

キャビネットタイプ純水装置

ピュアライト PR-SG シリーズ



IoT対応

概要

キャビネット式純水装置の先駆者であるオルガノの決定版

用途

電機・精密機器 自動車・機械 医薬品・化粧品

化学・素材 病院 品質管理・研究所 など

生化学分析装置・耐候性試験機・恒温恒湿器・加湿器用水、精製水、製造用水、各種洗浄用水、超純水装置供給水、分析・試薬調整用水

特長

使う人にやさしいデザイン

- ・キャビネットからの突起をなくして角も丸みのある外観にしました。
- ・運転表示が見やすくなりました。



大型カラーディスプレイを採用しました。



採水コック周りにカバーをつけて、ぶつかりにくくしました。

ボンベ交換作業を簡素化



ワンタッチ継手の採用により交換作業が簡単になりました。
(従来行っていたキャップの取り外しは不要です。)



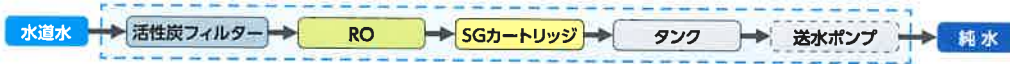
PR-0040SG/0100SG

PR-0250SG/0500SG

安定した運転

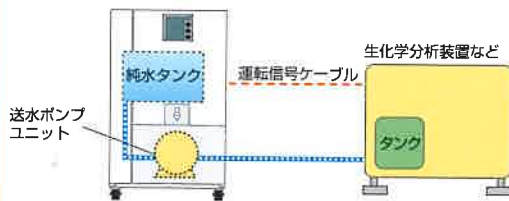
最新の超低圧ROの採用により、低水温時でも安定した水量を確保できます。

フロー



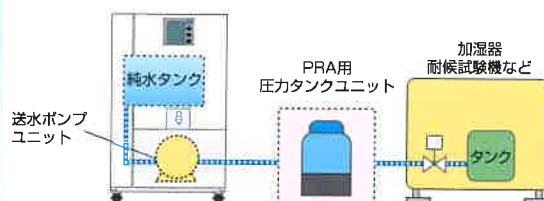
生化学分析装置に純水を供給する場合

送水ポンプユニットを使い、生化学分析装置から送水要求信号を受けて送水します。



各種試験機、加湿器などに純水を供給する場合

送水ポンプユニットとPRA用圧力タンクユニットを使って送水します。



※後段装置に合わせた純水送水ポンプを豊富に取り揃えております。

スペック

型式	処理流量 (L/h at10℃)	外形寸法(mm)			運転質量(kg)	電源(V)	消費電力(VA)	純水タンク容量(L)	処理水水质
		W	D	H					
PR-0040SG	40(0.7L/min)	350	639	1142	98	AC100±10%	450	20	1μS/cm以下
PR-0100SG	100(1.7L/min)								
PR-0250SG	250(4.2L/min)	220	1300	900	100				
PR-0500SG	500(8.3L/min)						250	1300	

屋内

● 処理流量、処理水水质は原水水质により異なります。 ● 外形寸法にはメンテナンススペースを含みません。 ● 原水水质によって前処理装置など必要な場合があります。

純水・超純水装置