

新発売!

ELGA  VEOLIA

水道直結型超純水装置

PURELAB Quest 1 (RO/DI)

PURELAB Quest 2 (RO/DI/UV)

1日10ℓ程度の 超純水ユーザーに最適

比抵抗 18.2 MΩ・cm

TOC 5 ppb 以下
(PURELAB Quest 2)

採水量 1.2 ℓ / 分

タンク容量 7 ℓ

蒸留水製造装置の買い替えに最適

水道につなぐだけで超純水が採水可能
(JIS K0557 A4 グレード)

低ランニングコスト

- 年間のコストは 10 万円程度 (Quest 1、1日 5 ℓ 使用時)
- RO カートリッジは 3 年ごとの交換で OK
- 超純水カートリッジは使用量に応じて交換
(1日 5 ℓ 使用で 1 年が交換目安)*

※ 供給水の水质により変わります

性能は最高グレード

- 1.2 ℓ / 分の高流量で超純水が採水できます
- タンク内の水を定期的に循環させて水質を維持します
- Quest 2 は 185 nm UV ランプにより残存有機物を
TOC 5 ppb 以下まで低減 (Quest 2)

操作も簡単

- ディスプレイ上部のボタンを押すだけで超純水が採水可能
- 100 ml ~ 7 ℓ (タンク水残量まで) の採水量設定機能付き
- 超純水カートリッジはワンタッチで交換
- UV ランプの交換もとても簡単

省スペース

- B4 サイズの設置スペースで OK
- コンパクトなボディに 7 ℓ タンクと RO 膜、超純水カートリッジを収納、Quest 2 は TOC 低減 UV ランプも内蔵



1.2 ℓ / 分の高流量で
採水できます

コンパクト、スマートそしてリーズナブル

最低限の機能だけを採用し、コストを抑えました

明るく見やすいディスプレイ

水質もタンク内残量も一目で確認できます
採水量設定機能で 100 ml ~ 7 l の採水量を設定できます

TOC 低減 UV ランプ (Quest 2 のみ)

高性能 UV ランプの採用で TOC 5 ppb 以下を達成
誰でも簡単に交換できます (年 1 回程度の交換)

高性能超純水カートリッジ

小量使用に最適化したカートリッジです
コンパクトなカートリッジ 1 本で 18.2 MΩ・cm の超純水を製造可能
ランニングコストを大きく削減できます
交換はワンタッチ、ディスプレイの指示通りに作業するだけです
交換目安は期間ではなく、ディスプレイに表示される水質が変動しはじめたら交換です



カートリッジ交換イメージ

7 l 大容量タンク RO カートリッジ

装置本体内の背面側に大容量の 7 l タンクと高性能 RO 膜カートリッジ*を収納

* 製造量 7 l / 時 以上 (水温 25℃、供給水圧 3 bar 時)



年間ランニングコスト目安 (1 日 5 l 使用の場合)

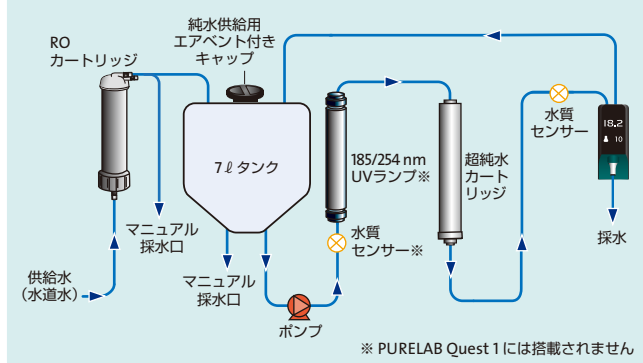
PURELAB Quest 1

¥110,000

PURELAB Quest 2

¥170,000

フロー図 (PURELAB Quest 2)



• マニュアル採水口からはタンク水 (1 MΩ・cm 以上) と RO 水も採水可能です

仕様

製品名	PURELAB Quest 1	PURELAB Quest 2
型番	PQDIXXM1	PQDIUVM1
採水スピード	1.2 l / 分	
超純水 比抵抗	18.2 MΩ・cm	
水質 TOC	30 ppb 以下	5 ppb 以下
本体サイズ	幅 232 × 奥行 421 × 高さ 510 mm	
本体重量	21.4 kg	23 kg
電源	100-240V 50/60Hz 1.2A	
供給水*	水道水	
供給水圧	2~6 bar	
導電度	2000 μS 未満	
硬度 (CaCO ₃ 換算)	350 ppm 未満	
シリカ	30 ppm 未満	
価格	¥585,000	¥610,000

※ 供給水条件の詳細についてはお問い合わせください

消耗品	交換目安	型番	価格
超純水カートリッジ	1 年	LC292	¥16,000
UV ランプ (PURELAB Quest 2 用)	1 年	LC210	¥60,000
RO カートリッジ	3 年	LC217	¥136,000
エアイベントフィルター	1 年	LC291	¥7,000
前処理カートリッジ	6 ヶ月	LC241	¥21,000
オプション			
前処理カートリッジ据付キット		LA821	¥70,000
採水口フィルター		LC134	¥37,000
バイオフィルター		LC197	¥50,000

製造元

ELGA VEOLIA ヴェオリア・ジェネッツ株式会社

エルガ・ラボウォーター事業部

〒108-0022 東京都港区海岸 3-20-20 ヨコソレーンポータータワー

e-mail : jp.elga.all.groups@veolia.com http://www.elgalabwater.com

お問い合わせはお近くの販売店にご連絡ください。