

SINCE 1889



純水製造装置ピュアライン®

Water purifier | 長寿命タイプ

WE200 (ピュアラインはヤマト科学の登録商標です)



Web 登録すると

※弊社ホームページ上でお客様登録いただけますと通常1年間の無償保証期間が2年間となります。

採水方式 **イオン交換法** 採取純水 **イオン交換水** 比抵抗 **17MΩ・cm以上** 水質レベル **A4**

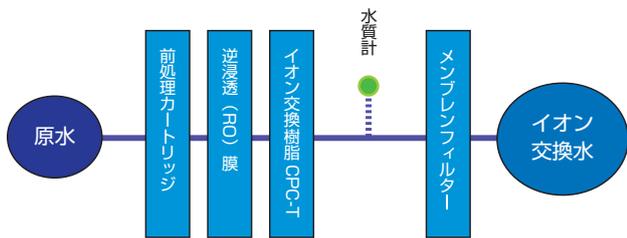
消耗品の長寿命化を実現し、A4レベルの純水が低ランニングコストで採水可能な卓上型純水製造装置



WE200型

- 逆浸透膜 RO カートリッジを搭載し消耗品各種の交換時期を大幅に延長しました。
- 小型卓上型で省スペースです。
- 蛇口につなぐだけで手軽に JIS K 0557 A4 レベルのイオン交換水が採水できます。
- JIS K 0557 A4 レベルを簡単に採水できるので、高感度微量分析に最適です。
- 操作しやすいデジタル表示器を採用しています。
- 水質の維持に必要な消耗品の交換時期を表示します。
- 採水口にメンブレンフィルターを標準装備。
- 採水口付近に電磁弁を設け、採水終了後のメンブレンからの水漏れを防ぎます。
- 100～240V に対応したグローバル電源です。
※標準では国内用電源コード (100V) が付属しています。その他の電源コードはオプションより選択となります。
- 本製品は定期的な排水動作を行うため、排水設備が必要となります。

ブロックダイアグラム



仕様

商品コード	253682
型式	WE200
方式・性能	採水方式 RO膜→イオン交換→ろ過 給水方式 ワンタッチカプラ水道接続 樹脂ホース 採水量・採水方式※1 0.5～1.0 l /min連続採水
構成	原水側フィルター 前処理カートリッジ (活性炭+中空糸膜0.1 μm)
	ろ過 逆浸透膜RO
	イオン交換樹脂カートリッジ 活性炭入り2 l イオン交換樹脂 CPC-T
規格	最終ろ過 0.1 μmメンブレンフィルター
	漏水検知 漏水検知により給水電磁弁遮断
	原水圧力範囲 0.13～0.5MPa (1.3～5.0kgf/cm ²)
	原水水温範囲 10～30℃
	採水口 床より250mm位置 RC1/4 (メンブレンフィルタ接続)
	排水口 φ10硬質チューブ差込
	排水量 最大2.2 l /min
表示	安全装置 断水異常、水質センサ異常、コントローラ異常、圧力上/下限異常、漏水異常、流量低下警告、流量低下異常、漏電ブレーカ
	電源 (50/60Hz) 定格電流 単相AC100～240V 1.3A以下 (ブレーカ10A)
	外形寸法※2・重さ 幅350mm×奥行430mm×高さ470mm・約30kg
付属品	水質表示 7セグLED表示 (電気伝導率/比抵抗/水温切替)
	その他の表示 各種警告/異常表示、消耗品交換時期通知
価格	¥418,000

(注) 上記の価格には、消費税は含まれておりません。●荷造・運送・搬入・据付費は別途申し受けます。

電源コードの長さは器外約2mです。

※1. 水温の変動により、採水量は変化します。

※2. 外形寸法は突起部を含まず。

●設置の際は水道栓、排水設備が必要です。

●仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますのでご了承下さい。製品カラーは、撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがあります。

ヤマト科学

www.yamato-net.co.jp ☎ 0120-405-525

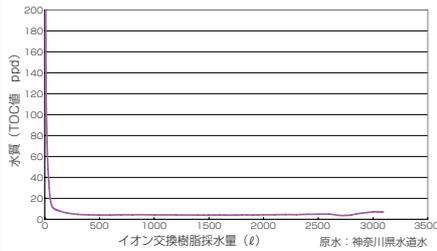
水質分析例

■日本工業規格 JIS K 0557

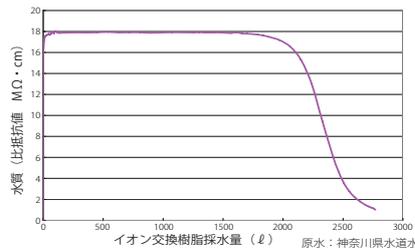
項目	JIS K 0557 規格A4	WE200	
		測定値	種別
電気伝導率 (mS/m) (25°C)	0.1以下	0.0055	A4
有機体炭素 (TOC) (mgC/l)	0.05以下	0.005	A4
亜鉛 (μgZn/l)	0.1以下	<0.1	A4
シリカ (μgSiO ₂ /l)	2.5以下	0.5	A4
塩化物イオン (μgCl ⁻ /l)	1以下	<0.5	A4
硫酸イオン (μgSO ₄ ²⁻ /l)	1以下	<1.0	A4
トータルレベル		A4	

