

仕 様 書 （純水製造装置）

項目	内容
採水方式	イオン交換→蒸留→濾過
採取純水	イオン交換水・蒸留水
蒸留水精製速度	約1.8L/h
蒸留水採水速度	最大3.0L/min（採水速度可変機能付）
イオン交換水採水速度	約0.5L/min～1.0L/min
蒸留水採水量設定範囲	0.1L～30.0L（L単位表示時、0.1L単位）または10mL～9,990mL（mL単位表示時、10mL単位）
イオン交換水採水量設定範囲	0.1L～100.0L（0.1L単位）
使用周囲温度範囲	5°C～35°C
ボイラー、冷却器	超硬質ガラス
ヒータ	セラミックヒータ 1.4kW
原水フィルター	ワンタッチ接続式カートリッジ（活性炭＋中空糸膜0.1μm、1本）
イオン交換樹脂	ワンタッチ接続式カートリッジ（混床式 1.6L×2本）
蒸留水最終フィルター、イオン交換水最終フィルター	中空糸フィルター（0.04μm、各1個）
タンク用エアメントフィルター	活性炭＋ソーダ石灰＋PTFEメンブレンフィルター 1個
UV ランプ	－
蒸留水貯水タンク	ポリエチレン製 30L
水質計	デジタル表示（温度自動補正式 25°C、水温）比抵抗/電気伝導率 切替可
安全機能	漏電ブレーカ、漏水検知、断水検知、ヒータ過熱防止、ヒータ空焚き防止
付属機能	水質監視、水質履歴記録、採水量補正、採水条件登録（イオン交換水、蒸留水各4件）
原水圧力範囲	49kPa～490kPa
原水必要水量	約2.3L/min
外寸法	600W×660D×780H
電源入力	15A 1.5kVA
定格電源	AC 100V 50/60Hz
重量	約51kg