

比较安全的热压机模板电导热油炉

产品名称	比较安全的热压机模板电导热油炉
公司名称	广州搏佰机械有限公司
价格	6745.00/台
规格参数	品牌:搏佰 型号:BOS-75
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、比较安全的热压机模板电导热油炉介绍：

电导热油炉工作压力较低，热效率高，制造较为方便，操作较为简单，因而广泛地应用于石化、轻工、纺织、食品、建材、交通等各个工业部门。

电导热油炉是一种新型、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!

电导热油炉在辊筒控温、热压机成型、平板加热、加热板控温、加热机控温、油压机控温、液压机加热、硫化机平板加热、反应釜控温等油加热设备方面得到好评和信赖。

电导热油炉是一种消耗电能转换为热能，通过导热油作为传热媒介来对需要加热物料进行加热。在工作中低温流体介质通过管道在压力作用下进入其输入口，沿着电加热容器内部特定换热流道，运用流体热力学原理设计的径，带走电热元件工作中所产生的高温热能量，使被加热介质温度升高，电加热器出口得到工艺要求的高温介质。

二、比较安全的热压机模板电导热油炉技术优势：

1.超级节能：比燃煤锅炉节约50%比燃电锅炉节约70%-80%

2.环保作用佳：以固硫无烟型煤等清洗动力作燃料，几无烟尘排放和噪音污染

3.安全功能好：常压运转，无风险；

4.置办成本底：比燃煤、燃油、燃气锅炉价格便宜；

5.可根据用户需求进行个性化规划，可任意组合，增减自若；

6.运送、装置、拆开、搬迁方便，不受时刻和地域；

三、比较安全的热压机模板电导热油炉工作原理是：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；

电导热油炉广泛应用 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、模具、烘房、烘箱等各需热行业。

电导热油炉广泛应用于：

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、脱水等行业。