

ZLD型微热再生空气干燥机

| | |
|------|----------------|
| 产品名称 | ZLD型微热再生空气干燥机 |
| 公司名称 | 杭州正睿净化设备有限公司 |
| 价格 | 10000.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 富阳区春建巧溪工业园区18号 |
| 联系电话 | 13758261942 |

产品详情

微热吸附式压缩空气干燥器的具体报价，尺寸，重量，图纸根据客户提供参数（流量，压力，具体用途）确定，谢谢支持与合作。

微热吸附式压缩空气干燥器产品介绍

杭州正睿净化设备有限公司（24小时服务热线：13758261942）生产的微热吸附式压缩空气干燥器是吸收了有热吸附式和无热吸附式压缩空气干燥器的优点研制而成的一种吸附式干燥器。它避免了无热吸附式压缩空气干燥器切换时间短，再生空气损耗量大的缺点，同时也克服了有热吸附式压缩空气干燥器耗电大的弊端。该干燥器切换时间合理，再生气耗量少，是目前净化行业最经济的节能型吸附式干燥器，被广泛用于电子、食品、冶金、电力、化工、石油、医药、轻纺、烟草、仪器、仪表、自动控制等行业。

微热吸附式压缩空气干燥器工作原理

微热吸附式压缩空气干燥器是根据变压吸附原理,应用微加热再生方法对压缩空气进行干燥的一种设备。在一定的压力下,使压缩空气自下而上流经吸附剂(干燥)床层,在低温高压下,压缩空气中的水蒸气便向吸附剂表面转移也即吸附剂吸收空气中的水份至趋于平衡,使压缩空气得到干燥,这就是吸附(工作)过程。

当压力下降的干燥空气(再生空气),经加热后气体膨胀,再与吸附水份饱和的吸附剂接触时,吸附剂中的水份转向再生空气,直至平衡,使吸附剂得到干燥,这就是解吸(再生)过程。

即在低温、高压下水份被吸附(工作),在高温、低压下水份被解吸(再生)。

本干燥器为双筒结构,筒内充填满吸附剂(干燥器),当一吸附筒在进行干燥工序时,另一吸附筒在进行解

吸工序。

微热吸附式压缩空气干燥器技术特点

- 1、加热控制采用无触点固态开关，自动恒温控制，寿命长；具有多种故障报警功能。
- 2、先进的可变程序，运行稳定，可靠。
- 3、采用微电脑控制，数码显示两塔交替运行状态。
- 4、采用安全可靠的控制元件，保证控制器输出信号安全准确的到达指令目标。
- 5、保证成品气露点稳定可靠，能耗低。
- 6、结构简洁大方，人性化设计，便于操作与维护。
- 7、在微热部分出现故障时可自动切换为无热运行方式。
- 8、配备RS485/RS232联运接口，可进行远程通讯、集中监控和空压机联控。

微热吸附式压缩空气干燥器技术指标

工作压力：0.6-1.0Mpa（根据要求提供1.0-1.3Mpa）

进气温度：50

成品气露点：-40（氧化铝）-52（分子筛）

再生耗气量：12%

压力损失：0.02Mpa

运行周期：10min

联系方式

地址：浙江省杭州市富阳区春建巧溪工业园区18号

手机：13758261942

QQ：2295624114

阿里旺旺：hzzrjh1