

超純水精製装置 MicroPure-ST

給水ラインと直接接続
できない場所で
使いたい



空きスペースを
有効活用したい



純水はあるが
高純度の超純水も
使用したい



超純水をもっと身近に！

純水用6Lタンク内蔵

前処理水を入れるためのタンクが本体背面に
内蔵されているため供給水ラインと直接接続せず
使用が可能です。

給水のない研究室・学生実習室等での使用におすすめです。
RO水・イオン交換水・蒸留水をタンクに注ぐだけで
超純水を精製します。※タンク循環による水質維持のため排水は行います。

システム内循環機能

システム停止中の細菌増殖を防ぎ、
本体の異常を常時監視し、エラー発生時はメッセージで
お知らせします。

コンパクトで省スペース

外寸W305×D400×H545mmのコンパクトサイズです。

Aquastopクイックコネクト設計

カートリッジ接続部はワンタッチ式で工具が要らず
簡単に交換が可能です。

2種のラインナップ

UV/UFタイプのウルトラフィルターは自動的に洗浄され、
最適な状態を保持し効果的にエンドトキシンとヌクレアーゼ
を除去します。



@Thermo Fisher Scientific

～UVもしくはUV/UFタイプからお選びいただけます～

MicroPure UV - ST (6Lタンク付)

型番:50132374

MicroPure UV/UF - ST (6Lタンク付)

型番:50132372



朝日ライフサイエンス株式会社

MicroPure-ST 仕様

モデル	MicroPure UV -ST	MicroPure UV/UF -ST
型式	50132374	50132372
用途	無機および有機トレース分析	分子生物学PCR・DNA・細胞培地など
採水流量(最大値)	1.0L/min	0.8L/min
精製量	15L/Day	
高さ(mm)	545	
幅(mm)	305	
奥行(mm)	400	
重量(kg)	17	
電源(消費電力)	AC 100 V 50/60 Hz(0.06KW)	
モニタリング機能	比抵抗値(または導電率)/超純水温度	
有機物と塩素の除去	イオン交換カートリッジ	
バクテリアと微粒子の除去	0.2 μ m最終フィルター	
パイロジェンとスクレアーゼの除去	n/a	ウルトラフィルター
微生物の不活性化、有機化合物の酸化	185/254nm UVランプ	
供給水	飲用水道水(逆浸透、イオン交換または蒸留で前処理済であること)	

【オプション】MicroPure シリーズ

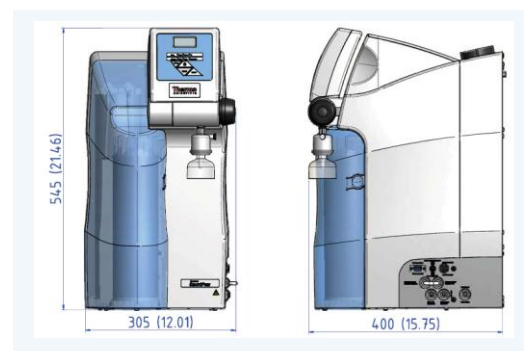
商品名	価格
ドレインパン	お問い合わせください



ドレインパン(受け皿)

【消耗品】MicroPure シリーズ

商品名	品番
185/254nmUVランプ	09.1002
イオン交換カートリッジ	09.1006
0.2 μ m最終フィルター	09.1003
エアベントフィルター	22.0091
ウルトラフィルター	50133981 ※UF(ウルトラフィルター)搭載モデル



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

お問い合わせ先または販売店

※仕様は予告なしに変更する場合があります。