

鼓风热干燥机浙江盛源厂家直销

产品名称	鼓风热干燥机浙江盛源厂家直销
公司名称	浙江盛源机械科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:浙江盛源 型号:SYGF
公司地址	杭州市余杭区塘栖镇泰山村6组张湾河25-2号
联系电话	0571-88116650 15958181158

产品详情

浙江盛源机械科技有限公司SYGF系列鼓风热再生吸附式干燥机（以下简称鼓风热）主要的工作原理就是采用鼓风机抽取环境空气，经过加热后去再生吸附塔的干燥剂，避免了微热再生吸附式干燥机在加热阶段的成品气损失，只是在冷吹阶段消耗一小部分成品气，因此整体耗气量小，特别适用于要求再生耗气量小的场合。设备制成双筒形式，在全自动PLC微机控制下，两筒交替连续循环工作。

- 1、科学合理的吸附塔结构设计，具有同行业中技术最领先的吸附塔设计，实现吸附水分彻底，冷却充分，30%的额外吸附剂以补偿吸附剂的自然老化，从而保证了鼓风热干燥机出口露点稳定。
- 2、鼓风热的干燥和再生采用反向对流方案，干燥时为上升气流，使得水及重污染物负荷在进入干燥塔底部时从气流中分离出去，从而防止对吸附床污染，使得污染物在吸附塔减压时排出机外容易。
- 3、为了保证压缩空气通过干燥塔时的流速慢，且通过塔体截面流量均匀，有效防止“短路”现象，我们对鼓风热干燥机的吸附塔中的气流扩散器进行了不同的特殊设计:为避免气流在大容积的压力容器内形成“隧流”现象，我公司充分考虑到气体流动状态，在设备底端设置大型气流扩散器，保证压缩空气通过干燥塔时，气流均匀分布，充分保护和利用吸附剂。
- 4、大立方设备采用独特的再生管路设计，确保再生气平面加热和冷吹时能使再生气分配均匀，使吸附塔中心部位的吸附剂加热均匀，散热快，再生彻底。
- 5、可根据设备的运行负载需求调节再生气用量，达到节能的效果。
- 6、采用名牌蝶阀，性能可靠，切换稳定，动作准确。
- 7、独立的法兰式填充口和泄料口，便于更换吸附剂。
- 8、再生气量可调节：再生气管路上设置有再生气量手动调节阀，可根据现场工况及露点情况进行再生气量的调节，确保鼓风热干燥机能够达到再生气量消耗与出气露点的最佳平衡。达到节能的效果。

9、有30%额外的吸附剂以补偿吸附床自然老化，从而使鼓风热干燥机吸附床3~5年的使用寿命期间保持干燥机最佳工作效能。