

橡胶烘干设备

产品名称	橡胶烘干设备
公司名称	潍坊航拓机电科技有限公司
价格	24357.00/台
规格参数	品牌:航拓空气源热泵 型号:HT-57II/VC 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县龙岗镇新潍临路与老潍临路交叉口南2000米路西
联系电话	0536-3117966 18765690369

产品详情

橡胶烘干设备

高温热泵烘干机组应用在橡胶中，作为橡胶的烘干设备，室内端直接利用风冷冷凝，出风温度高，具有节能、烘干时间短、可以进行多段温度及烘干时间设置，自动排湿等优点，潍坊航拓考虑到烘干机的使用场所湿度大的问题，烘干设备采用不锈钢壳体，具有很好的耐腐蚀作用。与其它传统的烘干设备（用电、燃油和燃气等高耗能、高污染烘干设备、除湿机）相比，使用此设备可降低橡胶烘干过程的运行成本，操作简便，节省人力资源的浪费，并具有安全、环保、方便快捷、节能的效果。橡胶制品种类繁多，但生产工艺过程却基本相同。生活中，橡胶的身影随处可见，现代人的生活已离不开橡胶，它已经渗透进了生活中的方方面面。

橡胶烘干设备

橡胶是从橡胶树上采集的天然胶乳，经过凝固、干燥等加工工序而制成的弹性固状物。天然橡胶在常温下具有较高的弹性，稍带塑性，具有非常好的机械强度，滞后损失小，在多次变形时生热低，因此其耐弯曲性也很好，并且因为是非极性橡胶，所以电绝缘性能良好，但不耐老化是天然橡胶的致命弱点。所有在烘干工艺上必须讲究温度的优化控制。热泵运用于干燥过程的主要原理就是利用热泵蒸发器吸收外界空气中的热量，或者回收干燥过程中排气的余热，经过压缩机做功，将能量搬运（转移）至烘干箱中。

橡胶烘干设备

烘干箱内的热空气经过反复循环加温，吸收物料中的水分，自身降温加湿，经过热风排湿或者冷凝除水的过程，把物料中的水分排出带走，并最终实现物料连续干燥，航拓空气能热泵烘干机，热源利用率高，而且节能环保，与目前天然橡胶加工领域的燃油及燃烧烘干工艺设备相比，控制温度的稳定性，

航拓的控制系统可以设定不同时间段的不同温度，智能控温，机组自动根据多温度段烘干工艺要求调整烘干时间和温度，温湿度曲线程序智能化控制，充分保护和提升天然橡胶的合理化性能指标，降低了橡胶烘干成本，而且航拓的烘干机具有缺相保护，高低压保护，减低了火灾隐患风险，提高了橡胶生产效率等。