

特長

超小型

A4用紙大の設置面積
W 310 D 200 H 500
従来型1台のスペースで
4台設置可能

エコロジー&エコノミー

消費電力 1/8(50W)
真空ポンプや冷媒循環
装置を4~6台で共有

グリーンケミストリー

試薬使用量の減少により
環境に対する負荷を軽減

簡単操作

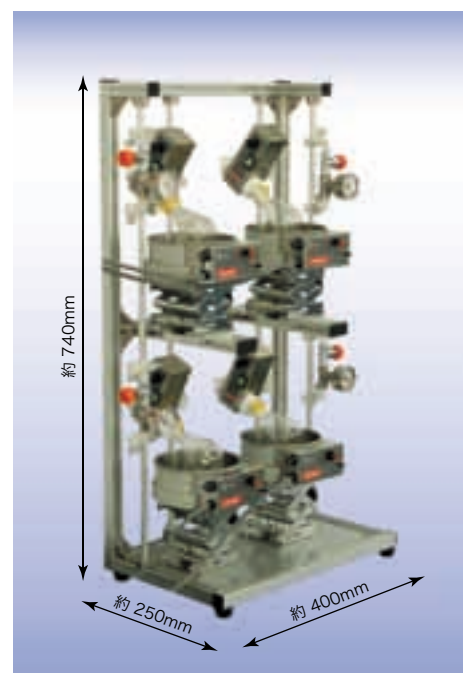
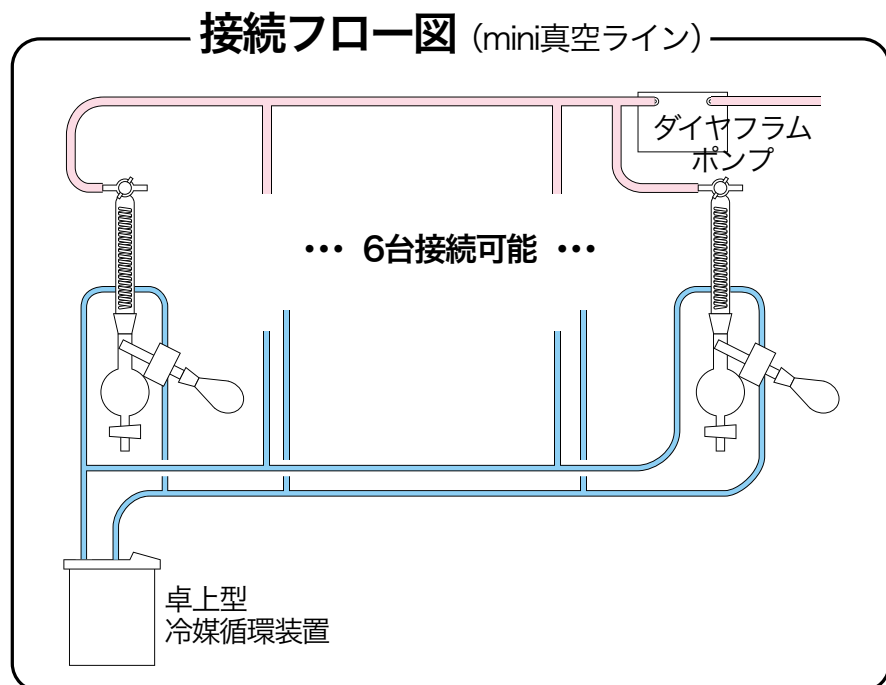
従来型エバポレーターと
同一の操作性

mini-evapo

ミニエバポ

超小型エバポレーター

- 10~100mLのフラスコに対応
- スペースのない実験室に最適
- 1人に1台
- ドラフトチャンバー内設置に最適
- 腐食性液体の濃縮に高い耐久性
- 従来と変わらない操作性



(4台設置イメージ)

仕様

ミニエバポ 本体 MEV-50

回転数	0 ~ 130 rpm
モーター	24 V × 130 mA
ロータリージョイント	摺合 15/20
真空シール	φ 12 PTFE + Oリング
接続口径	φ 8 短管
電源	AC 100~240 V × 0.45A
寸法	W 120 × D 100 × H 110
重量	540 g

ミニジャッキ MJ-80

上下調節範囲	55 ~ 140 mm
寸法	100 × 100 (天板寸法)

