

## 高純度蒸留水製造装置

### RFD260ND・362ND・363ND

AUTOMATIC WATER DISTILLATION APPARATUS



- 1  
高純度蒸留水  
(A4)
- 2  
イオン交換水  
(A4)
- 3  
高純度  
イオン交換水  
(A4 / 別売品)

高純度の蒸留水を精製可能。  
タンク容量30Lと100Lタイプをラインナップ。

#### 特長

- 高純度蒸留水精製機構を搭載(特許技術)。  
蒸留水製造装置内で大気中の不純物を除去した清浄な空気を精製し、蒸留精製時に接触する空気を清浄な空気のみとすることで、大気中の不純物による水質低下を防止します。
- 大型液晶の可動型採水ユニットを搭載。  
7インチタッチパネルと静電タッチダイヤルで高い視認性とスマート採水を実現。採水ユニット部は、マグネット装着により、用途や設置場所に合わせた自由な位置で採水できます。



#### 仕様

型 式		RFD260ND	RFD362ND	RFD363ND
精 製 方 法		イオン交換→蒸留→(イオン交換:別売品)→濾過		
精 製 水		高純度蒸留水・イオン交換水 (・高純度イオン交換水:別売品)		
蒸 留 水 精 製 速 度(約L/h)		1.8	5	
蒸 留 水 採 水 速 度※1		Max. 3 L/min (採水速度可変機能付)		
イオン交換水採水速度※1		約0.5 L/min ~ 1 L/min		
蒸 留 水 採 水 量 設 定 範 囲		0.1 L ~ 30 L (0.1L 単位) または 10mL ~ 9,990mL(10mL 単位)	0.1 L ~ 100 L (0.1L 単位) または 10mL ~ 9,990mL(10mL 単位)	
イオン交換水採水量設定範囲		0.1L ~ 100.0 L (0.1L 単位)		
使 用 周 囲 温 度		5℃~35℃		
蒸 留 器	ボイラー・冷却器	超硬質ガラス		
	ヒーター・容量	セラミックヒーター・1.4 kW 1本	セラミックヒーター・1.5 kW 3本	
	高純度蒸留水精製機構	エアイベントフィルター(活性炭、ソーダ石灰、PTFEメンブレンフィルター)1個、エアチャンバー2個、エアポンプ1個		
	原水フィルター	前処理カートリッジフィルター 1本		
イオン交換樹脂カートリッジ	ワンタッチ接続式カートリッジ(混床式4.2L)1本			
蒸留水・イオン交換水最終フィルター	中空糸フィルター(0.04μm)各1個			
タンク用エアイベントフィルター	エアイベントフィルター(活性炭、ソーダ石灰、PTFEメンブレンフィルター)1個			
水 質 計※2		デジタル表示(電気伝導率、比抵抗:温度自動補正式25℃、温度)		
蒸 留 水 貯 水 タ ン ク		ポリエチレン 30 L	ポリエチレン 100 L	
蒸 留 水 貯 水 量 表 示		数値(1L刻み)およびバーグラフ表示		
外 部 送 水 機 構		○		
外 部 入 出 力 信 号 端 子		無電圧接点信号用		
原 水 圧 力 範 囲		49kPa ~ 490kPa		
原 水 必 要 水 量(約L/min)※3		2.3	2.6	
外 形 寸 法(mm)		W600×D425(採水ユニット含む590)×H780	W600×D490(採水ユニット含む660)×H1,640	
電 源(50Hz/60Hz)		AC100V 15A	AC200V 単相 19A <del>AC</del>	AC200V 三相 11A <del>AC</del>
必 要 電 源 設 備		AC100V 20A	AC200V 単相 30A	AC200V 三相 20A
質 量(約kg)		47	90	
付 属 品		前処理カートリッジフィルター1本、イオン交換樹脂カートリッジ1本、中空糸フィルター2個、エアイベントフィルター2個、元口1個、給水ホース(接続ユニット付、内径9mm×外径17mm、2m)1本、中空糸フィルターキャップ2個、洗浄/採水用プラグ2個、カートリッジ接続ホース(ワンタッチジョイント付き)1本、採水チューブホルダー(240mm、50mm)各1個、スパナ1本、ダイヤル操作説明シール(IEW採水シール/DSW採水シール)各1枚		
価 格(税抜き)		¥654,000	¥1,001,000	

