

液面センサー付き濃縮装置 EVAN-HEX

《長時間を要する溶媒濃縮作業を乾固をさせずに
任意の残液量で自動終了する濃縮装置です。》

特 長

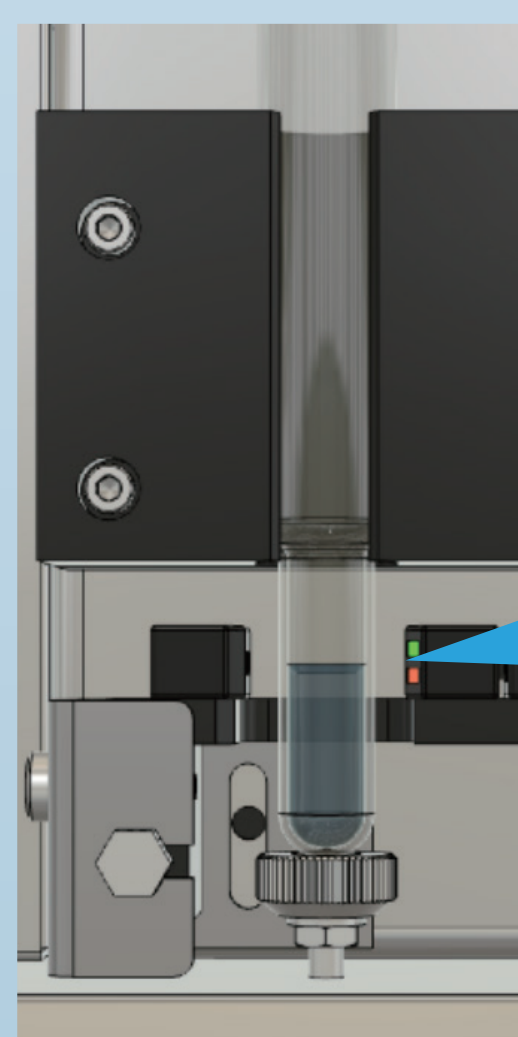
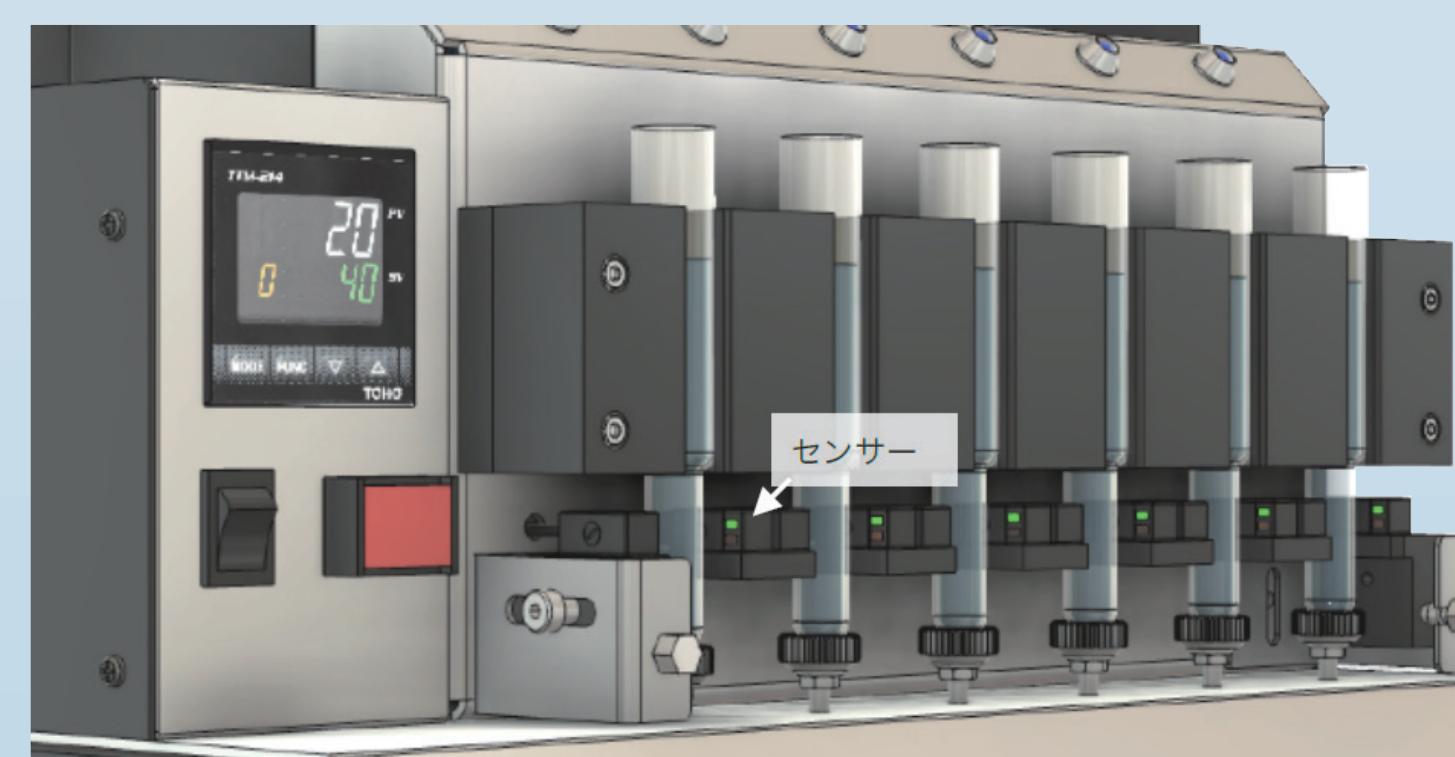
- 液面センサー搭載により
任意の残液量で濃縮を停止可能
- 吹付ノズルの自動降下機能による
濃縮の効率化を実現
- 個別に濃縮量の変更が可能
- さまざまな濃縮容器に対応

用 途

- ダイオキシン類分析の前処理濃縮
- PFAS関連分析の前処理濃縮
- 残留農薬等の水質検査の前処理濃縮
- 精製装置を使ったフラクションや固相抽出で
抽出したサンプルの濃縮作業



液面センサーの搭載



液面センサー
搭載により
任意の残液量で
濃縮を停止可能

製品仕様

加熱温度	加熱温度	室温 ～ 80 ℃
	ヒーター容量	50
	検体数	6 検体
	対応可能濃縮容器	φ 16 × 100 mm (標準)
取付	取付	ルアーフック式
	材質	SUS 304 (標準)
	サイズ	19 G - 80 mm
1ステップ	1ステップ	5 mm
	ステップ時間	1 - 30 min
センサ	センサ	光電センサー (赤)
	検出位置	任意に調整
減圧弁 (供給窒素)		0.02 ～ 0.5 MPa (感度 0.001 MPa)
安全装置		過昇温防止 (サーモスタット)、 空運転防止、ヒューズ
電源		AC 100～240 V
外形寸法・重量		W 340 × D 265 × H 415 約18 kg