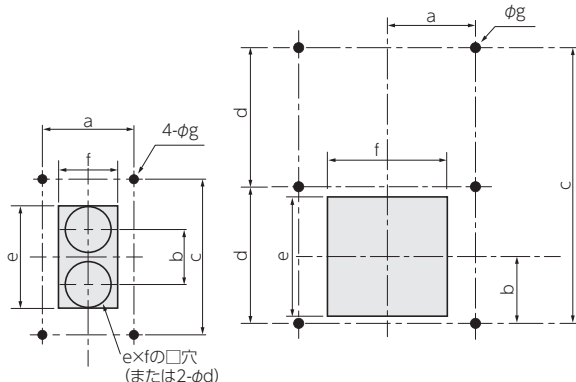
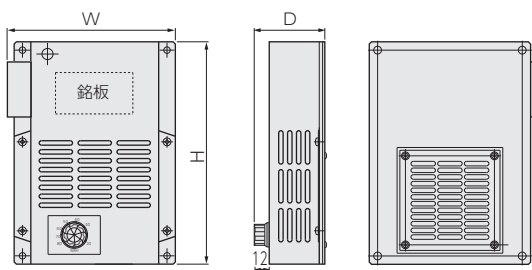


図.1

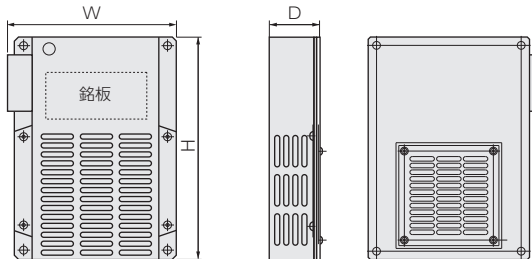
図.2

(1)湿度コントローラ付タイプ・汎用タイプ

RDHC-5J1/7J1/10J1/10J2



RDH-3J1/5J1/7J1/10J1/10J2



〈取付例〉



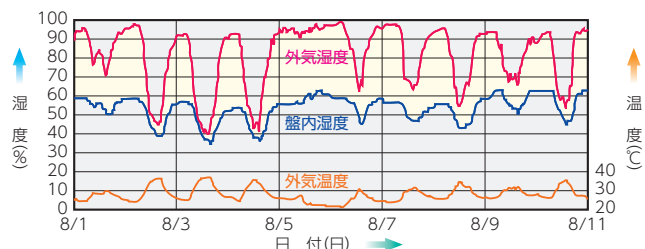
用途

制御機器の大敵である結露を防止します。

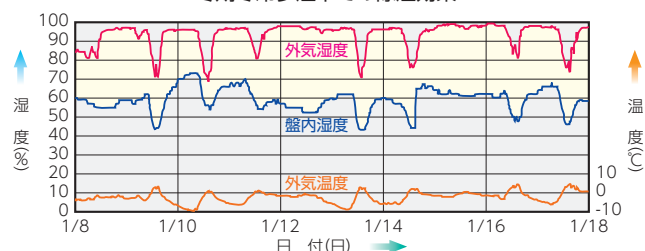
特長

- 1.省エネルギー製品です。
 - 2.水滴がでません(ドレンレス)。
 - 3.0℃以下でも除湿能力を発揮します。
 - 4.無騒音です。
 - 5.小形・軽量です。
 - 6.加湿器としてもご使用できます。
- ※本製品は日本国内での使用に限りします。

