

陕西空气压缩后处理设备/28立方高温型冷冻式干燥机厂家销售

产品名称	陕西空气压缩后处理设备/28立方高温型冷冻式干燥机厂家销售
公司名称	陕西成林机电设备工程有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:成林机电 型号:YQ-280
公司地址	未央区北辰机电市场
联系电话	13152106808

产品详情

陕西空气压缩后处理设备/28立方高温型冷冻式干燥机厂家销售

冷冻式干燥机-----

利用冷媒与压缩空气进行热交换，把压缩空气温度降到2~10 范围的露点温度。随着冷干机的行业的不断发展，越来越多的企业进入空压机行业，越来越多的人对冷干机行业青睐，同时很多企业脱颖而出

冷干机按冷凝器的冷却方式分有气冷型,水冷型两种；

按进气温度高低分有高温进气型(80 以下)和常温进气型(45 左右)；

按工作压力分有普通型(0.3—1.0MPa)和中、高压型(1.2MPa 以上)。

1) 不要放在日晒、雨淋、风吹或相对湿度大于85%的场所。不要放置在灰尘多、有腐蚀性或可燃性气体的环境中。不要放置在有振动、冷凝水有冻结危险的地方。不要离壁面太近，以免通风不良。不得已需在有腐蚀性气体的环境中使用，应选用铜管经防锈处理的干燥器或不锈钢热交换器型的干燥器。应在环境温度40 以下使用。

2) 压缩空气的进口不要接错。为便于维修，要确保维修空间，应设置旁通管路。要防止空压机的振动传给干燥器。配管重量不要直接加在干燥器上。

3) 排水管不要向上立着，不要打折或压扁。

4) 电源电压允许波动小于±10%。应设置适当容量的漏电断路保护器。使用前必须接地。

5) 压缩空气进口温度过高、环境温度过高(40 以上)、使用流量超过额定处理空气量、电压波动超过 $\pm 10\%$ 、通风太差(冬季也要换气,否则室温也会升高)等情况下,保护电路会发挥作用,指示灯灭,停止运转。

6) 当空气压力高于0.15MPa时,常开式自动排水器的排水口才能关闭。冷干机的排水量太小时,排水口处于开启状态,有空气吹出。

7) 压缩空气质量差,如混入灰尘和油分,这些脏物会粘附在热交换器上,降低其工作效率,同时排水也易失效。希望在干燥器进口设置过滤器,并要确认排水不少于一次。

8) 干燥器的通风口每月要用吸尘器清扫一次。

9) 接通电源,待运转状态稳定后,再接通压缩空气。停止运转后,必须等待3min以上才能再启动。

10) 若使用自动排水器,应经常检查其排水功能是否正常。要经常清扫冷凝器上的灰尘等。要经常检查冷媒的压力,可判断冷媒是否泄漏及冷冻机的能力是否有变化。要检查排除冷凝水的温度是否正常。

维护保养编辑

(一) 每班观察记录仪表值4次

1、压缩空气进出口压差不超过0.035Mpa;

2、蒸发压力表0.4Mpa-0.5Mpa;

3、高压压力表1.2Mpa-1.6Mpa

(二) 经常观察排水、排污系统

1、浮球排水器一周左右清洗一次。

2、排污管每星期排污一次,电子式排水器清洗方法:

a. 将自动排水器前面球阀关闭;

b. 松开上端固定螺母拿出定时线圈清洗过程中线圈始终不能接触到水否则线圈会烧掉;

c. 拔掉软管拧松排水器阀体将排水器内压缩空气放空;

d. 卸下阀芯擦拭干净;

e. 将阀体拧回原位前端球阀轻轻打开一点用压缩空气将排水系统内杂质、水油排空;用抹布擦净阀体;

f. 将阀芯、定时线圈按原位装回;再装上软管打开前端球阀

(三) 经常观察冷却水系统、压缩空气系统进口温度

1、冷却水水温2~32 ;

2、水压0.15~0.3Mpa;

3、压缩空气进气温度一般应 45 （以手摸进气管不烫为宜）特殊除外

4、冷却水应保持清洁Y型过滤器半个月清洗一次水质好每月一次；水冷凝器每年清洗一次（具体视水质而定）风冷凝器每个月清洗一次；

5、风冷凝器清洗应尽量避免压伤风冷凝器翅面

风冷凝器周围应保证足够空间通风散热不能太阳光直射下工作；定期用压缩空气清除表面积灰清洗用压缩空气流量、压力不可太大

6、壳管式水冷凝器清洗：关闭冷却水进出口打开未接水管端盖端盖外部和垫片只需用水清洗；铜管内部用气体、水或连有抹布棍子清洗；清洗时应注意用力不可太大以免弄破内部铜管

（四）经常观察制冷系统

1、压缩机每天至少用手触摸一次正常为冰凉、结霜；

2、干燥过滤器每一星期用手摸两侧温差温差不宜很大（进口热、出口凉则需要更换）；

3、若发现压缩机有异常声音及发热应尽快与售后服务联系

（五）检查电器控制系统：吹扫灰尘紧固接线端（必须不带电下进行）

（六）外表保养

定期用干净毛巾擦除设备表面油污、尘埃清除安装冷干机、空压机地面灰尘及油污保持环境整洁。

公司简介

陕西成林机电公司销售服务一体的服务商，是一家专为国内外企业提供空气压缩机系统及压缩空气解决方案等服务的专业性公司。主要经营项目：螺杆空气压缩机、电动移动式螺杆空压机、柴油移动式螺杆空压机、低压螺杆空压机、防爆螺杆空压机、螺杆真空泵、中高压空压机、无油空压机、静音无油空压机、涡旋式空压机、活塞空压机、潜孔钻车、潜孔钻机以及各种类型空压机的后处理设备与维修保养服务！

公司依托技术优势以及具有丰富经验的专业服务人员为您提供优质的压缩空气解决方案。我们以百倍的信心、高度的责任感、良好的服务意识、全心全意为您服务，与您携手共创辉煌明天！

为客户提供售前咨询，整机销售，现场维护，配件供应为一体的优质服务

1.工频，低压，变频，永磁，双级螺杆空气压缩机。

2.激光切割专用一体螺杆空气压缩机

3.中高压，全无油，PTE空气压缩机。

4.制氮，制氧空分设备。

5.空压机配件，主机大修，整机维修保养服务。

6.冷冻干燥机，吸附干燥机，精密过滤器，碳钢/不锈钢储气罐。