

25th Anniversary 日本法人設立25周年

アリウム 価格応援キャンペーン

50%
OFF

キャンペーン期間

2012年1月16日～6月30日

超純水製造装置 アリウムH2Oの特徴

- 採水はワンタッチ式のタッチキーを採用
- 採水量はスライド調整が可能
- 採水量の設定が可能
- 採水量は最大2ℓ/min (H2O Pro-DI, UV)

アリウムH2O
水道直結型



アリウムH2O& 613システム



sartorius



量は使わないのでランニングコストよ！

Type A

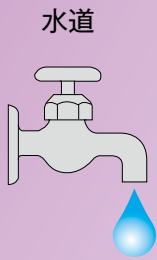
あなたは

~20ℓ

水道水直結・省スペース
使用量の少ない研究室向け

アリウムH2O
水道直結型

超純水製造装置
アリウムH2O 水道直結型



- 純水製造装置不要
- RO水製造装置不要



推奨：超純水使用量20ℓ/日以下、純水製造装置やRO水製造装置、貯水タンクを必要としない水道直結型の超純水製造装置です。そのため、イニシャルコストを大きく抑えることができ、省スペースで壁掛け取付もできます。アリウムH2Oには、H2O専用カートリッジをご使用ください。

超純水装置 アリウムH2O Pro 一覧

製品名	H2O Pro-DI-T	H2O Pro-UV-T	H2O Pro-UF-T	H2O Pro-VF-T
構成要素	●活性炭 ●イオン交換樹脂 ●MFフィルタ	●活性炭 ●イオン交換樹脂 ●MFフィルタ ●UVランプ(2波長)	●活性炭 ●イオン交換樹脂 ●MFフィルタ ●UFフィルタ	●活性炭 ●イオン交換樹脂 ●MFフィルタ ●UFフィルタ ●UVランプ(2波長)
使用用途	●微量分析 ●一般化学分析 - 試薬調製 - 器具洗浄	●微量有機物分析 - HPLC、TOC分析 - アミノ酸分析 ●環境分析 - VOC、GC-MS	●動物細胞培養 ●医学用	●遺伝子操作 - PCR - 遺伝子組み換え - DNA/RNA実験 ●組織培養(VF)
仕様 採水量	≦2.0ℓ/分		≦1.7ℓ/分	
採水方法	スライダ/時間/容量採水			
オプション	可(TOCメータ、フットスイッチなど)			
インターフェース	RC232C/SDカード			
サイズ(W×D×H)mm	350×492×451			
使用中重量 kg	26.5	27.5	27	28
電源電圧	100-240V AC, 50-60Hz (60VA)			

アリウムH2O Pro 水道直結 超純水水质

供給水	水道水：全硬度150ppm、導電率300μS/cm、TOC 1,000ppb、水圧0.5~6bar							
比抵抗値	max.18.2MΩ・cm							
TOC ¹⁾	<15.0ppb	<5.0ppb	<15.0ppb	<5.0ppb				
エンドキシン	—			<0.001 EU/ml				
ランニングコスト	5ℓ	¥89,500	¥111,500	¥144,500	¥166,500			
	10ℓ	¥179,000	¥201,000	¥234,000	¥256,000			
本体価格	¥700,800		¥940,800		¥960,800		¥1,200,800	
応援価格	¥350,400		¥470,400		¥480,400		¥600,400	

いや！やっぱり大量に使うシステムだ！

どっち？ ➡ ➡

Type B

~100ℓ

水道水、井戸水に対応
使用量の多い研究室向け

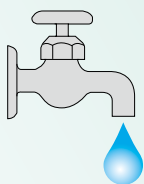
アリウムH2O & 613システム

●RO水製造装置
アリウム 613

完全密閉型
タンク

超純水製造装置
アリウムH2O

水道



推奨：超純水使用量20~100ℓ/日、アリウム 613 RO水製造装置、完全密閉型タンクとのシステムアップにより、比抵抗値18.2MΩ×cm以上、TOC値1ppm以下の超純水を供給する超純水製造システムです。低ランニングコストで、超純水の使用量が大きな研究室に最適です。アリウムH2Oには、H2O専用カートリッジをご使用ください。

アリウムH2O & RO水製造装置613システム

製品名		H2O Pro-DI-T & 61316	H2O Pro-UV-T & 61316	H2O Pro-UF-T & 61316	H2O Pro-VF-T & 61316
比抵抗値		max.18.2MΩ・cm			
TOC ¹⁾		<4ppb	<1ppb	<4ppb	<1ppb
エンドトキシン		—	—	<0.001 EU/ml	<0.001 EU/ml
ランニングコスト	50ℓ	¥201,000	¥223,000	¥311,000	¥333,000
	100ℓ	¥264,000	¥286,000	¥374,000	¥396,000
システム価格	30ℓ タンク	¥1,501,000	¥1,741,000	¥1,761,000	¥2,001,000
応援価格		¥750,500	¥870,500	¥880,500	¥1,000,500
システム価格	70ℓ タンク	¥1,531,000	¥1,771,000	¥1,791,000	¥2,031,000
応援価格		¥765,500	¥885,500	¥895,500	¥1,015,500
システム価格	100ℓ タンク	¥1,611,000	¥1,851,000	¥1,871,000	¥2,111,000
応援価格		¥805,500	¥925,500	¥935,500	¥1,055,500

