

**AIRMATIK**  
Systems for Humidification

超音波加湿器

# DC・DCN SERIES

## 大幅なモデルチェンジにより、 コンパクトで高性能・高品質を実現しました

### 特 長

- パッケージエアコン組み込みを考慮して、本体寸法を大幅に小さくしました。(当社比)
- 本体を樹脂製からステンレス製に変更することにより、耐衝撃性、耐熱性を強化しました。
- 空気取り入れ面積を大幅に広く取る事で、霧化効率の上昇や狭い場所への設置が可能となりました。
- 湿度調節器接続用端子を全機種に設置しました。
- 本体寸法を変えずに多機能タイプ(DCN型)も同時発売。



**エアマテック株式会社**

## DC型仕様

項目	型式	DC-120	DC-240	DC-360	DC-480	DC-600	DC-720	DC-840	DC-960	DC-1401	DC-1801
霧化量 (ℓ/h)		1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	14.4	18.0
振動子ユニット数		2	4	6	8	10	12	14	16	24	30
電源電圧		AC200V 1φ 50/60 Hz									
消費電力 (W)		70	130	190	250	310	370	430	490	730	910
本体寸法 (mm)	奥行/高さ	120/180								220/180	
	幅	250	360	470	580	690	800	910	1020	800	965
本体空質量 (kg)		3	4	4	5	6	7	7	8	12	14
本体運転質量 (kg)		3	4	5	6	7	8	9	10	16	18
コントロールボックス寸法 (mm)		幅170/奥行115/高さ205			190/130/220			200/155/240		290/130/260	320/155/290
コントロールボックス質量 (kg)		5	6	7	10	10	10	14	14	21	26
周囲条件	本体	1~50℃ 90%RH 以下 (凍結、結露のないこと)									
	コントロールボックス	40℃以下 90%RH 以下 (凍結、結露のないこと)									
	供給水	0.02~0.5MPa 5~45℃ (市水、上水またはこれと同等のもの)									

- 接続コード ・DC-120 ~ DC-960 7芯 L=2000mm  
 ・DC-1401, DC-1801 4芯, 5芯各1本 L=2500mm
- 付属品 ・L型ストレーナ  
 ・給水管接続用6φ銅パイプ L=600mm (1/2B接続ニップル付)  
 ・ナット付ゴム吸盤足 4個

## DCN型仕様

■加湿器本体寸法はそのまま各種表示ランプ及び異常など外部表示端子標準装備した多機能タイプです。(下記以外の仕様はDC型と同一)

項目	型式	DCN-120	DCN-240	DCN-360	DCN-480	DCN-600	DCN-720	DCN-840	DCN-960	DCN-1401	DCN-1801
コントロールボックス寸法		幅250/奥行155/高さ280 (mm)								幅320/奥行155/高さ364 (mm)	
コントロールボックス質量		9 kg	9 kg	9 kg	14 kg	14 kg	14 kg	14 kg	14 kg	21 kg	26 kg

- 接続コード ・DCN-120 ~ DCN-960 8芯 L=2000mm  
 ・DCN-1401, DCN-1801 4芯, 6芯各1本 L=2500mm

## オプション部品

## ●湿度調節器HY6000Z2000

仕 検出エレメント：ナイロン系  
 湿度設定範囲：30~90%RH  
 制御動作：オンオフ制御  
 動作すきま：約5%RH  
 許容周囲温度：10℃~30℃  
 乾燥重量：180g

## ●純水器DP-K型

型名	樹脂量	標準流量	採水量	運転質量
DP-7K	7.5 ℓ	20~150 ℓ/h	2100 ℓ	11 kg
DP-10K	10 ℓ	30~200 ℓ/h	2800 ℓ	16 kg
DP-15K	15 ℓ	50~350 ℓ/h	4200 ℓ	19 kg
DP-25K	25 ℓ	75~600 ℓ/h	7000 ℓ	34 kg
DP-50K	50 ℓ	125~1000 ℓ/h	14000 ℓ	61 kg



## 安全に関するご注意

- 御使用前に、「取扱説明書」など製品添付の説明書類をよくお読みのうえ、正しく御使用下さい。
- 取付工事、電気工事は、専門業者に依頼して下さい。
- 本製品は、定期的なメンテナンスが必要です。

製品の改良などのため予告なしに仕様等を変更する場合がありますのでご了承下さい。

## エアマテック株式会社

本社 〒169-0075 東京都新宿区高田馬場1丁目30番15号(VORT高田馬場I)  
 Tel. 03(3209)8191 Fax. 03(3209)8170

大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6丁目1番15号(アセス新大阪)  
 Tel. 06(6300)5661 Fax. 06(6300)5662

技術・サービス部 〒359-0021 埼玉県所沢市東所沢4丁目16番地の9  
 Tel. 04(2945)3991 Fax. 04(2945)3993

ホームページ <http://airmatik.jp>



〒410-0062 静岡県沼津市宮前町8-3

日本シーズ線販売株式会社

TEL:055-922-5976 FAX:055-922-5977

mail: [sizuoka-sasaki@ny.thn.ne.jp](mailto:sizuoka-sasaki@ny.thn.ne.jp)