

组合式多功能控制干燥装置

产品名称	组合式多功能控制干燥装置
公司名称	肇庆市建信电子机械工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:劲风 型号:ARD-WK 产品别名:无热再生干燥
公司地址	肇庆市康乐北路28号建乐楼204房
联系电话	2852432 13602974842

产品详情

品牌	劲风	型号	ARD-WK
产品别名	无热再生干燥	空气净化技术	吸附技术
处理风量	60~12000 (m ³ /h)	适用领域	压缩空气除油除水干燥

组合式多功能控制干燥装置，型号ard-wk，是根据用户对压缩空气干燥露点和净化要求不断提高，而且能耗低的要求。将同一处理量规格的冷冻干燥机，无热再生干燥器，预过滤器，精过滤器，wk型多功能可编程控制器组合在一起。达到高效、节能的目的和使用效果。

处理量：1~200m³/min，工作压力：0.8~3.0mpa，干燥露点：-40~60℃，含油含尘量 0.01mg/m³，粒径 0.01 μm。

ard-wk型组合式多功能控制干燥装置特点：

1.主机ard型自热再生干燥器，工作程序采用温度控制，按进气温度(湿含量)控制工作程序，使无热干燥器处于一个最佳的吸附、再生平衡工作状态，节省再生气的损耗。达到能耗低，干燥效果好的特点。

2.ard-wk组合式干燥器采用温度控制，使平均再生耗气量 3%，比较原无热时间控制的15%再生耗气量，可节省12%再生气，即平均减少1.44m³/min，相当减小8.3kw的电功率损耗，年可节约大量能源。

3. ard-wk组合式干燥器的wk程序控制，气动阀门30分钟动作一次，比较原自热再生的时间控制，5分钟动作一次，减少6倍，使气动阀门的使用寿命延长。

4. wk控制器液晶显示工作时间、进气温度、工作程序号。流程图灯光显示工作，再生，阀门开启，通电指示。工作程序可编程操作简单，安全可靠。

5. wk控制器采用开关电源供电，光电隔离，cmos技术和系统突出记忆功能，使控制器抗干扰能力增强。记忆功能使wk控制器在断电时的工作状态，在通电时恢复，适应一些用户间断用气的需要。

6.进入冷干机及自热再生干燥器前，设置二组6个旁通阀门。通过二组旁通阀门，可分为三种组合连接型式，使用户能根据工况使用条件，合理选用，达到最佳节能和使用效果。

7. ard-wk组合式多功能控制干燥装置，将同规格处理量的冷冻干燥机，无热再生干燥器，预过滤器，精过滤器配套组合，使二套干燥净化系统既可以串联共同使用，又可分别单独使用。当检修单台干燥设备时，不影响正常设备使用，起到了备用机组的作用。这样，解决了其它型式组合干燥器因单台干燥机出现故障，效率降低时，干燥效果差的缺点。

8. ard-wk组合式多功能控制干燥装置，进气温度65℃，最高可达80℃，可适应风冷式螺杆式或滑片式空压机排气温度高的缺点。

9.冷干机前、后设置超精过滤器，有效解决气体含油的问题。适应各种含油或喷油螺杆空压机的配套和使用。