

水冷型组合式干燥机

产品名称	水冷型组合式干燥机
公司名称	杭州山立净化设备股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:杭州山立 型号:SDZW
公司地址	杭州市余杭区仁和街道粮站路8号
联系电话	0571-86392999 13735854593

产品详情

产品简介：

压缩空气干燥机常用的主要有冷冻式压缩空气干燥机和吸附式干燥机两种类型，其中冷干机具有无气量损耗，能耗低的优点，但却有露点温度的局限性，而吸干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。山立公司研制开发的低露点组合式压缩空气干燥机，就是综合了冷干机与吸干机的各自优点，通过合理的管道连接和容量搭配，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的低露点成品气。工作原理：

由压缩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。防止了输送管路的外结露，且升温后的压缩空气一小部分用作吸附剂再生，提高再生效率，降低能耗。产品特点：

一体化设计，结构紧凑合理，干燥效果好，成品气品质高，时序可调整。干燥剂使用寿命比普通吸干机延长三倍以上。微机程序控制。

水冷型组合式低露点干燥机

空气处理量 (nm ³ /min)	干燥剂 重 (kg)	空气接管 口径	制冷功率 (hp)	冷却水流量 (nm ³ /h)
---------------------------------	---------------	------------	--------------	-------------------------------

slzh-250nw	260	4580	dn250	r3"	70	30.5		
slzh-300nw	315	5354	dn250	r3"	80	36		

*注：此空气处理是基于工作压力0.7mpa

高于1.0mpa工作压力产品技术资料请向山立公司索取