原水：神奈川県水道水 ※原水の水質等により値は異なります。

■イオン交換樹脂寿命試験 (TOC 値)



■イオン交換樹脂寿命試験 (比抵抗値)



■オプション

品名	型式	商品コード	価格
採水スタンド(接続セット付き)	OWL40	253266	¥ 48,000
給水口ユニット	OWH10	253686	¥ 25,000
給水口カバー ねじ込み型	OWG32	253764	¥ 4,200
給水口カバー継手A 水道管G1/2用	OWG34	253765	¥ 11,000
給水口カバー継手B 水道管G3/4用	OWG36	253766	¥ 12,000
給水口カバー継手C 化学水栓W26用	OWG38	253767	¥ 11,000
給水口カバー継手D 化学水栓W30用	OWG40	253768	¥ 12,000
給水口カバー継手E 化学水栓W24用	OWG46	253771	¥ 16,000
原水用減圧減	OWG42	253769	¥ 13,000
●リモート採水機能 接続端子のみ※1	OWE12	253279	¥ 18,000
●リモート採水機能接続端子+採水用フットスイッチ※1	OWE14	253280	¥ 40,000
●外部警報出力端子	OWE16	253278	¥ 18,000
MIZUガード(水漏れ感知で給水バルブ閉止)※1		YMGB01	¥120,000
オプション電源コード			ご照会ください

(注) 上記の価格には、消費税は含まれておりません。●荷造・運送・搬入・据付費は別途申し受けます。

●印 本体ご注文時にご指定ください。

* 1. リモート採水機能接続端子をご利用の際は、安全のために水漏れを検知して給水を止める MIZU ガードのご使用をお勧めします。

■消耗品

品名	商品コード	価格
前処理カートリッジ	253099	¥27,000
逆浸透 (RO) 膜カートリッジセット	253257	¥38,000
イオン交換樹脂カートリッジ CPC-T	253256	¥19,000
メンブレンフィルター	9020010004	¥13,000

(注) 上記の価格には、消費税は含まれておりません。

●荷造・運送・搬入・据付費は別途申し受けます。



メンブレンフィルター



イオン交換樹脂カートリッジ CPC-T



逆浸透 (RO) 膜カートリッジセット

注意

本カタログに掲載された製品の仕様・性能数値は、一般的な使用条件における、ユーザーガイドとして提示しています。ご使用の際は、取扱説明書の内容をご理解いただき、正しくご使用ください。取扱説明書の記載使用条件を外れて使用され、人的・物的損害が発生しても、当社はその責任を負いかねますのでご注意ください。

- 仕様および外観、価格は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。●製品カラーは、撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがあります。●価格には、消費税が含まれておりません。
- 記載されている会社名、製品名およびロゴは、当社または各社の商標および登録商標です。本文中に「TM」、「®」は記載しておりません。

SINCE 1889



科学技術の進歩・発展のために

ヤマト科学株式会社

本社 〒104-6136 東京都中央区晴海1-8-11晴海トリトンスクエアY棟36階

お客様総合サービスセンター

0120-405-525

●携帯電話からは 0570-064-525

●受付時間 9:00~12:00、13:00~17:00 土日祝除く

ヤマト科学ウェブサイト

www.yamato-net.co.jp

●メールでのお問い合わせはヤマト科学ウェブサイトより受付けております



お問い合わせは、信用とサービスの行き届いた当店へ

Cat.No.202204AT(5P)

国華電機株式会社
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社 TEL: 06-6353-5551 兵庫営業所 TEL: 0798-66-2212
京都営業所 TEL: 075-671-0141 姫路営業所 TEL: 079-271-4486
滋賀営業所 TEL: 077-966-6040 能登川営業所 TEL: 079-284-1005
奈良営業所 TEL: 0742-33-6040 川崎営業所 TEL: 044-222-1212

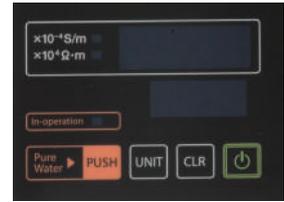
メールでのお問い合わせ: webinfo@kokka-e.co.jp

<国内営業・サービス拠点>

札幌 (011)204-6780 仙台 (022)216-5701 前橋 (027)280-4650 筑波 (029)852-3411 北関東 (048)642-2569 千葉 (043)241-7085 サンフランシスコ 重慶 上海
東京 (03)5548-7126 東京北 (03)5939-4761 東京西 (042)352-3211 川崎 (044)540-3751 横浜 (045)828-1631 厚木 (046)224-6911 北京 広州 西安
長野 (026)291-6001 静岡 (054)288-9025 名古屋 (052)202-3051 北陸 (076)443-8603 京滋 (075)343-7201 関西 (06)6101-3112 東莞 ケルン
広島 (082)221-0921 山口 (083)974-4760 福岡 (092)263-7550

Copyright© Yamato Scientific Co., Ltd. All Rights Reserved.

コントロールパネル



排水口/給水口(本体背面)



フットスイッチ



注) フットスイッチには本体ご注文時にご指定いただく、リモート採水機能接続端子が必要です。

採水スタンド



<海外拠点>

このカタログの記載内容は2022年4月現在のものです。