

电加热锅炉是开炼机辊筒加热调温设备

产品名称	电加热锅炉是开炼机辊筒加热调温设备
公司名称	广州搏佰机械有限公司
价格	8888.00/台
规格参数	品牌:搏佰 型号:种种
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

电加热锅炉是开炼机辊筒加热调温设备的工作压力虽然比较低，但炉内热传导液温度高，且大多具有易燃易爆的特性，一旦在运行中发生泄漏，将会引起火灾、爆炸等事故，甚至造员伤亡和财产损失。也叫有机热载体炉，俗称导热油炉锅炉，名称为热油炉。其是以煤、油、气为燃料，以导热油炉为循环介质供热的新型热能设备，导热油炉指载热工质为高温导热油炉（也称热煤体、热载体）的新型热能转换设备，通常也用“MW”（兆瓦）表示炉的容量，旧单位也用“万千瓦/时”或“万大卡/时”，即“104kcal/h”表示，导热油炉的优势在于“高温低压”、运行平稳而被广泛运用。

电加热锅炉是将电加热器直接插入有机载体（导热油）中直接加热，并通过高温油泵进行强制性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热油炉加热，形成一个完整的循环加热系统。导热油加热器采用数显温控仪控温，具有超温报警、低油位报警、超压力报警功能，它是化工、纺织、印染、食品、塑料、薄膜等行业中一种高效节能供热设备，

电加热锅炉极大提高了设备和操作人员的安全。完全可以替代进口设备，使客户降低设备成本，创造更好的经济效益。反应釜导热油加热器反应釜夹套油加热器反应釜油加热器是控温范围大，热确定性好!

（又称导热油加热器）是将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...4条相同新闻

电加热锅炉是开炼机辊筒加热调温设备使用无污染的能源作为导热介质，实现了较高热转换效率。且相比前三种加热设备，其实现了无爆炸、无中毒。另由于设备使用导热油炉作为导热媒介，实现了较高的温控精度。同时，产品运行实现自动化控制，无需专人，节约了运行成本。显而易见，电导热油炉具有明显的优势。

电加热锅炉是开炼机辊筒加热调温设备优势：

1.能在交低的运行压力下（<0.5Mpa），获得较高的工作温度。

2.加热均匀柔和，温度调节采用PID自整定智能控制，控温精度高（ ± 1 ）。

3.体积小，占地小，可安装在用热设备附近，无需专设锅炉房，无需专人操作，降低设备投资成本。

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，超温报警。

5.闭循环供热，热量损失小，节能效果显著。

6.精密的控制，防爆等级可达C级。

7.安全可靠无污染。

电加热锅炉应用于石油化学工业、油脂工业、纺织工业、塑料、橡胶工业（热压、压延、挤压、硫化成型）、木材工业、建筑业、非织造工业、食品工业、空调工业、造纸定型、皮革干燥成型、其它干燥。

电加热锅炉又称电加热导热油炉，燃煤导热油炉热能来源于煤，化石等转换为热能；导热油加热器采用电为热能；燃煤、电加热导热油炉相比较而言，电加热导热油炉配置控温系统，供热较为稳定、安全，同时电加热导热油炉也很环保。在资源紧缺的今天，在提倡低碳环保的今天，电加热导热油炉是个不错的选择。