

OSK 36MJ A5-100 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。



5-50 L

100 L

【特徴】

- ・バスが電動昇降可能
- ・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 A-5	OSK 36MJ A-10	OSK 36MJ A-20	OSK 36MJ A-50	OSK 36MJ A-100
試料フラスコ容量	5 L	10 L	20 L	50 L	100 L
受けフラスコ容量	3 L	5 L	10 L	20 L	50 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)	Φ295*170H (約12L)	Φ350*220H(約 21L)	Φ450*560H (約 41L)	Φ550*320H (約76L)	Φ700*400H (約153L)
加熱バス昇降距離(mm)	140	190	150	215	215
冷却器サイズ(mm)	Φ120*600H	メイン:Φ120*620H	メイン:Φ130*700H	メイン:Φ160*835H	メイン:Φ230*950H
		補助:Φ135*475H	補助:Φ160*530H	補助:Φ160*530H	補助:Φ230*530H
冷却面積(m ²)	0.5	0.51	0.94	1.44	2.3
電圧/周波数	100v,50/60Hz				380V/50HZ
全体/加熱電力(KW)	2.1/2	3.1/3	5.1/5	6.64/6.5	15.16/15
回転電力	60W				120W
昇降電力	40W				
寸法 (W * L * H) (mm)	980 * 480 * 1260	1130*470*1940	1210*610*2170	1390*700*2300	1700*850*2600
正味重量	46kg	64kg	78kg	97kg	270kg

【標準構成】

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

〒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