夏期高温多湿下での除湿効果



冬期寒冷多湿下での除湿効果



湿度コントローラ付タイプ

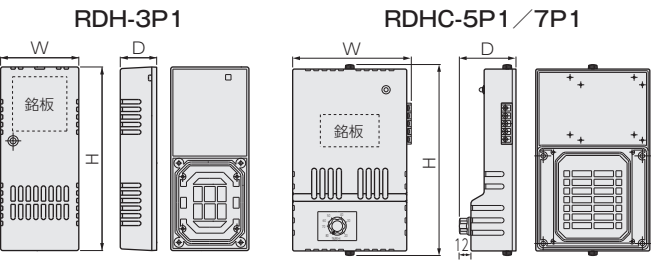
品番	RDHC-5J1	RDHC-7J1	RDHC-10J1	RDHC-10J2
除湿能力 (g/日)	8	16	29	58
適用容積 (m ³)	~1	~2	~4	~8
定格電圧 (V)	AC100	AC100	AC100/200	AC100/200
消費電力 (W)	4	5	10	20
耐電圧性能 (V)	AC1500 (1分間)	AC1500 (1分間)	AC2000 (1分間)	AC2000 (1分間)
外形寸法 W×H×D (mm)	123.5×170×62	148.5×200×62	178.5×245×68	198.5×370×68
湿度設定範囲 (%RH)	20~80			
重量 (kg)	0.9	1.1	1.4	2.1
使用温度 (℃)	-10~+50			

汎用タイプ

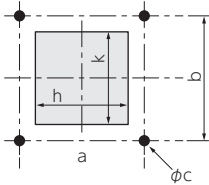
品番	RDH-3J1	RDH-5J1	RDH-7J1	RDH-10J1	RDH-10J2
除湿能力 (g/日)	4	8	16	29	58
適用容積 (m ³)	~0.5	~1	~2	~4	~8
定格電圧 (V)	AC100	AC100	AC100	AC100/200	AC100/200
消費電力 (W)	3	4	5	10	20
耐電圧性能 (V)	AC2000 (1分間)	AC1500 (1分間)	AC1500 (1分間)	AC2000 (1分間)	AC2000 (1分間)
外形寸法 W×H×D (mm)	88×193×35	123.5×170×45	148.5×200×45	178.5×245×55	198.5×370×55
重量 (kg)	0.5	0.8	1.0	1.3	2.0
使用温度 (℃)	-10~+50				

取付方式	品番	本体取付穴寸法 (mm)							備考
		a	b	c	d	e	f	g	
直接取付方式	RDH-3J1	50	30	85	(25)	55	30	5	図.1
	RDH-5J1・RDHC-5J1	52.5	39	160	—	70	70	5	
	RDH-7J1・RDHC-7J1	65	50	185	—	95	95	6	
	RDH-10J1・RDHC-10J1	80	62.5	225	—	125	125	6	
	RDH-10J2・RDHC-10J2	90	135	350	175	250	125	6	

(2) モールドタイプ



〈盤穴開け加工図〉



品 番	RDH-3P1	RDHC-5P1	RDHC-7P1
除湿能力 (g/日)	2.9	8	16
適用容積 (m³)	～0.35	～1	～2
定格電圧 (V)	AC100/200	AC100	AC100
消費電力 (W)	3	4	5
耐電圧性能 (V)	AC2000 (1分間)	AC1500 (1分間)	
外形寸法 W×H×D (mm)	72×169×34	151×231×66	151×231×66
湿度設定範囲 (%RH)	—	20～80	20～80
重量 (kg)	0.25	0.65	0.85
使用温度 (℃)	－10～50		

※C-92写真の「RDH-3P1」は、AC100V用です。なお、AC200V用は、電源コードの端末処理として圧着端子 (R1.25-4) を標準装備しております。ご注文の際は、AC100V用またはAC200V用とご指定願います。

取付方式	品 番	本体取付寸法 (mm)			放湿口 (mm)		備 考
		a	b	c	h	k	
直接取付方式	RDH-3P1	57	73	5	35	35	図.1
	RDHC-5P1	120	106	6	75	75	
	RDHC-7P1	120	106	6	75	75	

※左図の防雨カバー (オプション部品) はRDH-7J1用を使用してください。
※RDH-3P1の防雨カバー (オプション部品) はRDH-3J1用を使用してください。

C

除湿器・制御器

LED照明

ギャラリー

フィルター

窓枠

盤用
アクセサリ

ヒーター

除湿器・
制御器

環境センサ

アルミ
ヒートシンク

接地用品

ラベル・
シート

パワー
セミコンダクタ

安全警報用品

キャビネット

ガス関連
機器

環境安全機器・
保安用品

海外製品