

购买电热烘箱报价行情

生成日期: 2025-10-06

制作木质品时，我们需要对木材先进行干燥脱水处理才能进行制作，除了木制品许多东西都需要先经过脱水干燥步骤才能进行下一步处理，而电热烘箱就是用来脱水、干燥的设备。电热烘箱就是一种被普遍应用于工矿行业、科研实验等等场合的，一种用来干燥物品的实验仪器设备。电热烘箱是将电能转化成热能进而供工矿企业、化验室、科研单位等做干燥、烘焙熔蜡、灭菌作用的仪器设备。南京卓鼎加热设备有限公司是专业生产干燥设备，热处理设备以及化工设备的厂家。现已形成以热风循环烘箱-真空烘箱-台车烘箱-电热鼓风干燥箱-防爆烘箱-隧道烘箱-原料桶加热烘箱-电机旋转烘箱-网带式干燥机-台车式电阻炉-网带炉-井式电阻炉-砂轮固化炉-变压器固化炉-热风循环炉-箱式电阻炉-双锥回转真空干燥机-大型烘房等十多个系列的产品。公司的产品已广泛应用于航空、机械制造、电力、医药、化工、食品、电子、纺织、冶金、科研等行业。本厂开发了很多具有水平的科技前沿产品，质量可靠，达到同类产品的先进水平，广泛应用于各领域，树立了良好的企业声誉。

电热烘箱漏气要怎么解决？购买电热烘箱报价行情

大家都知道电热真空烘箱广泛应用于化工、FPC板, 光电，电池，电子、医药等行业；如在操作不当的情况下；有时会导致设备出现无法抽真空的问题；接下来小编来跟大家说说当出现这种问题；我们要如何逐步去检查问题：首先我们要先检查下电热真空烘箱面板上得放气阀有没有关闭，因为放气阀一直打开的情况下是无法抽取真空的；然后在看面板上真空阀有没有打开，在抽真空的时候真空阀要一直打开才能使用；以上都没问题的话要看下真空泵抽气管有没有接好，如果没接好的话要连接上去；如果真空泵坏的话真空也是不能抽的；如果以上都没有问题要看下电热真空烘箱箱门是否关紧，箱门橡胶密封圈有无损坏；或者面板上真空表有没有坏掉。这些原因都是可能造成电热真空烘箱不能抽真空的原因所在，要一步一步来排除所出现的问题关键，这样才能更好更快的解决问题。以上这些内容就是小编跟大家分享解决电热真空烘箱无法抽真空方法的所有内容。购买电热烘箱报价行情根据电热烘箱的耗电功率安装足够容量的电源闸刀。

电热烘箱电加热管一般大多数采用翅片加热管，有时候做成型加热器的时候，就会直接做成风道式电加热器直接放入大型的烘烤箱中使用。电热烘箱电热管设计原则：（1）加热管的加热区总长度跟功率的比例关系为1:1或者1:1.5（有风循环的前提下），也就是说一米的加热长度做1KW、1.5KW（有风循环的前提下）。同样的长度，功率越大，加热管的表面温度越高，加热管越易烧坏。（2）根据烘烤箱的形状尺寸、安装空间大小以及功率大小来决定烘烤箱电加热管的形状（常规的可以是直棒、U型、W型等）。（3）考虑安装方式来决定是否使用紧固件情况。

电热烘箱使用方法、操作步骤1、样品放置：把需干燥处理的物品放入电热烘箱内，上下四周应留存一定空间，保持工作室内气流畅通，关闭箱门。2、风门调节：根据干燥物品的潮湿情况，把风门调节旋钮旋到合适位置，一般旋至“2”处；若比较潮湿，将调节旋钮调节至“3”处（注意：风门的调节范围约60°角）。3、开机：打开电源及风机开关。此时电源指示灯亮，电机运转，控温仪显示经过“自检”过程后，PV屏应显示工作室内部测量温度，SV屏应显示使用中需干燥的设定温度，此时干燥箱即进入工作状态。4、设定所需温度：按一下SET键，此时PV屏显示“5P”用↑或↓改变原“SV”屏显示的温度值，直至达到需要值为止。设置完毕后，按一下SET键，PV显示“5T”（进入定时功能）。若不使用定时功能则再按一下SET键，使PV屏显示测量温度，SV屏显示设定

