

德源净化设备 组合式低露点压缩气体干燥机32 43 55立方米

产品名称	德源净化设备 组合式低露点压缩气体干燥机32 43 55立方米
公司名称	杭州德源净化设备有限公司
价格	面议
规格参数	建议零售价: ¥ 0.00 加工定制: 是 品牌: 德源
公司地址	杭州市下城区华西路299、301号4幢416室
联系电话	0571-56139768 18698581718

产品详情

产品型号比较多，可根据客户的要求 制定，价格也可根据数量，型号报价

组合式低露点压缩气体干燥机

一、流程图

二、产品简介

压缩气体干燥机常用的主要有冷冻式干燥机和吸附式干燥机两种类型，其中冷冻式干燥机具有无气量损耗，能耗低的优点，但却有露点温度的局限性；而吸附式干燥机虽具有露点低的优点，但却有再生气量损耗大、能耗高的缺点。本公司研制开发的组合式低露点压缩气体干燥机，是冷冻式干燥技术和吸附式干燥技术的有机结合，突破了普通的冷冻装置和吸附装置的简单串联方式，通过合理的管路连接和容量搭配，最大限度地发挥二者的优点，从而达到最佳经济运行点和高品质低露点的成品气。

三、工作原理

由空压机来的高温高湿压缩空气，首先在换热器中与已干燥过的低温压缩空气进行热交换，降低温度，然后进入蒸发器被进一步降温至2℃左右，在此压力露点下大部分气态水份已成液态水被排出，此后含湿量很低的压缩空气进入吸附筒内被进一步干燥除湿，得到更低露点的成品气，最后低温的干燥压缩空气进入换热器，冷却了高温高湿空气，同时本身温度也升高，防止了输送的管路外结露，且升温后压缩空

气一小部分用作吸附剂的再生，提高再生效率，降低能耗。其“低温吸附，常温再生”的独特工作原理，确保大幅度降低吸附干燥机的再生气耗及露点。

四、设计特点

1、冷干机、除油过滤吸干机、器集成在一体化设计，结构紧凑合理，安装使用方便；

2????????????????????????????????

3????????????????????????????????

4????????????????????????????

5?????????plc????????????????????

五、工况条件与技术指标

进气压力：0.4-1.0mpa（6.4mpa以下接受订货）

?????50??80?

????????????

??????-40?~-70?

??????40??

??????32?

??????3%-5%

????????????????

????????????????

????????????????????

????????????????????

本产品的建议零售价是¥0.00，加工定制是是，品牌是德源，适用物料是不锈钢碳钢，干燥介质是气流，工作原理是压缩气流，湿物料运动方式是组合式，规格是dyz-300w,dyz-400w,dyz-500w