ロータリー用フラスコ

容量	25 mL	50 mL	100 mL
規格	摺合 15/20		

ミニバス MB-120

温度調節範囲・精度	室温 +5~60°C (±5°C)
温度設定	バイメタルサーモ式
安全機能	独立温度ヒューズ、過電流ヒューズ
ヒーター	シリコンコードヒーター
バス材質	SUS410
使用フラスコ容量	100mL 以下
電源	AC 100V × 50W
寸法	φ 120 × H 50
重量	550 g

架台 A:MFA-400 B:MFB-400

材質	アルミ製	支柱:外径 10 mm
寸法	W 130 × D 150 × H (A:450,B:480) mm	

凝縮器

三方コック MC3	材質: PTFE・ガラス製 規格: 摺合 15/20、外径8mm
ジムロート MCO	材質: ガラス製 構造: 縦型二重蛇管 規格: 摺合 15/20
コック付受器 MRC-100	材質: PTFE・ガラス製 容量: 100 mL 規格: 摺合 15/20

減圧コントローラー MPR6A

接続	PP製継手 外径 8 mm
圧力調整範囲	-0.1 ~ 0 MPaG (大気圧)

※ミニエバポは(株)テクノシグマのオリジナル商品です。このカタログに掲載の外観・仕様は2010年2月現在のものです。製品改良のため、外観および仕様が予告なく変更されることがありますのでご了承ください。



研究のスピードアップに

(株)テクノシグマ

TΣ Techno Sigma (株)テクノシグマ

■本社 〒701-2141 岡山市北区牟佐874番地5
TEL(086)229-9521 FAX(086)229-9522
■大阪連絡所 TEL(0726)61-5100 FAX(0726)61-5200
URL: <http://www.techno-sigma.co.jp/>

製造元 ICC 株式会社 創造化学研究所
〒701-2141 岡山市北区牟佐1039
TEL(086)229-1212 FAX(086)229-1313
URL: <http://www.icc-ts.com/>

お問い合わせ、ご用命は

ミニエバポ システム一覧

ミニエバポ 本体

価格 ¥ 88,000



製品名	型式	価格
ミニエバポ	MEV-50	¥ 88,000

ミニエバポ 本体ナスフラスコ付

価格 ¥ 94,000



製品名	型式	価格
ミニエバポ	MEV-50	¥ 88,000
50mL ナスフラスコ		¥ 5,500
クリップ 15		¥ 500

ミニエバポ 基本セット

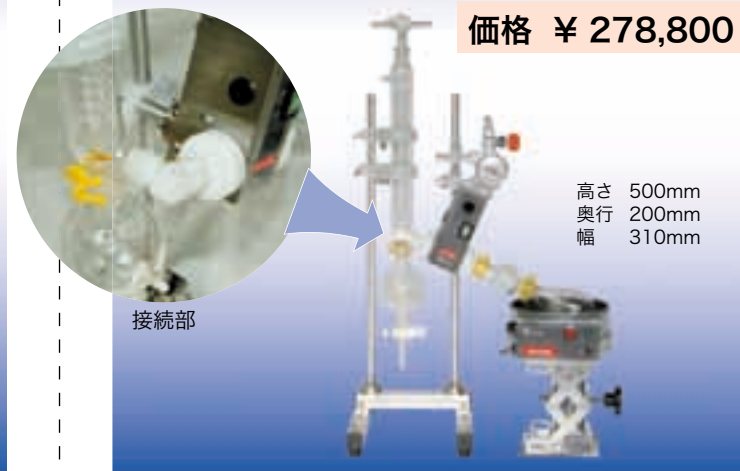
価格 ¥ 149,800



製品名	型式	価格
ミニエバポ	MEV-50	¥ 88,000
50mL ナスフラスコ		¥ 5,500
クリップ 15 2個入り		¥ 1,000
ミニバス	MB-120	¥ 28,500
ミニジャッキ	MJ-80	¥ 12,500
トラップ球	MTS-40	¥ 14,300

