

医用真空干燥柜

产品名称	医用真空干燥柜
公司名称	泰迪康医疗科技（江苏）有限公司
价格	.00/件
规格参数	泰迪康:100L、50L
公司地址	泰州市高港区白马镇陆家村赵港组
联系电话	0523-86181235 18168532767

产品详情

医用低温真空干燥柜参数

此款低温真空干燥柜是将精密的、不能耐高温的及细长管腔类器械置于负压条件下，利用水的沸点随气压变化的特性，对器械进行快速彻底干燥的医用设备。适用科室供应室、手术室、内镜中心、口腔科、眼科等。适用范围精密器械、不耐高温器械、内部有细长管腔的器械等的干燥。

- I 干燥彻底：能将物料干燥到低水分状态；
- I 低温低压：在低温及气体非常稀薄的环境中进行；
- I 高效节能：可用较少的热能得到较高的干燥效率；
- I 快速干燥：干燥速度取决于真空程度和物料的受热强度；

1、采用国内首创流线型圆弧设计，外壳采用冷轧钢板制造，表面静电喷塑，涂层坚硬牢固，具有极强的防锈能力；内胆均为4mm厚316优质不锈钢材料制成，半圆形四角设计使清洁更方便；

2、人机控制界面、感应式按键、流程直观、操作方便，测定温度、设定温度显示、液晶屏数字显示，高度符合人体视觉角度，降低操作人员的视觉强度；

3、智能化一键式操作，四种工作模式按键选择，操作简单，工作结束后声音报警；

快速模式机器运行时间约22分钟；

标准模式机器运行时间约35分钟；

模式机器运行时间约52分钟；

自动模式机器根据器械的干燥程度自行运行直至完成干燥后停机报警，此干燥程序能保证器械的99.99%干燥；

四种工作模式可以在任何情况下切换；

4、当在自动工作模式按键下工作时，当系统检测到湿度不再变化时，自动停止工作，发出声音报警，并关闭工作时间显示窗；

5、设备具有自动保护功能，在自动工作模式下，微电脑实时监测传感器，一旦传感器发生错误，微电脑自动停机，并输出报警信号；

6、观察窗采用钢化防弹玻璃门、LED照明，方便随时清晰地观察器械状态；

7、柜门闭合松紧能调节，整体成型的进口硅橡胶门封圈，确保柜内高真空度；

8、采用进口无油真空泵，确保柜内高真空度，保证器械在无污染的真空环境下；

9、在微电脑自动**控制下，实现适时间歇性补气和适当的热量补给，以补充残留水分快速汽化及脱离器械所需的动能，防止冻胀现象，避免了给精密器械带来潜在的损害，确保器械安全；

10、配备高效空气过滤器，过滤精度0.3微米，确保换气流程中进入舱内的空气洁净无尘，防止对器械的二次污染；

11、智能保护：断电补气保护，泵过热保护，漏电保护，防止独立温升保护，传感器保护；

12、内含1.5L接水杯，可满足容纳20-25天的废水，水满后自动光电报警，提醒倒水，机器具有水杯检测功能，水杯没有摆放时同样光电报警，提醒正确摆放接水杯。

技术参数：

产品型号		DKZK-50L	
DKZK-100L			
性能	温度范围	室温 + 10 ~100	室温 + 10 ~90
	升温时间	20 C50	约20分钟
	干燥时间	10~60分钟（具体时间由所干燥物品的种类及数量而定）	
	真空范围	压力 1.1~101.3KPa	
规格	工作室容积	50L	100L
	工作室尺寸	600(深) x300(宽) x300(高) mm	610(深) x300(宽) x530(高) mm
	外形尺寸	850(深) x510(宽) x1250(高) mm	810(深) x510(宽) x1500(高) mm
	供电电源	AC220V;10A;2000W	AC220V;14A;3000W
	产品重量	约150Kg	约220Kg
结构	加热方式	直接加热系统	独立循环加热系统
	观察窗	300x300mm钢化玻璃	420x270mm钢化玻璃
	承放架	2层	4层

大网框尺寸	650(深) x280(宽) x70(高) mm	600(深) x290(宽) x70(高) mm
控制系统	进口智能控制器	微电脑控制系统 + 彩色触摸屏安全
安全装置	漏电保护开关、独立超温保护、偏差保护、泵过热保护、停电自动放气	

以上规格参数如有更改不再另行通知

产品特点：

**控制低气压值，降低蒸发温度，又保证水分不结冰冻胀损坏器械。

反复气压变化，加速蒸发的水分排出工作室，缩短干燥时间。

高效的热交换系统，加快热量传递，缩短干燥时间。

配置无油真空泵，彻底杜绝真空泵返油损伤干燥的器械。

进气采用组合的高效过滤器，避免外界空气的二次污染。

以独特优化的程序实现一键式操作，不同于工业级真空干燥柜多个旋钮的手工频繁调控。