

## 1日10L程度の超純水ユーザーに最適！

## ■ 特長

- 内臓タンクに直接純水を供給するだけで簡単に超純水が採水可能。
- 水道につながりだけで超純水が採水可能。(PURELAB flex3)
- リアルタイムTOCモニター搭載。
- 採水スピードは1滴～2L/分までピペット感覚で調整可能。
- 50mLから7Lまで採水量を設定可能。
- 採水口の高さは無段階で調整可能。  
(2Lのメスシリンダーを置いたまま採水できます)
- タンク循環機能によりタンク水の水质劣化を防止。
- バリデーションサポート対応。
- コンパクトな超純水カートリッジ1本で18.2MΩ・cm、TOC 5ppb以下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。交換もとても簡単。ディスプレイの指示通りに作業すれば10分で採水が可能になります。

引合管理

型番	PURELAB flex 3	PURELAB flex 4	
タイプ	水道直結型超純水装置	タンク内蔵型超純水装置	
採水スピード	滴下 ～ 2L/分		
超純水 水質	比抵抗	18.2 MΩ・cm	
	TOC	5 ppb以下	5 ppb以下※1
本体サイズ/重量	幅236×奥行470×高さ900～1020mm / 23kg		
電源	100 - 240V 50/60Hz 1.0A		
供給水※2	水道水	純水(RO水、蒸留水推奨)	
導電度	2000 μS未満	—	
硬度(CaCO <sub>3</sub> 換算)	350 ppm未満	—	
シリカ	30 ppm未満	—	
価格	¥1,078,000	¥1,045,000	

※搬入・据付工事費は別途御見積となります。  
※詳細につきましてはお問い合わせください。

## ■ 消耗品

製品名	型番	価格	交換目安
超純水カートリッジ	LC214	¥35,000	～1年
UVランプ	LC210	¥57,000	～1.5年
ROカートリッジ(flex3のみ)	LC217	¥129,000	～3年
エアメント付きキャップ	LC216	¥29,800	～1年

※3 原水中の残留塩素が0.05 ppm以上の場合は必要です。

※PURELABはELGA Labwaterの登録商標です。  
※記載内容は改良の為、予告なく変更することがあります。  
※価格に消費税は含まれておりません。  
※カタログ中の価格は2016年2月現在の価格です。



※1 RO水、蒸留水を供給した場合  
※2 供給水条件の詳細はお問い合わせください

## ■ ランニングコスト(年間)

※1日5L使用、年間200日程度  
PURELAB flex 3 = ¥145,800  
PURELAB flex 4 = ¥102,800

## ■ オプション

製品名	型番	価格	交換目安
水道水接続キット※3		お問い合わせください	
前処理フィルター(活性炭)※3		お問い合わせください	
減圧レギュレーター	LA512	¥43,200	
漏水センサー	LA734	¥52,500	
サニタイゼーションパック (殺菌・洗浄用)	LC209	¥33,000	
採水口バイオフィルター (エンドキシン除去用)	LC197	¥47,500	3ヶ月
採水口フィルター (孔径0.2 μm)	LC134	¥35,000	～2年 or 採水量低下時



株式会社テラオカ

〒565-0851 大阪府吹田市千里山西2-16-5  
TEL: 06-6386-0667 FAX: 06-6330-6859  
http://www.teraoka-jp.com/