※1 採水ユニットを装置正面・左右中央、採水ユニットの天面と装置天面が水平になるよう取り付けられた場合。

※2 水質計の単位は、μS/cmまたはMQ・cmで切替えが可能です。

※3 装置が正常に作動するために必要な供給水量です。

~~AC~~電源プラグは付属していません。

■ 採水スタンド



■ ステンレス採水台



■ 流し台



■ 別売品

品名	型式	適応製品	仕様	価格(税抜き)	
前処理カートリッジフィルター	RF000142	全製品	ワンタッチ接続	¥ 27,800	
イオン交換樹脂カートリッジ	RF000134			¥ 44,000	
高純度イオン交換水採水ユニット※1	RF004150	RFD260ND	イオン交換水採水口を高純度イオン交換水採水口に変更	¥ 88,200	
	RF004190	RFD362ND・363ND			
高純度イオン交換樹脂カートリッジ	RF000342	全製品	ワンタッチ接続(高純度イオン交換水採水ユニット付用)	¥ 32,400	
採水スタンド	RF002190		採水ユニットを取り付ける卓上型スタンド	¥ 43,000	
採水ユニットアーム(クランプ型)	RF002200		採水ユニット用クランプ型モニターアーム	¥ 49,600	
採水ユニットアーム(壁固定型)	RF002210		採水ユニット壁固定型モニターアーム	¥ 53,600	
別置きタンク※1※2	RF003100		30L	¥ 73,500	
	RF003110		30L(UVランプ付)	¥ 177,000	
	RF003120		60L	¥ 109,000	
	RF003130		60L(UVランプ付)	¥ 209,000	
	RF003140		100L	¥ 138,000	
	RF003150		100L(UVランプ付)	¥ 243,000	
別置きタンクフロート接続端子※1※2	RF004031		別置きタンク接続用	¥ 155,000	
タンク内殺菌用UVランプユニット※1	RF004040	RFD260ND	タンク内殺菌用	¥ 113,000	
	RF004170	RFD362ND・363ND			
UVランプ	RF003170	全製品	外部送水機構のない蒸留水製造装置と超純水製造装置の接続用	¥ 37,700	
エアベントフィルター	RF003000		タンク水劣化防止用	¥ 21,700	
中空糸フィルター	RF000220		0.04μm	¥ 11,600	
中空糸フィルターキャップ	RF000225		—	¥ 700	
採水チューブ(1m)	RF002110		装置本体—採水ユニット間延長用	¥ 7,300	
採水チューブ(3m)	RF002120			¥ 10,000	
採水チューブ(5m)	RF002130			¥ 13,300	
外部送水機構※1	RF004051		RFD260ND	超純水製造装置と連動運転可能	¥ 59,900
接続キット	RF004060		全製品	外部送水機構のない蒸留水製造装置と超純水製造装置の接続用	¥ 5,300
ステンレス採水台	RF004100		RFD260ND	耐荷重5kg	¥ 54,600
	RF004130	W180mm×D250mm×H275mm		¥ 121,000	
	RF004111	蒸留水製造装置を架台天板、底板、どちらにも設置可能 W770mm×D550mm×H935mm		¥ 93,500	
	RF100171	ボックス式 W600mm×D450mm×H804mm		¥ 92,400	
流し台	RF004160	RFD362ND・363ND	W600mm×D338mm×H858mm	¥ 124,000	
二水路給水方式A※1	RF004200	RFD260ND	純水が施設配管されている場合	¥ 62,000	
	RF004210	RFD362ND・363ND			
二水路給水方式C※1	RF004220	全製品	カートリッジ純水器を接続の場合	¥ 26,500	
1PA用接続ユニット	RF100140		—	¥ 27,600	
1PA用スタンド	RF100181		1PAハウジング専用スタンド2連対応	¥ 43,100	
落下防止ストラップ	RF002170		採水ユニット落下防止用	¥ 2,900	
採水チューブホルダー	RF002140		50mm	¥ 4,500	
	RF002160		240mm	¥ 5,100	
リモートウォーターディスペンサー※1	RF004021		RFD260ND	イオン交換水採水用	¥ 76,700
	RF004180		RFD362ND・363ND		
フットスイッチ	RF000281	全製品	蒸留水採水用、イオン交換水採水用	¥ 13,300	

※1 高純度イオン交換水採水ユニット、別置きタンク、別置きタンクフロート、別置きタンクフロート接続端子、タンク内殺菌用UVランプユニット、外部送水機構、排水ポンプユニット、二水路給水方式、リモートウォーターディスペンサーをご希望の場合は、ご注文時にご指定ください。  
 ※2 別置きタンクをご使用になる場合は、装置本体の改造が必要です。装置と別置きタンクの設置距離をご確認の上、ご照会ください。

お問合先

販売元 アドバンテック東洋株式会社

**ADVANTEC®**

営業所 札幌・仙台・筑波・宇都宮・大宮・千葉・柏・東京・西東京・横浜・新潟・富山・静岡・名古屋・四日市・京都・大阪・神戸・岡山・広島・徳山・高松・北九州・福岡・大分  
出張所 盛岡

製造元 株式会社東洋製作所

URL <https://www.ADVANTEC.co.jp/>

- 製品は、予告なく仕様変更される場合があります。
- ADVANTECは、東洋濾紙®またはそのグループ会社の日本およびその他の国における登録商標または商標です。
- Aは、(株)東洋製作所の登録商標です。

303-K-17-23040