

フラッグシップモデル

超純水・純水精製装置 Aquanex

< 3 ppb TOC を実現する一体型 ・ 直感的に操作できるユーザーインターフェース(UI)搭載



NEW 超純水用 Touch Smart Dispenser

NEW 大型ディスプレイにEasy-to-Useデザイン UI 搭載

NEW メンテナンスしやすいマグネット式フロントパネル

NEW TOC < 3ppbを維持するWカートリッジ

NEW サステナビリティモード
節水モード、DIパックセーバーモード、またはダイナミックモードから選択可能

- タンク容量カスタマイズ:
10L内蔵タンク、または30L外付けタンクを選択可能
- 1日の出力:100L ROフローレート:16L/hr
- 国際規格ASTM D 1193-06:Type I (超純水)Type II (純水)
- タンク内循環機能:
使用していない時も純度を維持し、細菌増殖を防ぎます
- 内蔵のウルトラフィルタ(UF)の寿命は最長2年
- 漏水検知器内蔵

4タイプから選択可能

品番	7101010	7101011	7201030	7201031
品名	Aquanex 10L system	Aquanex 10L system-complete	Aquanex 30L system	Aquanex 30L system-complete
システム構成	 10L内蔵タンク	 10L内蔵タンク 前処理システム	 30L外部タンク	 30L外部タンク 前処理システム
価格	4,100,000円	4,338,000円	4,240,000円	4,478,000円

純水用のディスペンサー(品番:50138221)はオプションとなります。

NEW 超純水用 Touch Smart Dispenser

ピペットスタイルのディスペンサー

水質、タンクの水量、分注オプションなどの主要なパラメータを表示

マニュアル採水と水量指定採水の選択が可能

握りやすいハンドグリップタイプ

画面上で数値表示・設定などが可能



NEW 直感的に操作できる Easy-to-Useデザイン ユーザーインターフェース(UI)

確認しやすい大型ディスプレイ
使用履歴及びアクセスログのエクスポートが可能



thermo
scientific

契約販売代理店



朝日ライフサイエンス株式会社

※表示価格には消費税及び運送搬入費、据付費等含まれておりません。

【仕様】

Barnstead Aqanex System 本体		
高さ	622 mm	
幅	610 mm	
奥行	406 mm	
タッチスクリーンサイズ	5.7インチ	
重量(DIパックなし)	10Lタイプ:32kg	30Lタイプ:31kg
重量(DIパックを含む)	10Lタイプ:57kg	30Lタイプ:46kg
電源アダプターAC入力電圧	AC100-240VAC、50/60Hz	
電源アダプターDC出力電圧	DC24V、最大5.0A	
Aquanex DC入力	DC24V、5.0A、120W	
データ出力	2USBタイプA、1USBタイプB、1イーサネット	
外付け 30 L タンク		
高さ	606mm	
CO ₂ アブゾーバー装着時の高さ	778mm	
幅	388 mm	
奥行	384 mm	
満水時の重量	38 kg	
Touch Smart Dispenser		
高さ	882 mm	
幅	271 mm	
奥行	380 mm	
重量	9kg	

completeモデルに標準装備

減圧バルブ付き前処理システム		
高さ	396 mm	
幅	280 mm	
奥行	178 mm	
重量	11.1 kg	

【オプション 価格表】

製品名	品番	価格
ハンドディスペンサーキット ※純水用	50138221	111,000円
ドレインパン	-	お問い合わせください
漏水検知器 (センサー・バルブ付き)	-	126,000円



朝日ライフサイエンス株式会社

本社 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷212番地

東日本販売部 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷212番地
TEL(04)2951-7166 FAX(04)2951-7170

西日本販売部 〒540-0037 大阪市中央区内平野町3-2-10
TEL(06)6942-9333 FAX(06)6943-9300

福岡販売部 〒812-0004 福岡市博多区榎田2-7-14
サンビュー空港ビル10号
TEL(092)418-1356 FAX(092)418-1309

技術サービスセンター 〒359-0016 埼玉県所沢市新郷212番地
TEL(04)2951-7177 FAX(04)2951-7179

NEW

マグネット式パネル



前面パネルはマグネット式で
カートリッジなどの交換が簡単

NEW

Wカートリッジ

本体左右スロット式の
イオン交換カートリッジを
2本採用



ハンドディスペンサー
キット (純水用)



減圧バルブ付き前処理システム
※completeモデルに標準装備



ドレインパン(受け皿)

- フィルター交換が簡単
- フィルターは3種類
1μmプレフィルター
活性炭
硬度安定化剤
- 前処理システムにより、純水
装置本体の逆浸透膜を保護

お問い合わせ先または販売店

※表示価格には消費税及び運送搬入費、据付費等含まれておりません。

2026. 04