

ELE-1A-80普通型真空冷冻干燥

产品名称	ELE-1A-80普通型真空冷冻干燥
公司名称	上海仙象仪器仪表有限公司
价格	18320.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:ELE/仙象 型号:ELE-1A-80
公司地址	上海市松江区车墩镇北松公路6965弄75号3幢2号
联系电话	86-02161556923 18717781913

产品详情

台式ele-1a-80普通型真空冷冻干燥

产品说明及适用范围:

上海仙象仪器仪表有限公司ele品牌ele系列冻干机,全名真空冷冻干燥机,也叫做冷冻式干燥机.以它的应用来分,可以分为实验室和工业两个领域.真空冷冻干燥技术,简称冻干,又称升华干燥.广泛应用于药品,生物制品,化工及食品工业.对热敏性物质如抗生素、疫苗、血液制品、酶激素及其他生物组织,冻干技术非常适用.真空冷冻干燥机广泛用在医学、制药、生物研究、化工和食品等领域.经冷冻干燥处理的物品易于长期保存,加水后能恢复到冻干前状态并保持原有生化特性.在生物实验室技术产品领域,冻干技术主要用于血清,血浆,疫苗,酶,抗生素,激素等药品的生产;生物化学的检查药品,免疫学及细菌学的检查药品;血液、细菌、动脉、骨骼、皮肤、角膜、神经组织及各种器官长期保存等。

主要特征:

冷凝器的最低温< -80度,无氟制冷

内部冷凝器线圈为ss304或ss316不锈钢

7寸真彩色lcd触摸式控制,液晶显示参数包括真空,冷凝器的温度,环境温度,运行时间,中英文界面,显示干燥曲线

特定设计的触摸软键可快速准确地实现各功能设置,操作简单方便

符合国际标准的绿色环保型,台式设计,紧凑,设计新颖,体积小操作方便

国际标准真空接口,可与多种真空泵联用。

冷阱开口大，无内盘管，带样品预冻功,进口压缩机制冷量大燥音小

预冷架，可作导流桶，加快干燥速度,冷阱和操作面为全不锈钢，耐腐蚀易光洁；

透明钟罩式干燥室，安全直观；不锈钢样品架，普通型样品盘间距可调；

对于水基样品，在-50度的冷凝器是完美的选择与有效的成本。对于样品中含有溶剂或低共晶点-80c/冷凝器提供最高的性能。

主要技术指标：

产品型号	ele-1a-80台式普通型
冻干面积	0.12m ²
捕水能力	3-4 kg/24h
冷阱温度	-80c
真空度	<10pa
物料托盘规格	200mm, 4层
盘装物流	1.2l,
西林瓶 12mm	920 pcs
西林瓶 16mm	480 pcs
西林瓶 22mm	260 pcs
制冷方式	空气，通风良好，环境温度 25 ° c
电压	220v,50hz;110v,50hz;110v,60hz ,800w
整机尺寸	500 × 395 × (370+420)mm
整机重量	80kg

设备配置清单:

- 1.台式主机1台
- 2.2升真空泵1台
- 3.透明圆形真空罩1个
- 4.干燥装置样品盘4个

物料盘：

- 1.ele-1a-80普通型：特殊设计的不锈钢样品架，样品盘间距可调，层数自由设定；物料干燥盘直径为200mm,共四层；可放置物料约1000ml
- 2.ele-1b-80压盖型：物料干燥盘直径为200mm，共三层；可放置物料，900ml(料厚10mm)，或放置直径22mm的瓶数量150
- 3.冻干时间：物料厚度不超过10mm时，冷干时间一般24小时左右

可选配件

可选配解冻加热元件解,适用需要快速除霜，

可选配上位机通讯接口；

可选配充气阀，可充干燥惰性气体。

可先配进口真空泵

可选配双机复叠式制冷，技术成熟，温度低（适用于-80 设备）。

本产品的加工定制是是，品牌是ELE/仙象，型号是ELE-1A-80，类型是普通型冷冻干燥机，功率是800W（w），尺寸是500 × 395 × (370+420)mm（mm），重量是80KG（kg），适用范围是应用于药品,生物制品,化工及食品工业.对热敏性物质如抗生素、疫苗、血液制品