

ロータリーエバポレータ

Rotary Evaporators | エコノミータイプ

RE200 (特許番号3220033)

蒸留/回収フラスコ

1L(標準)2L(標準外)

回転数制御範囲

20 ~ 180rpm

ウォーターバス使用温度範囲

室温 + 5 ~ 95

操作性を高めたエコノミータイプ

可変式ロータリージョイント、蒸留フラスコ抜き取り機構、ホースジョイントなど操作性を高め、さらに槽容量の大きなウォーターバスの採用等、一段と使いやすくなったエコノミータイプです。



使用例
RE200B-WJ型にWP-15型(真空調節器付き)の使用例
詳細は400頁をご覧ください。



RE200A-WJ型

RE200B-WJ型

特徴

可変式ロータリージョイントを採用。ロータリージョイントの固定位置が変更できますので、容量の異なる蒸留フラスコを使用する時、または真空シールの接触位置を変更する時に便利です。
(特許番号3220033)



蒸留フラスコ抜き取り機構を採用。蒸留フラスコ抜き取り用ナットを回すだけで蒸留フラスコが簡単にはずせます。



回転制御部を上部に固定でき、ツマミ1つで無段変速が自由にできます。



冷却水の出・入口は取外しができるホースジョイント付きです。
(外径9.8mm)



大型ウォーターバスの槽内容量は7Lと大型です。しかもドレイン付きで、水槽の外側はやけど防止の保護カバー付きです。



高さ調節が容易なアームジャッキにより上下任意の位置に固定できます。

本体仕様

商品コード	255201
型 式	RE200
回転数制御範囲 ¹	20 ~ 180rpm
駆動方式	ウォームギア方式
モータ	インダクションモータ 25W
使用可能周囲温度	5 ~ 35
付帯機構	可動式ロータリージョイント、蒸留フラスコ取外し機構
外形寸法 ²	約幅420×奥行290×高さ837mm
重 さ	約11kg
電源(バスを含む)	AC100V 50/60Hz 12A ⁴
価 格 ³	¥90,000

(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。

1. ガラスセット(Aタイプ、Bタイプ、Cタイプのいずれか)を装着した場合の無負荷、定格電源運転での性能です。

2. 本体(モータ、スタンド部)の突起部を含みます。

3. アームジャッキ、ガラスセット等は含まれません。

4. 電流値は当社バスBM200 BM400 BM600を使用した場合です。



RE200C-WJ型

溶媒回収装置



ロータリーエバポレータによる濃縮作業で発生する有機溶媒成分を取り除き、有害物質の排出を抑止するためのコンパクトな有機溶媒回収装置です。

詳細は312頁をご参照下さい。

冷却水循環装置



ドラフトチャンバーや流し台下にセットが可能なラボキューブ対応、溶媒回収装置内蔵の外部密閉系冷却水循環装置

詳細は194頁をご参照下さい。

機種一覧表

商品コード	型 式	ガラスセット			ウォーターバス		スタンド		セット価格
		A	B	C	BM200型		アームジャッキ JK200型		
					付き	なし			
255210	RE200A								¥135,000
255211	RE200A-J								¥162,000
255212	RE200A-W								¥168,000
255213	RE200A-WJ								¥195,000
255214	RE200B								¥167,000
255215	RE200B-J								¥194,000
255216	RE200B-W								¥200,000
255217	RE200B-WJ								¥227,000
255218	RE200C								¥165,000
255219	RE200C-J								¥192,000
255220	RE200C-W								¥198,000
255221	RE200C-WJ								¥225,000

(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。
型式、末尾記号A、B、C：ガラスセット付/W：ウォーターバス付/J：アームジャッキ付

ガラスセット

商品コード	255270	255271	255272
セ ッ ト	A	B	C
価 格	¥45,000	¥77,000	¥75,000

(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。
詳細は313頁をご参照下さい。

ウォーターバス仕様

商品コード	222107
型 式	BM200
使用温度範囲	室温 + 5 ~ 95
温度設定方式	アナログ設定(ガラス温度計指示)
水 槽	約7L 250×深さ150mm
価 格	¥37,000

(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。
バス単体での無負荷運転時 上記以外の詳細については310頁をご参照下さい。

アームジャッキ

商品コード	255080
型 式	JK200
価 格	¥27,000

(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。
詳細は312頁をご参照下さい。

オイルバス

商品コード	222109
型 式	BO600型
価 格	¥115,000

(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。
別途ご注文下さい。(詳細は310頁をご参照下さい)

仕様および外観は改良のため予告なく変更され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。