

OSK 36MJ A10-50EX 防爆型バス自動昇降式ロータリーエバポレーター

主に減圧下での揮発性溶剤の連続蒸留に対応、化学、化学工学、生物医学、その他の分野で使用されているバス自動昇降式ロータリーエバポレーターです。

【特徴】

- ・バスが電動昇降可能
- ・防爆機能付き、安全性が向上
- ・高質な資材を使用、耐熱・耐腐食性が向上
- ・真空圧力計によるリアルタイム真空度表示、温度と回転数はLCD全スクリーンで表示
- ・垂直3層蛇腹コイルのメイン冷却器と補助冷却器を使用(MJ-5を除く)、高い回収率を確保
- ・過熱安全装置と空焚き防止機能：設定温度に5℃以上を超え/加熱パイプ以下の水位に達すると、電源が自動切れ
- ・シールシステムは、フッ素ゴムとテフロン双方向の組み合わせにより、高真空の維持を実現
- ・最新で多様なバルブを使用、操作がより簡単



【仕様】

型番	OSK 36MJ A10EX	OSK 36MJ A20EX	OSK 36MJ A50EX
試料フラスコ容量	10 L	20 L	50 L
受けフラスコ容量	5 L	10 L	20 L
真空度	0.0095Mpa		
回転数	0-120prm		
温度	室温~180℃		
温度精度	±1℃		
加熱バスサイズ(mm)	Φ350*220H(約 21L)	Φ450*560H (約 41L)	Φ550*320H (約76L)
加熱バス昇降距離(mm)	190	150	215
冷却器サイズ(mm)	メイン：Φ120*620H 補助：Φ135*475H	メイン：Φ130*700H 補助：Φ160*530H	メイン：Φ160*835H 補助：Φ160*530H
冷却面積(m ²)	0.51	0.94	1.44
電圧/周波数	100v,50/60Hz		
全体/加熱電力(KW)	3.18/3	5.18/5	6.78/6.5
回転電力	60W		100W
昇降電力	120W		180W
寸法 (W * L * H) (mm)	1130*470*1940	1210*610*2170	1390*700*2300
正味重量	70kg	84kg	103kg

【標準構成】

加熱バス	スタンド
加熱パイプ	モーター
試料フラスコ	ベント用などのバルブ
受けフラスコ	ガラス軸
冷却器	PTFEガスケット

【オプション】

真空ポンプ：水循環真空ポンプ、オイルフリー真空ポンプ、ダイアフラム真空ポンプ
極低温ポンプ
冷却水循環装置

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9
TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373
Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

OSK オガワ精機株式会社

Ver. 1.1 2024/4/22