

AIRMATIK
Systems for Humidification

RO膜式小型純水製造装置

ARO-T SERIES

ARO-50T・100T



ARO-150T・300T



エアマテック株式会社

逆浸透膜 (RO) 膜式純水装置 (圧力送水タンク内蔵型)

ARO-Tシリーズの特長

● 原水に含まれる不純物を90～99%除去

逆浸透(RO)膜方式により、原水中の不純物を分子レベルで除去します。低圧ROモジュール採用で省エネルギー・高効率精製が実現しました。

● フィルター、ROモジュールの交換だけでランニングコストを大幅削減

主な消耗品はプレフィルターとROモジュールです。プレフィルターは約6ヶ月、ROモジュールは1～2年の交換が目安です。

但し、水質により交換時期が大幅に変わる場合があります。

● 省スペースなキャビネット型

装置外装はオールステンレス製、衛生的で耐久性、耐水性に優れています。限られたスペースにも収納しやすいキャビネット型です。

床面固定タイプとキャスタータイプを用意しました。設置状況によりご指定ください。

ARO-Tシリーズの標準仕様

項目 \ 型式	ARO-50T	ARO-100T	ARO-150T	ARO-300T
生産水量(水温25℃) (L/h)	50	100	150	300
生産水量(水温15℃) (L/h)	35	70	105	210
圧力送水式タンク容量 (L)	60 (貯水量 約50)		40 (貯水量 約35)	
送水圧力 (MPa)	0.1～0.3			
電源電圧	AC100V 50/60Hz			
消費電力〔最大〕 (VA)	500	800	800	1000
本体外寸 (mm)	(W)650×(D)630×(H)1130		(W)800×(D)520×(H)940	
製品質量 (kg)	70	75	80	90
運転質量 (kg)	125	130	120	130
ROモジュール	1本	2本	1本	2本
プレフィルタ	繊維状活性炭フィルタ (1本)			
水質モニタ	ランプ式水質計			
給水圧力 (MPa)	0.15～0.5			
給水条件	5～35℃ (市水・上水またはこれと同等のもの)			



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(アセズ新大阪)

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