

# 力诺冷冻干燥机，力求卓越，一诺千金

产品名称	力诺冷冻干燥机，力求卓越，一诺千金
公司名称	杭州力诺机械设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:力诺
公司地址	杭州余杭区闲林街道闲兴路18号
联系电话	0571-88684055 18768431598

## 产品详情

### 冷干机工作原理

冷冻式压缩空气干燥机通过冷却降温，使压缩空气中的水蒸汽凝结成液滴，从而达到减少含湿量的目的。凝结出的液滴经过自动排水系统排出干燥机。

### 空气系统

水蒸汽达到饱和状态的压缩空气进入干燥机的预冷器中，在预冷器里，进入的热空气被出去的冷空气先冷却降温一部分，减少了系统的负荷（此过程为预冷）。预冷后的空气进入蒸发器。在这里，空气放出的热量被冷媒吸收，冷却到预先设定的温度(10 )。空气被冷却后就使水蒸汽结成液滴，并通过汽水分离器从空气中分离出来，又经自动排水器排出机外，离开汽水分离器后，冷空气进入预冷器的壳程，与入口热空气进行热交换，在被加热到大约与入口空气相差10 后离开干燥机。这种再加热防止外部出口空气管路和下游管路的二次结露，还增加了空气的能量，提高了效用。此外，压缩空气经过干燥机后，其中的3 μ 及以上固体尘都已被滤除，气源品质达到清洁、干燥的要求。

制冷系统压缩机选用世界名牌压缩机，质量可靠运行稳定，大型压缩机有卸载加之热气旁路阀，适应负载宽（0-110%），满足应因气候变化及用气量变化带来的负载大变化之要求，系统配置齐全，系统运行一目了然，考虑维护保养，水冷凝器有专用清洗接口。制冷配件选用世界最好的制冷阀件品牌：艾默生

及丹麦丹佛斯制冷阀件，所有冷媒管道和排水管道都经过防震加固设计，确保整机运行可靠性。

特点：冷干机的排水系统非常重要，力诺的分离

### 质量保证及售后服务

本公司向贵公司提供的产品是用崭新的合格材料,最完善的工艺制造的全新设备。按规定向贵厂提供的设备,没有结构上、设计、工艺或材料方面的缺陷，并符合规定的品质、规范、性能、要求。设备投入运行后，能完全符合贵厂规定要求，并保证在国家标准及合同规定的条件下良好运行。设备保修期为12个月。在保修期内如发现设备不符合合同规定的要求，及发现设备的结构、设计、工艺或材料缺陷造成的故障损失及其发生的费用由我公司负责承担。接到客户通知故障12小时之内赶赴现场解决问题。一年三包终身有偿服务。

公司承诺每年至少二次免费巡检

厂房外景图

大型风冷冷干机

"力诺冷冻干燥机，力求卓越，一诺千金"的功率为0.25~60，操作方式是连续式，作用种类为循环式，处理风量是60~18000，操作压力为真空，加热方式是辐射式，干燥介质移动为错流，应用领域是工业，干燥介质为空气，适用物料是空气，湿物料运动方式为喷雾式，加工定制是是，干燥能力为99.9%，产品别名是冷冻式压缩空气干燥机，类型为箱式，型号是LN-10(W)A~LA-3000(W)A，品牌为力诺