

比较专业的实验反应釜导热油电加热炉

产品名称	比较专业的实验反应釜导热油电加热炉
公司名称	广州搏佰机械有限公司
价格	673.00/台
规格参数	品牌:搏佰 型号:BOS-10
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、比较专业的实验反应釜导热油电加热炉介绍：

导热油电加热炉顾名思义，就是以导热油做为传热媒介的模温机。油温机自身设有一个储油箱，工作时导热油由储油箱进入系统，经循环泵打入到模具或其它需要控温的设备，导热油从被控温设备出来后，再返回到系统，周而复始。导热油同过加热器升温，当感温探头探测到的温度达到设定值时，加热器停止工作。当温度低于设定值时，加热器开始工作，当温度达到设定值后，又停止工作。如此循环往复。

导热油电加热炉由于加热温度均匀、使用简单安全、热能损耗小等特点完全弥补了传统锅炉的不足。导热油电加热炉是一种整机加热设备。接上电源和进出口管道即可使用。

导热油电加热炉是一种新型、安全、高效节能，低压（常压下或较低压力）并能提供高温热能的特种工业炉，是一种以电为热源，导热油为热载体，利用循环油泵强制液相循环.将热能输送给用热设备后.继而返回重新加热的直流式特种工业炉，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。

导热油电加热炉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、石油、机械、印染、食品、船舶、纺织、薄膜等行业中一种高效节能的供热设备。

产品特点

具有完备的运行控制和安全监测装置，能实行自动化控制。

能在较低的运行压力下，获得较高的工作温度。

热效率高，可达95%以上，控温精度可达1 。

设备体积小，安装较灵活，宜安装在用热设备附近

二、比较专业的实验反应釜导热油电加热炉特色：

- 1.导热油电加热炉加热系统的环保效果主要体现在烟气排放量极少，无排污污染及热污染。
- 2.节约能源，运行费用低 导热油加热器系统为液相闭循环，出油温度和回油温度相差20-30度，也就是说只加热20-30度的温差就能达到使用温度。同时该设备不需要水处理设备并且无蒸汽锅炉的跑、冒、滴、漏等热损失，热利用率很高，与蒸汽锅炉相比，节能50%左右。
- 3.设备投资少 由于导热油加热系统简单，无水处理设备及更多的辅助设备、锅炉承受低压力等，所以整个系统投资较少。
- 4.安全 由于系统只承受泵压，导热油加热系统无爆炸，因而其更加安全。
- 5.高品质的热源 导热油加热器系统可在常压液相下，为热用户输出最高350 的热油;我司导热油加热器系统均采用日本富士温控仪表，运用PID自整定智能控温技术，控制精度可达 ± 1 左右温度，准确控制使用的温度范围内;加热主电源采用固态模块无触点开关电，适应频繁开关，并对供电网络无干扰。并具有防干烧。
- 6.广泛应用 高温定型、板材加温、橡胶、烘干、印染、化工、胶合板生产、防水卷材生产、沥青加热、无纺布热轧机、玻璃钢热压机、模具、烘房、烘箱等各需热行业。

广泛使用于石油化工，塑料橡胶工业的压延、密炼、硫化，纺织印染工业的热定型、烘干，印刷工业的复合、覆膜，非织造来的压延加热等。本公司为专业油加热器生产厂家，引进先进的技术，优化系统设计，为客户提供低价优质的控温设备。

三、比较专业的实验反应釜导热油电加热炉设备广泛应用于：

- 1.化学工业—油脂化工、聚合工业、反应罐、蒸馏
- 2.塑料工业—塑料发泡、挤压定型
- 3.纺织工业—树脂定型机、染色机、干燥室、高温机、滚筒
- 4.橡胶工业—橡胶的硫化加热
- 5.食品工业—蒸煮、干燥、植物油提炼

6.林产工业—夹板、保丽板、纤维板的加温定型

7.纸品工业—包装纸箱的多层纸板、烘干

8.其他—金属电镀槽的加热、涂料缩合、干燥、医药工业蒸馏、

还原、浓缩、脱水等

导热油电加热炉广泛应用 高温定型、板材加温、橡胶、烘干、印染、化工、胶合板生产、防水卷材生产、沥青加热、无纺布热轧机、玻璃钢热压机、反应釜、模具、烘房、烘箱等各需热行业。导热油加热器
导热油炉 广泛应用 高温定型、板材加温、橡胶、烘干、印染、化工、胶合板生产、防水卷材生产、沥青加热、无纺布热轧机、玻璃钢热压机、反应釜、模具、烘房、烘箱等各需热行业！

更多导热油电加热炉资讯，请登陆我司网站了解：<http://www.bobaigz.com>
请复制到地址栏打开。