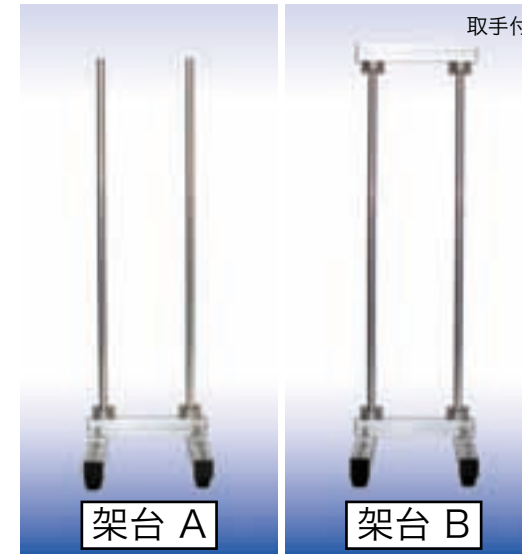
ミニエバポ システム一式

価格 ¥ 278,800



製品名	型式	価格
ミニエバポ	MEV-50	¥ 88,000
50mL ナスフラスコ		¥ 5,500
クリップ 15 2個入り		¥ 1,000
ミニバス	MB-120	¥ 28,500
ミニジャッキ	MJ-80	¥ 12,500
トラップ球	MTS-40	¥ 14,300
凝縮器セット		¥ 51,900
架台 A	MFA-400	¥ 25,000
減圧コントローラー	MPR-6A	¥ 25,000
クランプ(小) 2個入り	MCL-17	¥ 4,200
クランプ(大) 2個入り	MCL-28	¥ 4,600
支柱ホルダー 5個入り	MH-10	¥ 16,500
コネクター	MUE-8	¥ 1,800

専用架台



架台 A
システム据付に
MFA-400
1式 ¥25,000

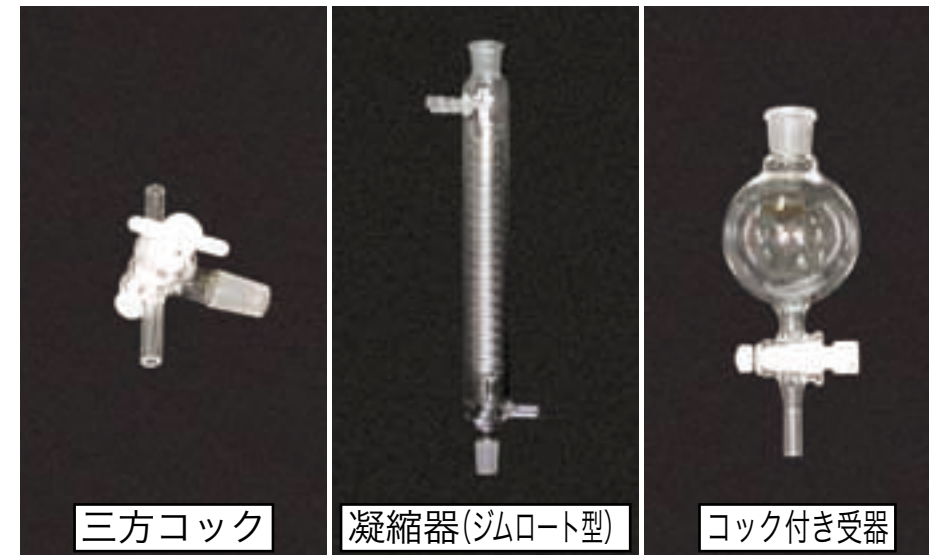
架台 B
移動に便利な
上部取手付
MFB-400
1式 ¥27,000

ロータリー用フラスコ



25mL フラスコ		¥5,500
50mL フラスコ		¥5,500
100mL フラスコ		¥4,400
トラップ球	MTS-40	¥14,300
接続アダプター	MT-40	¥8,800

凝縮器セット



三方コック		
MC3		¥14,300
凝縮器(ジムロート型)		
MCO		¥25,000
コック付き受器		
MRC-100		¥12,100
クリップ 15 1個		¥500

凝縮器セット 合計
¥51,900

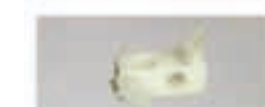
減圧コントローラー (ニードル弁付)



MPR-6A
1式 ¥25,000

写真の
クランプ(小)は
含みません

その他



支柱ホルダー MH-10
1個 ¥3,300



クランプ(小) MCL-17
1個 ¥2,100
クランプ(大) MCL-28
1個 ¥2,300

主要消耗品 一覧 (詳細はお問合せください)



リップシール-0.2t
リップシール-0.1t



ロータリージョイント