温度即可。(注意：不使用定时功能时，必须使Pv屏显示的“ST”为零，即ST=0)5□定时的设定：若使用定时，则当PV屏显示“5T”时，SV屏显示“0”；用加键设定所需时间(分)；设置完毕，按一下SET键，使干燥箱进入工作状态即可。(注意：定时的计时功能是从设定完毕，进入工作状态开始计算，故设定的时间一定要考虑把干燥箱加热，恒温、干燥三阶段所需时间合并计算。

电热烘箱的使用方法。

电热烘箱的应用范围很广，主要应用于化工，，模具，喷涂，印刷，医疗，航天、电子通讯，塑料，电缆，电镀，五金，汽车，光电，橡胶制品及高等院校等行业。高温烘箱根据干燥物质的不同，分为电热烘箱和真空烘箱两大类，广大的市场需求，使得高温烘箱的品种越来越多样化，产品的构造质量也不尽相同。多年来，随着我国工业水平的不断提升，客户的要求也越来越高；不过客户在选拔高温烘箱时，需要留意几点，高温电热烘箱按照结构分卧式结构和立式结构两种。卧式的主要鼓风高温风机设计在烘箱的侧面，箱体结构为一体比较美观；立式一般使用电器柜侧挂的形式，俗称背包式烘箱。材质的选择，一般医药和洁净车间使用内外要求不锈钢的比较多，一般客户使用外部冷轧板烤漆，内胆可选不锈钢和冷轧板烤漆，根据物料需要选择。大小根据物料的尺寸和个数来算需要空间的大小。高温烘箱温度范畴的选拔与使用温度的结合：一般客户按照物料需要使用的温度上浮50℃为标准，烘箱的温度是可调节的。

电热烘箱升温均匀,加热的周期很短,从而做到节约能源。购买电热烘箱报价行情

电热烘箱应安放在室内干燥和水平处，防止振动和腐蚀。购买电热烘箱报价行情

电热烘箱以SUS304不锈钢高速加热器为发热元件，内箱采用SUS304不锈钢板，外箱采用SPCC钢板粉体涂装处理，隔热保温采用硅酸铝纤维棉，内置真空泵。输入接线在烘箱右侧有专门安全的接线盒，操作方便，电器面板上有智能温度仪表，真空压力表，按钮开关、计数器、超温报警灯。故障警示灯等。电热烘箱的电气控制电气控制部分采用与炉体一体化结构，整个电气元件安装在炉体下部，结构紧凑、占用空间小。温控安装在炉体侧面板上，观察直观，调节方便，温控仪具有**PID调节功能，可自动跟踪设定好PID值，可任意设定测量分度密码，同时具备补偿功能，可使烘箱内部温度与显示值一致。设有真空泵负载保护，温控负载保护，超温负载保护，故障警示灯等。

购买电热烘箱报价行情

南京卓鼎加热设备有限公司总部位于南京市栖霞区尧化街道科创路1号02栋301-2室，是一家南京卓鼎加热设备有限公司是专业生产干燥设备，热处理设备以及化工设备的厂家。现已形成以热风循环烘箱-真空烘箱-台车烘箱-电热鼓风干燥箱-防爆烘箱-隧道烘箱-原料桶加热烘箱-电机旋转烘箱-网带式干燥机-台车式电阻炉-网带炉-井式电阻炉-砂轮固化炉-变压器固化炉-热风循环炉-箱式电阻炉-双锥回转真空干燥机-大型烘房等十多个系列的产品。的公司。卓鼎加热设备作为机械及行业设备的企业之一，为客户提供良好的原料桶加热烘箱，电热烘箱，防爆烘箱真空烘箱。卓鼎加热设备继续坚定不移地走高质量发展道路，既要实现基本面稳定增长，又要聚焦关键领域，实现转型再突破。卓鼎加热设备始终关注机械及行业设备行业。满足市场需求，提高产品价值，是我们前行的力量。