

木塑生产线油加热器，建筑模板生产线电加热油炉

产品名称	木塑生产线油加热器，建筑模板生产线电加热油炉
公司名称	苏州阿科牧机械有限公司
价格	8888.00/台
规格参数	品牌:阿科牧 型号:ACOT
公司地址	江苏 常州 武进区 常州市武进区遥观镇工业大道
联系电话	86-0137-75632291 13775632291

产品详情

导热油加热器

阿科牧机械有限公司，一直致力于工业温度控制设备的研发、生产和销售。阿科牧公司生产的产品有：模温机,压铸模温机(铝镁合金压铸油温机),导热油电加热器,工业冷冻机(水冷式冷水机、风冷式冷水机),热油温控系统、模具油加热器、模具水加热器,橡胶硫化模板油加热器,风电叶片模具水加热器，高光无痕蒸汽注塑（RHCM冷热成型技术），橡胶挤出机用模温机组，热压模具导热油加温，层压板油加温机、油温机等工业温度控制设备。

温控范围：水-35-180度.油45-350度

导热油炉概述：电加热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，以导热油为热载体，通过热油泵使热载体循环，将热量传递给用热设备。电加热导热油系统由电加热器、加热炉、热油泵、膨胀槽等组合成一起，用户只仅需接入电源、介质的进出口管道及一些电气接口即可使用。**导热油炉工作原理：**对于电加热油炉，热量是由浸入导热油的电加热元件产生和传输的，以导热油为介质，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。

导热油加热器特点：

管路防爆装置(选购) ——Explosion-proof equipment for pipelines(optional)
吹气回油功能(选购) ——Air blowing and return oil function(optional)

回油温度显示表 ——Thermometer for return oil
 开机自动排气功能 ——Automatic air-exhausting function after startup
 加热功率切换功能 ——Switchover of heating power
 负压系统运转(选购) ——Negative-pressure system(optional)
 即时冷却关机功能(选购) ——Instant cooling return oil shut-down function(optional)
 隔离式电器控制箱. 延长电器使用年限 ——Isolated electric box for longer services lives of electric appliances
 RS485通讯功能,实现自动化管理.(选购) ——RS485 communication function for automated management (optional)
 热油BY-PASS泄压回路 ——BY-PASS pressure release loop for hot oil
 多点温度控制机组可订作 ——Customizable multi-point temperature control unit
 水泵马力和加热功率可订作 ——Customizable horsepower and heating power of oil pump 电器采用OMRON, FUJI, TE, LG, MOELLER, ABB, WEST ——Brands OMRON, FUJI, TE, LG, MOELLER, ABB and WEST for electric appliances
 温度控制范围: 进油温度+25 300 ——Range of temperature control: +25 300 for incoming oil 通过CE认证——CE certificate 不锈钢一体管路,减少管阻及锈垢 ——Stainless steel integrated pipelines for less pipe resistance and rust
 控制方式: 采用进口微电脑或(选购)PLC控制 ——Control mode: imported microcomputer or PLC (optional)
 安全保护完善,故障显示, 维修.保养无需专业人员 ——Perfect safety protection, fault display, easy repair and maintenance even without professionals

产品规格

模型	Model	单位Unit	ACOT-10	ACOT-20	ACOT-30	ACOT-40	ACOT-50
温控范围	Temp Range					常温-300	Normal
温控精度	Temp.Control Accuracy						±0.1℃
电源	Power Supply					AC3 380V	
传热媒体	Heat Transfer Medium						导热油

冷却方式	Cooling Method						间接冷却
膨胀箱容量	Expansion Tank Capacity	L	24	24	28	55	5
加热能量	Heating Capacity	KW	18	18/24	24/36	36/50	40
泵浦功率	Pump Power	KW	0.75	1.5	2.2	3.0	4
泵浦流量	Pump Flow	L/MIN	1.5	1.5	10	12.5	1
泵浦压力	Pump Pressure	KG/C M2	2.2	2.2	2.8	3.0	3
最大电力消耗	Power Supply	KW	13	20	28	40	5
警报功能	Alert Function		缺相/缺水/超温/过载 Pump Reverse				
冷却水配管	Cooling Water Pipe	INCH	1/2	1/2	1/2	1/2	1
循环油配管	Circulating Oil Pipe	INCH	3/4	3/4	1	1-1/4	1-
外型尺寸	Size(L*W*H)	MM	1150*500*1000	1150*500*1000	1450*580*1250	1600*630*1200	1600*5

以上规格如有变更,恕不另行通知,特殊规格可另行设计制造.

括号内油箱体积代表外置油箱体积;

括号内数值为对应泵浦流量时,泵浦的压力参考数值;