

高純度水装置：1日の使用量目安 ～ 200ℓ

PURELAB Chorus 2+ (RO/EDI/UV) 10/20

純水

純水採水スピード：1.0ℓ/分

RO水製造量：～26ℓ/時

✓ 連続イオン交換(EDI)方式



ディスペンサー

Chorus 専用ディスペンサー

… 26 ページ

※ ディスペンサーはオプションです
(最大 3 台まで設置可能)



タンク

60ℓ タンクとの組み合わせ例

Chorus 専用タンク

… 7 ページ

EDIを採用し、ランニングコストを低減

高純度水の大量使用に最適

水道につながだけで高純度水が得られます

- 高純度 (JIS K0557 A3 グレード) の純水が得られ、ほとんどのラボ用途にそのまま使えます (6、7、13 ページ参照)
- 採水量 1.0ℓ/分のハイスピードで本体から採水できます
- タンク内の水を定期的に循環させて純度を保ちます

採水時に水質測定するので安心

- 本体採水口の直前で水質を測定しています
- タンクの水ではなく実際に採水する水の水質を表示していますので安心してお使いいただけます

ランニングコストを削減します

- タンク水循環システムで水質を維持し、超純水装置のランニングコストを低減します
- 非加熱なので電気代、水道代などのランニングコストも大幅削減できます
- EDI モジュール (電気式連続イオン交換ユニット) を採用し、ランニングコストも大幅削減できます (次ページ参照)
- RO カートリッジの直列式の組み合わせにより、供給水の有効利用を図っています
また、オプションの RO 用ハイリカバリーキットにより、回収率を 50% まで向上させることが可能です

Chorus 1 や flex と組み合わせて、超純水システムの構築に最適な純水装置です (28、29 ページ参照)

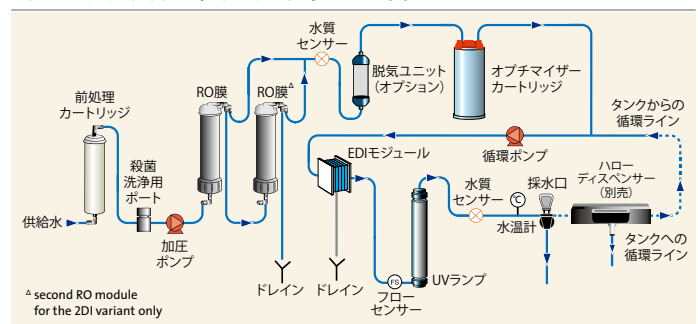
仕様

価格・アクセサリ・消耗品は P.31

製品名	Chorus 2+ (RO/EDI/UV) 10	Chorus 2+ (RO/EDI/UV) 20
採水スピード	1.0ℓ / 分	
RO 水製造量 (水温 25℃)	13ℓ / 時	26ℓ / 時
純水水質 比抵抗	15 MΩ・cm 以上	
本体サイズ	幅 376 × 奥行 353 × 高さ 679 mm	
本体重量	21 kg	22 kg
電源	100-240 V 50/60 Hz 1.6 A	
供給水圧	0.5 ~ 2 bar	

※ 機種選定の際にはシステム用純水貯水タンク (7 ページ参照) を選んでセットにてお求めください

PURELAB Chorus 2+ (RO/EDI/UV) フロー図



^A second RO module for the 20I variant only