

IKA

designed for scientists

CHN



操作简便

自 1910 年以来，为帮助化学家打造更加美好的世界
我们饱含激情，矢志不渝。

RV 3 旋转蒸发仪

旋转蒸发仪

/// RV 3 旋转蒸发仪

IKA 旋转蒸发仪在安全、经济和易用方面确立了新的标准，多种型号提供出色的蒸馏解决方案。

RV 3 旋转蒸发仪

- › 蒸发管双重锁定，安全
- › 系统气密性 1 mbar，高效蒸馏
- › PTFE 密封，耐磨耐腐蚀
- › 三层冷凝管，最大限度回收溶剂
- › 加热锅可外移，匹配不同体积蒸发瓶
- › 浸入角度和浸入高度可调

高效、经济蒸馏



RV 3 V
旋转蒸发仪



完美蒸馏套装可选配

/// RC 2 基本型冷却循环系统, VC 10 真空控制器,
VACSTAR 数显型变频隔膜真空泵



技术参数

/// 概况

RV 3 V

订货号 10003505

主机

马达类型	无碳刷直流马达
马达额定功率	50 W
转速范围	5 – 300 rpm
转速显示	刻度
平稳启动	是
头部角度可调整	0 – 60°
升降行程	155 mm
下降终点限位	60 – 215 mm (可调)
冷凝管类型	竖直、倾斜、干冰多种
竖直型 / 加强型冷凝面积	1,500/2,000 cm ²
真空控制器	外配, VC 10 真空控制器

加热锅

加热功率	1,400 w
控温范围	RT -99 °C
设置精度	0.1 °C
控制精度	±1 °C
温度显示	数字
最大浴槽容积	4 l
安全等级	II
安全温度	109 °C
加热锅锁屏键	有
材质	不锈钢 1.4404
重量	3.9 kg
尺寸 (长 × 宽 × 高)	330 × 325 × 190 mm

一般参数

尺寸 (宽 × 深 × 高), 不含玻璃组件	440 × 280 × 590 mm
主机重量, 含加热锅, 不含玻璃器皿	13 kg
允许环境温度	5 – 40 °C
最大允许相对湿度	80 %
电压/频率	220 – 240 V 50/60 Hz



技术参数

/// 概况

RC 2 基本型

订货号 0025002319

设备类型	循环冷水机
安全等级	I (FL)
冷却功率 (20 °C 时)	400 W
控温范围	-20 °C – RT
温度显示	LED
温度稳定性符合 DIN 12876 标准	±0.1 °C
注液容量	1.5 – 4 l
最大排送流量	18 l/min
最大泵压力 (压力端)	0.3 bar
最大泵压力 (吸入端)	0.2 bar
高低液位双重监控	是
面板锁定键	是
压缩机	变频
泵速	1,000 – 3,200 rpm 可调
外部 PT 100 传感器接口	无
尺寸 (宽 × 深 × 高)	220 × 526 × 480 mm
允许环境温度	5 – 32 °C
最大允许相对湿度	80 %
DIN EN 60529 防护等级	IP 21
USB/RS 232 接口	有

RC 2 基本型冷却循环系统

- › 变频压缩机
- › 温度范围: -20 °C – 室温



技术参数
/// 概况

VC 10
订货号 0020005132

最小输入压力	1 mbar
最大输入压力	1,050 mbar
真空控制精度	1 mbar
外接温度传感器	PT 1000
压力传感器	陶瓷
外形尺寸 (宽 × 高 × 深)	95 × 150 × 110 mm
重量	1.5 kg
允许环境温度范围	5 – 40 °C
允许相对湿度	80 %
DIN EN 60529 防护等级	IP 20
RS 232 接口	有
USB 接口	有
模拟输出端	无
电压	100 – 240 V
频率	50/60 Hz
设备功耗	24 W

VC 10 真空控制器

- › 40 种溶剂数据库
- › 定时
- › ABCD 四种操作模式可选
- › Vent 按键，防止突沸
- › 密码保护



技术参数
/// 概况

VACSTAR 数显型
订货号 0020016242

最小输入压力	2 mbar
最大输入压力	1,030 mbar
隔膜片材质	PTEE
抽气速率	1.32 m ³ /h (22 l/min)
外形尺寸 (宽 × 高 × 深)	150 × 375 × 370 mm
重量	11.5 kg
允许环境温度范围	10 – 40 °C
允许相对湿度	80 %
DIN EN 60529 防护等级	IP 54
电压	100 – 240 V
频率	50/60 Hz
设备功耗	130 W

VACSTAR 数显型变频隔膜真空泵

- › 无水无油干式运行
- › 极限真空：2 mbar
- › 4 级隔膜腔体，吸力强



更多信息详见 IKA 官网
www.ika.com

IKA Works Guangzhou

艾卡 (广州) 仪器设备有限公司
广州经济技术开发区友谊路 173 号 - 175 号
电话: +86 20 8222 6771, 服务热线: 400 886 0358
邮箱: info@ika.cn, 网址: www.ika.com
阿里巴巴: ikashop.1688.com



IKAworlwide /// #lookattheblue