

冷冻式干燥机，药品冻干机

产品名称	冷冻式干燥机，药品冻干机
公司名称	上海拓纷制冷设备有限公司
价格	70000.00/台
规格参数	品牌:上海拓纷 型号:TF-SFD-5
公司地址	上海宝山区月罗公路2098号9幢
联系电话	021-51873565 18117143450

产品详情

冷冻式干燥机，药品冻干机

上海拓纷方仓冻干机参数

1、方舱冻干机参数：

型号 TF-SFD-5

有效干燥面积 0.54m²

隔板层数 3+1

隔板温度范围 -50 —+70

隔板温差 ± 1

隔板间距 70mm

隔板尺寸 500mm*360mm*15mm

22西林瓶 1056

16西林瓶 2046

12西林瓶 3690

冷阱最低温度 -70（空载）

捕水能力 8KG/24h

盘装液体（最大） 8L

电除霜 选配

极限真空度 10Pa

冷却方式 风冷:通风良好，室温 25

压塞方式 液压上压塞(压盖型)

参考外形尺寸 800mm*1000mm*1500mm

整机功率 4.5KW（含电加热1.5KW）

2、方舱冻干机行业：

伴随冻干行业的发展、冻干技术的成熟，越来越多的厂家意识到了这一新兴的科学技术，对冻干机的需求增多，要求也更高。传统的冻干机能提供的冻干面积已经不能满足行业的需要，为了解决这个问题，必须使用推广方舱冻干机。方舱冻干机有着更大的冻干面积，保证用户的冻干需求；冻干介质采用硅油制冷，保证了温度的要求、温度的稳定；冻干方式产用原位预冻，保证冻干操作的方便简单；冻干机过程可以全程接led屏或计算机显示温度曲线，更加直观的了解产品变化。

3、方舱冷冻干燥机特点：方舱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，减少干燥过程的繁锁操作，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 $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ，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

4、方舱冻干机备注：拓纷可定制生产10m²-100m²，保证温度稳定，保障完美生产，多重型号配置，如有具体要求，请来电咨询。

信息来源:上海拓纷制冷设备有限公司 www.toffon.cn

上海拓纷制冷有限设备公司,专业生产各类制冷设备，包括层析冷柜,冻干机，冷水机，超低温冰箱，恒温槽等，我们专业，我们用心，拓纷是您的不错选择！