

## DLSB-5/20 低温冷却液循环泵



DLSB-5/20 采用压缩制冷方法的低温液体循环设备，可直接冷却试管、反应瓶等进行低温下的化学反应，进行化学品和生物制品低温贮存，也可结合旋转蒸发仪、真空冷冻干燥箱、循环水式多用真空泵等配套使用。

### 用途特点：

- 1、大容量开口浴槽和外循环一体，即可以作为冷冻槽，又能对外提供冷却液。
- 2、温度数字设定和显示，操作简单。
- 3、制冷压缩机等关键部件采用美、德、法知名品牌，高可靠性、高效率。
- 4、循环系统采用 SUS304 高分子防腐材料，可防锈、防腐蚀、防低温液体污染。



技术参数:

型号		DLSB-5/20		
储液槽容积(L)		5		
空载最低温度(°C)		-20		
工作条件	使用温度范围(°C)	-20~常温		
	最佳环境温度(°C)	≤25		
	环境相对湿度(%)	≤60		
	电源	220V±10%	50Hz	
主要性能及部件	温度控制	显示方式	液晶显示	
		控温精度(°C)	±1	
		传感器分度号	Pt100	
	仪表调节范围(°C)		±50	
	设定方式		在使用温度范围内任意设定	
	安全保护		延时、过电流、过热	
	不同制冷温度的制冷量(W)	10°C	1150	
		0°C	880	
		-10°C	600	
		-20°C	320	
	制冷机组	功率(W)	495	
		电流(A)	2.25	
		制冷剂	R22	
	循环泵	功率(W)	100	
流量(L/min)		20		
扬程(m)		5~7		
外循环接口		接口Φ12, 材质: 304		
储液槽	内径与高度(mm)	Φ250×130		
	材质	1Cr18Ni9Ti		
	最大烧瓶容量(mL)	1000(自配)		
整机尺寸(mm)		480×330×635		
整机重量(kg)		45		
配件	保温管	1根	4000mm	
	立杆	1支	材质: 1Cr18Ni9Ti 或 304	
	技术文件	1套	内附保险管 2支	