

HESD-360

n-ヘキサン抽出物質分離装置

n-ヘキサン抽出物質分離装置



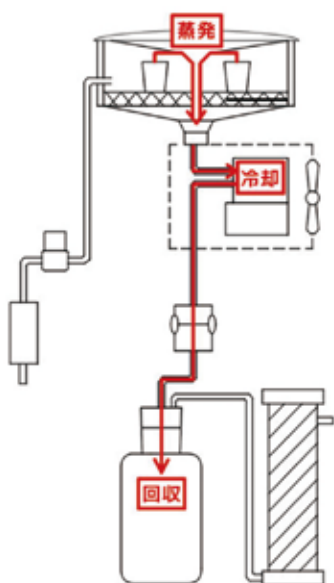
概要

n-ヘキサンで抽出されたPCB・油分・パラチオン系農薬などの目的成分を蒸留分離する操作についてシステム化した製品です。工業廃水などの油分、農薬分析および産業廃棄物中の有機塩素化合物の分析などを行う工程に最適です。

特長

シリコンプレートヒーターによる加熱、電子冷却装置による凝縮で効率的にn-ヘキサンを回収します。n-ヘキサンによる周囲の汚染はありません。

n-ヘキサンを蒸留回収後、30分の乾燥処理が終了すると、ランプとブザーで知らせます。



運賃別



HESD-360

n-ヘキサンの蒸留回収、残留物の乾燥まで自動的に行ないます。JIS K 0101、JIS K 0102の抽出法に適合した回収フローに対応しています。

仕 様		
性能	ホットプレート温度	80℃±3℃
	回収容器	100mL 3検体～8検体
	蒸発検知	ドロップカウント方式
	乾燥時間	30分
構成	使用周囲温度	5℃～35℃
	ヒーター	シリコンプレートヒーター
	ヒーター容器	250W
	冷却器	電子冷却装置
規格	吸着材	モレキュラーシーブス 500g
	蒸留ベッセル	内径φ300×H80mm
	外形寸法	W510×D500×H970mm
	電源	AC100V 50Hz/60Hz 3A
付属品	質量	約40kg
	ひだなしアルミカップ50個	
	採集瓶 (2L) 1本	
	過電流保護ヒューズ (5A) 2個	

コード	型番	価格
05-17001	HESD-360	¥1,750,000

理化学研究機器

Laboratory equipments