1) 超純水の水质やランニングコストは供給水の水质により異なることがあります。
 * 応援価格には機器の組立、調整費及び交通費は含まれておりません。
 * 壁掛式タイプ(-B)、アンダーベンチタイプ(-D)及びTOC内蔵タイプもございます。ご相談ください。
 * 純水製造装置61215の組合せも提供可能です。ご相談ください。

ザルトリウス 消耗品&アクセサリ価格

カートリッジキット

	対応機種	製品番号	価格
アリウムH2O水道直結型	DI・UF用カートリッジキット	H2O-U-PACK	¥50,800
	UV・VF用カートリッジキット		
アリウムH2Oシステム型	UV・VF用カートリッジキット	H2O-A-PACK	¥63,000
	UF用カートリッジキット	H2O-B-PACK	
	DI・Basic用カートリッジキット	H2O-E-PACK	

消耗品&アクセサリ

	製品番号	製品名	価格	交換目安
アリウムH2O用 消耗品&アクセサリ	5441307H4--CE--B	ザルトポア2 150 (1/4" クイックコネクター用 5ヶ入)	¥33,000	3ヶ月~6ヶ月
	611CDU5	UFモジュール	¥110,000	1年~2年
	611CEL1	UVランプ	¥22,000	1年
	611CDS2	サンテーションキット (2ヶ入)	¥8,000	3ヶ月
	H2OPRO-AMDG1	スタンドタイプリモートディスベンサ	¥130,000	
	H2OPRO-AMDG2	壁面取付リモートディスベンサ	¥62,000	
	H2O-AFS1	採水用フットスイッチ	¥28,000	
	H2O-ALS1	オープンタンク用レベルセンサ	¥35,000	
	611APR1	プリンタ&ケーブル	¥93,000	
	J1-L56006	プリンタ用ロール紙 (5ヶ入)&インクリボン (2ヶ入)	¥5,000	
	J1-611DRAINPAN	ステンレスドレンパン	¥45,000	
アリウム612/613用 消耗品 & アクセサリ	613CPF05-V	プリリートメントパック (2ヶ入)	¥61,000	3ヶ月~6ヶ月
	613CPM1-V	ROモジュール (61315用)	¥175,000	1年~2年
	613CPM4-V	ROモジュール (61316, 61215用)	¥150,000	1年~2年
	612CPS1-A	ソフトナーカートリッジ (4ヶ入)	¥22,000	3ヶ月
	611CDS2	タンクサンテーションキット (2ヶ入)	¥8,000	6ヶ月
	612CDS2	ROモジュール用サンテーションキット (2ヶ入)	¥11,000	3ヶ月
	613APV31	完全密封型圧力タンク30ℓ φ41×57 (H) cm	¥90,000	
	613APV70	完全密封型圧力タンク70ℓ φ41×111 (H) cm	¥120,000	
	613APV100	完全密封型圧力タンク100ℓ φ54×94 (H) cm	¥200,000	
	613-AMDG1	613APV用スタンドタイプリモートディスベンサ	¥110,000	
	613-AMDG2	613APV用壁面取付リモートディスベンサ	¥53,000	
	610AWG1	リークセンサ	¥80,000	
	J1-611STAND	縦置型スタンド	¥260,000	

※ 交換目安は、供給水質、使用量により異なります。参考としてご利用ください。

サービスのご案内

ザルトリウスでは、超純水製造装置 (水道直結、システム) の据付作業、試運転調整、及びIQ・OQサポートをご提供しております。安心してお使いいただくために、是非ともご利用下さい。

作業料金

	水道直結タイプ (H2Opro)	システム (H2Opro+61215または61316)
据付作業	¥20,000	¥50,000
据付作業+試運転調整	¥70,000	¥120,000
IQ・OQサポート	¥80,000	¥140,000

※1 使用機器のトレーサビリティ書類が必要な場合は+¥10,000が必要です。
 ※2 上記料金には、交通費が含まれておりません。交通費は別途必要となります。

作業内容

- 据付作業：機器の開梱、据付を行いません。
 - 試運転点検：据付後に機器の機能や水質、流量の確認を行い、報告書を発行いたします。
 - IQ・OQサポート：機器の据付時適格性検証 (IQ)、運転時適格性検証 (OQ) を行い、報告書を発行致します。
- 使用中の超純水製造装置についても、消耗品交換、サンテーションを含んだ定期点検をご提供しております。詳しくは弊社アリウム技術担当までお問い合わせ下さい。



■ お求めは、技術とサービスを誇る当社へ



お問い合わせ先
ザルトリウス・メカトロニクス・ジャパン株式会社
科学機器事業部 <http://www.sartorius.co.jp>
 本 社 / 〒140-0001 東京都品川区北品川1-8-11
 Tel. (03) 3740-5408 Fax. (03) 3740-5406
 大 阪 / 〒532-0003 大阪市淀川区宮原4-3-39
 Tel. (06) 6396-6682 Fax. (06) 6396-6686
 名古屋 / 〒461-0002 名古屋市東区代官町35-16
 Tel. (052) 932-5460 Fax. (052) 932-5461