

台式真空干燥箱

元博品系

台式隔板加热真空干燥箱







DZF系列

BZF系列

# 上海博迅医疗生物仪器股份有限公司

Shanghai Boxun Medical Biological Instrument Corp

总部地址: 上海市中山北路198 号申航大厦 9 层 联系电话: 021-56980111 传真: 021-56303876

公司邮箱: boxun@boxun.com.cn

公司网址: www.shbxyl.com www.boxun.com.cn



扫码关注我们



# 真空干燥箱 🔀



DZF系列-台式

# 应用范围

真空干燥箱提供一个相对真空的环境,使箱体内气压低于正常大气压,能够有效降低物品沸点,提高干燥效率;用于粉末干燥、 烘培、特别适合于高热敏性、易分解、易氧化物质和复杂成分物品的快速高效干燥处理;应用于生物制药、食品、检验检测、检验 检疫、农林牧渔、环境保护、科学研究、电气、仪器仪表、电子元器件、高分子材料、塑胶、航空、机械、化工等领域。

### 真空干燥技术的优势

- 真空环境大大降低了需要驱逐的液体的沸点, 所以真空干燥可以轻松应用于热敏性物质
- •对于不容易干燥的样品,例如粉末或其他颗粒状样品,使用真空干燥法可以有效缩短干燥时间
- •各种构造复杂的机械部件或其他多孔样品经过清洗后使用真空干燥法,完全干燥后不留任何残余物质
- •使用更安全——在真空或惰性条件下,完全消除氧化物遇热爆炸的可能
- •与依靠空气循环的普通干燥相比,粉末状样品不会被流动空气吹动或移动

#### 产品特点

- •外壳采用冷轧钢板制造,表面静电喷塑,内胆不锈钢材料制成,半圆形四角设计更方便清洁
- •温控系统采用微电脑单片机设计,具有温控、定时、超温报警功能
- •采用双屏高亮度数码管显示,触摸式按键设定调整参数
- •具有定时和计时功能
- •箱门松紧完全可由用户任意调节,整体成型的硅橡胶门封条,确保箱内高真空
- •工作室为长方形结构,箱门采用钢化、防弹双层玻璃门,使观察工作室培养物品能让用户一目了然
- •具有因停电、死机造成状态数据和保存的参数记忆丢失,来电恢复功能
- ·参考标准GB/T 29251-2012
- 选配真空泵



# 真空干燥箱 >>>

BZF系列-台式搁板加热

## 产品特点

- •工作室为长方形结构,箱门采用钢化、防弹双层玻璃门,使观察工作室培养物品能让用户一目了然
- •温控系统采用微电脑单片机技术,液晶屏显示各种参数,温控仪具有控温、定时、超温报警等功能
- •外壳采用冷轧钢板制造,表面静电喷塑,内胆不锈钢材料制成,半圆形四角设计更方便清洁
- •箱门松紧完全可由用户任意调节,整体成形的硅橡胶门封条,确保箱内高真空
- •具有因停电、死机造成状态数据和保存的参数记忆丢失,来电恢复功能

### 升级功能

- •加热单元均匀分布在载物隔板下面,升温效率提高50%以上
- •相比套式加热,热能散失也得到了大幅降低
- •在样品量少的情况下,可以单独开启部分加热层,具备更好的节能应用
- •多层加热隔板独立控温,直接显示每层隔板的温度,提升了多层样品干燥效率的同步性
- •参考标准GB/T 29251-2012
- 选配真空泵



性能参数	型号	DZF-6020MBE	DZF-6050MBE	BZF-30	BZF-50	BZF-100	BZF-250	BZF-500
容积/类型	容积(L)	25	53	30	53	100	250	500
	产品类型	微电脑			液晶显示			
电压/功率	电压	220V±10V 50/60Hz					380V±10V	
	输入功率(W)	900	1400	450	1200	1400	2800	4000
加热方式 /定时范围	加热方式	套式加热		隔板加热				
	定时范围(min)	0-999		0-9999				
温度参数/ 真空密封性	控温范围(℃)	RT+5	~250			RT+10~25	50	
	波动度(°C)			<u>+</u>	:1			
	达到真空度 (Pa)			13	33			
	表面温度(℃)	≤65						
内胆尺寸	长度(mm)	300	415	320	415	450	600	630
	宽度(mm)	296	370	320	370	500	600	810
	高度(mm)	275	344	300	345	450	700	845
外形尺寸	长度(mm)	590	710	480	575	620	770	800
	宽度(mm)	430	505	530	550	640	780	990
	高度(mm)	475	550	615	675	780	1030	1175
载物托架	托架数量(块)	2	2	1	2	2	3	4
	托架间距(mm)	130	130	240	125	180	200	175
货运信息	毛重(kg)	49	74	55	84	103	194	335
	净重 (kg)	40	64	45	72	88	175	302
	外包装尺寸(mm)	670x550 x550	790x630 x620	610x580 x800	645x690 x835	740x770 x935	880x865 x1243	1090x970 x1405

注:隔板加热型号,隔板不可抽取注:尺寸长度为设备的左右尺寸,宽度为设备前后尺寸,性能参数若有变更,恕不另行通知。注:更大尺寸需求可接受定制,货期30-45天。

