

较环保节能的压延机滚筒电加热油炉

产品名称	较环保节能的压延机滚筒电加热油炉
公司名称	广州搏佰机械有限公司
价格	6775.00/台
规格参数	品牌:搏佰 型号:5HP
公司地址	广州市白云区黄边工业区三横路88号
联系电话	020-29825149 15622383265

产品详情

一、较环保节能的压延机滚筒电加热油炉介绍：

压延机滚筒电加热油炉又称导热油炉，是以导热油为热载体，电加热器直接插入有机载体(导热油)中加热到一定的温度，再通过高温油泵进行液相循环将加热后的导热油输送到用热设备，再由用热设备出油口回到电热油炉加热，形成一个完整的循环加热系统。

具有低压、高温、安全、高效节能的特点。具有完备的运行控制和安全监测装置，可以精密地控制工作温度。结构合理、配套齐全、安装周期短，运行和维修方便，便于锅炉布置。

电加热油炉是将电加热器直接插入有机载体（导热油）中直接加热，利用循环泵，强制导热油进行液相循环，将热量传递给用一个或多种用热设备，经用热设备卸载后，重新通过循环泵，回到加热器，再吸收热量，传递给用热设备，如此周而复始，实现热量的连续传递，使被加热物体温度升高，达到加热的工艺要求。

电加热油炉是：以电力为能源，通过电热元件将电能转换成热能；以有机热载体（导热油）作为传热介质，通过高温油泵将导热油在系统中进行强制性循环，将热量传递给用一个或多种用热设备，经用热设备卸载后，重新通过循环泵，回到加热器，再吸收热量，传递给用热设备，如此周而复始，实现热量的连续传递，使被加热物体温度升高，达到满足需热设备连续获得所需热能的目的

二、较环保节能的压延机滚筒电加热油炉特点：

- 1、能在交底的运行压力下(0.5Mpa)，获得较高的工作温度(320)，降低了用热设备的受压等级，可提高系统的安全性。
- 2、加热均匀柔合，温度调节采用PID自整定智能控制，控温精度高(± 1)，可满足高工艺标准的严格要求。

- 3、体积小，占地少，可安装在用热设备附近，不需专设锅炉房，不需要设专人操作，可降低设备投资及运行费用，回收投资快。
- 4、运行控制及安全监测装置齐全完备，升温过程全自动控制，操作简捷，安装方便。
- 5、闭循环供热，热量损失小，节能效果显著，无污染，使用范围广。
- 6、备有低温型(180)，中温型(300)，高温型(320)，产品规格全，用户选择范围广。

三、较环保节能的压延机滚筒电加热油炉使用以及管理：

- 1、电加热油炉的操作人员，应经过油加热器方面知识的培训，并经当地锅炉安全监察机构考核发证。
- 2、电加热油炉使用单位，必须制订油加热器操作规程。操作规程应包括油加热器启动、运行、停炉、紧急停炉等操作方法和应注意事项。
- 3、电加热油炉在升温过程中，应打开膨胀槽的排气阀，以排净空气、水及有机热载体混合蒸汽，方可进入正常运行。
- 4、电加热油炉必须经过脱水后方可使用。不同的有机热载体不宜混合使用。需要混合使用时，混用前应由有机热载体生产单位提供混用条件和要求。
- 5、电加热油炉受热面应定期进行检查和清洗，应将检查和清洗情况存入锅炉技术档案。
- 6、使用中的电加热油炉每年应对其残碳、酸值、粘度、闪点进行分析，当有两项分析不合格或热载体分解成份的含量超过10%时，应更换热载体或对热载体进行再生。
- 7、电加热油炉安装或重大修理后，在投入运行前应由使用单位和安装或修理单位进行1.5倍工作压力的液压试验，合格后才能投入运行。液压试验与气密试验时，当地锅炉安全监察机构应派人参加。

公司始终以质量存，靠科技促发展的原则，采用了具有现代化的工艺布局，实行科学管理，并把完善的质量体系贯穿于整个生产过程。感谢各位新老客户对我公司的青睐，对所需的产品，一如既往的免费设计，指导安装，我们将更好地做好售前服务和导热油加热器售后的回访工作，让我们的产品质量和服务质量让您双满意，最后祝各朋友工作顺利，事业有成！

我公司积极推行ISO国际质量认证体系，依靠合资企业的现代化管理经验，先进的生产技术和优化的人力资源，打造顶级品质的温度控制设备，并以适中的价位，完善的服务为客户创造价值！

更多压延机滚筒电加热油炉资讯，请登陆我司网站了解：<http://www.bobaigz.com> 请复制到地址栏打开。

