

OSK 36CJ 5-50A ラボ用自動昇降ロータリーエバポレーター

主に医薬化学、製薬、クロマトグラフィー、石油化学分野で蒸留/分離用途に使用されるロータリーエバポレーターです。

【特徴】

- ・ワンボタン操作：ワンボタンでバス自動昇降、加熱及び回転が開始/停止可能
- ・ユニークなPTFEシーリング・システムにより、優れた耐熱性及び耐食性
- ・水・オイルの温度選択が可能、過熱保護機能付き
- ・PIDコントローラーにより、パラメーターの入力が簡単；見やすい大型LCD



【仕様】

型番	OSK 36CJ 5A	OSK 36CJ 10A	OSK 36CJ 20A	OSK 36CJ 50A	
試料フラスコ容量	5L	10L	20L	50L	
受けフラスコ容量	3L	5L	10L	20L	
パフォーマンス	回転数	20-140rpm	20-130rpm	20-110rpm	
	蒸発速度(Max.L/h)	2	3.5	4	9
	バス温度範囲	水: 室温+5~99℃ ; オイル: 室温+5~180℃ (オプション)			
	温度精度	±1℃			
	最終真空度	8mbar			
機能	コントローラー	PIDコントローラー			
	安全装置	過流、過熱保護機能付き、電源遮断アラーム付き、乾燥防止			
	ディスプレイ	LCDディスプレイ			
	冷却面積	0.28m ²	0.49m ²	1.29m ²	1.75m ²
	シールガスケット	PTFE+テフロン コーティング			
	昇降距離(mm)	150	190	210	250
トローリー	なし	SUS304ウォーターバス+PTFEテフロンコーティング			
加熱バス(水)	寸法 (mm)	280×175	365×225	445×250	552×320
	資材	ステンレス鋼 耐食コーティングロ			
	加熱パワー	2000W	3000W	4000W	5000W
インターフェースサイズ	冷却インターフェース	14mm	18mm		
	真空インターフェース	10mm	18mm		
温度条件	10~35℃				
電圧/周波数	単相 110V 50/60Hz	単相220V 50/60Hz			

【標準構成】

- ロータリーエバポレーター全体
- 取扱説明書
- 保証書

【オプション・消耗品】

共有附属品・消耗品

- オイルバス
- 真空計
- 試料フラスコ
- 試料フラスコ固定リング
- 試料フラスコ固定ナット
- 受けフラスコ (バルブ付き)
- 受けフラスコトレイ
- メイン冷却器
- 冷却器トレイ
- 冷却水循環装置
- 真空ポンプ

- 冷却器サポートリング
- 冷却器ロックナット
- 冷却器ロックワッシャー
- ドージングバルブ
- ダンプバルブ
- PTFEチューブ
- メインシール
- セカンダリーシール

- 25/49ガスケット*4
- ガラス回転軸
- ガラス軸O型リング
- 40MMクランプ
- 3mm六角レンチ
- スパナレンチ
- T型ボルト
- アングル10MM GL14バーブ

モデル L5 のみ

オフセットバルブ



30MMクランプ

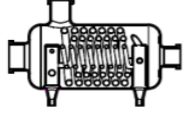


20.5/39ガスケット



モデル L10-50 のみ

補助コンデンサー



60MMクランプ

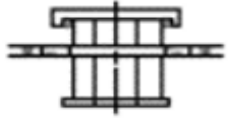


80MMクランプ

ロゴカバー



逆止弁



52.5/79ガスケット*1

41/69 ガスケット*1

33/59 ガスケット*3



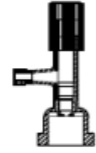
固定ロッド



ロッド固定クリップ



混合閥



固定ロッドコネクター



OSK オガワ精機株式会社

〒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
Ver. 1.1 2024/5/14