

DLAB低温冷却循环泵作为替代冷却自来水进行降温的设备，节约水源，冷却效率高，几乎可以处理在实验室或工业环境中任何冷却的要求。结构紧凑，环境友好型设计，是实验室的理想选择。

CCP5-15 低温冷却循环泵

特点优势

- 温度范围：-15~室温；
- 采用PID控温方式，内置PT1000温度传感器，控温精度高；
- 清晰的LED显示屏，可切换显示设置温度和实际温度；
- 整机具有短路保护、过流保护、过载保护、延时启动保护功能；
- 排液口与出水口一体式设计，排液方便；
- 德国进口泵，环保，低噪音，使用寿命长；
- 压缩机采用国际最新型R290环保冷媒，保护环境和人体健康。



- 与液体接触部分为不锈钢或高品质耐腐蚀材料；



- 人性化操作面板设置，方便操作；



- 大容量开放式储液槽，加液方便，可做冷阱实验；



- 脚轮设计，整机移动方便。



低温冷却循环泵



技术参数

	CCP5-15
控温范围	-15℃-室温
温度调节精度	0.1℃
温度控制精度	±0.5℃
储液槽容积	5L
温度调节范围	-30℃~30℃
温度显示	LED
温度传感器类型	PT1000
压缩机冷酶	R290
循环泵流量	12L/min
循环泵扬程	6m
进出液循环接口	12mm宝塔头接口
RS232接口	有
整机功率	350W
最大外形尺寸	370*460*700 (mm)
重量	46Kg
输入电源	220V 50Hz
操作环境	10℃~40℃ ≤80% RH

	制冷量					
℃	-15	-10	-5	0	5	10
W	381	460	553	661	786	900



VC100 真空控制器

特点优势

- 测量与控制范围宽，1-1000mbar
- 单点控制与程序控制双控制模式，可根据需求灵活选择；
- 可存储5个程序，每个程序可包含最多5段编程控制；
- 大屏幕TFT触摸屏显示控制，操作方便；
- 所有与蒸汽或液体接触的部位均为PTFE、陶瓷等高性能材料，可以有效耐受有机溶剂、水、酸碱的腐蚀；
- 内置通气阀，可向系统设备通入惰性气体；
- 一键泄压的功能方便真空系统的安装拆卸；
- 可以连接泵电源控制，在达到稳定真空度后暂时关停泵电源，节能环保；也可工作在泵的常开状态。

真空控制器作为实验室显示、调节及控制真空系统真空度的设备。通常与真空泵一起构成旋转蒸发仪的真空控制系统，可以完成可重复的蒸馏实验，高效自动地实现多种溶剂的回收。

技术参数

	VC100
真空度设定范围	1-1000mbar
真空度测定范围	1-1000mbar
控制运行模式	单点控制运行模式、 程序运行模式
控制程序	可存储5个程序 每个程序包含5步控制 (可设置真空度和定时时间)
设定方式	触摸屏设定
显示屏	5寸TFT
传感器过载压力	1500mbar
连接接口直径	8mm
与蒸汽接触的材料	聚四氟、PP、硅胶、陶瓷
功率	600W
外形尺寸W×D×H	189×207×193mm
重量	4.0kg
输入电源	110—240V,50Hz/60Hz
工作环境	10℃~40℃, ≤80%RH