

# 上海知信 方舱冻干机ZX-50T

产品名称	上海知信 方舱冻干机ZX-50T
公司名称	上海知信实验仪器技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市宝山区真陈路699号
联系电话	86-02151696996 18201734533

## 产品详情

### 方舱冻干机

#### 概述：

zx方仓系列真空冷冻干燥机适合于实验室样品的冻干试验、中试阶段及少量生产，该机型具备搁板加热功能，采用pid调节，精确控温，人机界面采用大屏幕液晶屏，以曲线和数据的方式，同时提供给用户有关冻干进程的更多信息，可配有上位机通讯接口。

#### 主要技术及特点：

方仓真空冷冻干燥机是一种国际流行的结构形式；

预冻干燥在原位进行，减少干燥过程的繁琐操作，实现了自动化；内设观察窗，干燥过程直观。

触摸屏液晶显示，pid智能调节，以曲线和数据的方式显示干燥过程，并提供给用户有关于干燥过程的更多信息。

自复叠制冷技术，进口品牌压缩机保障了设备运行低噪音、大制冷量和大捕水能力，减少冷冻干燥时间。

方形搁板不易变形，易于操作，便于清洗。干燥室采用高透光无色透明有机玻璃门，在操作过程中能清晰观察物料的变化过程。

冷阱和工作面为不锈钢，防腐蚀易清洁。

搁板以硅油为媒介，温度误差  $\pm 1$  ，干燥效果均匀；

搁板温度可调、可控、可摸索中试和生产工艺；

配置充气阀，可充干燥惰性气体；

可选配共晶点测试装置，可选配自动压塞装置；

可选配温度记录仪。

技术参数：隔板温度-50、冷阱温度-80、真空度<10pa、冻干面积0.5m<sup>2</sup>、捕水能力10kg/24h、盘装物料(液体) 8l、搁板规格l×w×h 360×500×15 (mm)、搁板层数 3+1层、电除霜 有、西林瓶 20 1056个、西林瓶 18 2046个、西林瓶 12 3690个、主机尺寸l×w×d 1220×750×1500(mm)