燃气导热油炉 自然循环锅炉

产品名称	燃气导热油炉 自然循环锅炉
公司名称	河北艺能锅炉有限责任公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 循环方式:自然循环锅炉 安装方式:组装锅炉
公司地址	河北沧州吴桥经济开发区001号
联系电话	0317-7363653 18733713168

产品详情

特点：该系列有机热载体炉能在较低的运行压力下，获得较高的工作温度，具有低压、高温的技术特性，可实现稳定的加热和精确的温度调节，满足不同的要求。在各个等级负荷下，热效率均能保持在最佳水平。具有完备的运行控制和安全监测装置，操作方便，安全可靠

推荐内容：

产品介绍

特点： 该系列有机热载体炉能在较低的运行压力下，获得较高的工作温度，具有低压、高温的技术特性，可实现稳定的加热和精确的温度调节，满足不同的要求。在各个等级负荷下，热效率均能保持在最佳水平。具有完备的运行控制和安全监测装置，操作方便，安全可靠。闭路循环，液相输送热能，热损失小，节能效果显著，运行成本低。 本系列锅炉快装或组装出厂，运输方便、安装周期短，投产见效快。结构紧凑，均可单层布置，锅炉房投资省。锅炉保温性能好，彩了高效保温材料和先进的施工工艺，炉墙散热损失小。 有机热载体加热炉(俗称导热油锅炉)，是以煤、油、气为燃料，以导热油为循环介质供热的新型热能设备。它采用高温循环泵强制导热油进行闭路循环，在将热能供用热设备后重新返回锅炉中加热的工艺流程。由于它具有高温（320°C以上）低压（0.3-0.5mpa）的优点，且其供热温度可精确控制，因此可取代原蒸汽锅炉供热。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，所以其一次性投资省，运行费用低，是一种安全、高效、节能的供热设备。

技术参数：

型号 数据 项目	yll-70ma （60*104kcal）	yll-1000ma （86*104kcal）	yll-1200ma （100*104kcal）	yll-1400ma （120*104kcal）	yll-2000ma （170*104kcal）
额定热功率 mw	700	1000	1200	1400	2000
热效率 %	≥67	≥67	≥73	≥73	≥73
设计压力 mpa	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
介质最高温度 °C	340	340	340	340	340
循环油量 m3/h	60	80	100	100	160
配管连接口径 dn	100	100	125	125	150
全系统装机容量	35	42	49.5	49.5	75

kw					
燃煤种类	ma ii、iii				
燃煤量 kg/h	156	208	274	300	400
外形尺寸（直径*高度）mm	4415*1995*4420	4415*2170*4780	4652*2260*5410	4652*2320*5800	4703*2500*5956
总重量 kg	10500	12000	17300	18800	20100

专业制造导热油锅炉成套设备制造商，免费为您提供高效导热油炉解决方案,售后无忧！

方箱型燃煤，燃生物质颗粒锅炉主要特点： 1.产品的设计、制造、检验严格按《锅炉安全技术监察规程》gb/t17410-2008《有机热载体炉》标准、规程执行，并经国家特种设备安全监察机构检查，安全可靠。 2.锅炉受热面采用氩气保护焊全熔透焊接，并经x射线探伤、水压试验保压合格，确保焊接质量高于国家标准。 3.采用艺能独有的专利技术，炉顶设置顶盘管，炉管双面受热，延长了高温烟气在炉膛内的停留时间，热利用率高，提高了锅炉的使用寿命。
5.实现上料全自动，选配变频控制技术后司炉人员可降至1人操作。
6.机械强制燃烧，设计木材行业专用炉拱，燃烧充分，消烟除尘，环保效果好。 7.既能处理木材行业生产中产生的废料（树皮、锯末、砂光粉，生物质颗粒等）又能提供所需的热量（热油或热烟气，）。
8.锅炉安装方便，整体投资相对较少，性价比高。 方箱型燃煤有机热载体炉主要控制点： 1.导热油出口温度显示：可现场显示并远传至控制柜经仪表显示，用户可设定此温度数值，并可与引风机联锁，实现自动调整运行，并高温报警。 2.导热油进口温度显示：可现场显示并远传至控制柜经仪表显示。
3.导热油出口压力显示：可现场显示并远传至控制柜经仪表显示，并实现超压报警。
4.导热油进口压力显示：可现场显示并远传至控制柜经仪表显示。 5.膨胀槽液位控制：实现膨胀槽低液位报警，及时提醒司炉人员向系统注油，确保锅炉系统安全可靠运行。
6.炉排运行速度采用旋钮控制并显示，可根据实际情况随时进行调整。 方箱型燃煤有机热载体炉用途： 用途：可作为350°C以下各种温度的高温热源，广泛应用于各种需要进行高温加热或烘干的各行各业；温度高、压力低；控温精确，热能利用率高。并可选配蒸汽发生器产生1.3mpa以下的饱和蒸汽，供用户使用。

本产品的加工定制是是，循环方式是自然循环锅炉，安装方式是组装锅炉，品牌是艺能，型号是10万大卡-1800万大卡，燃料耗量是200kg-2000kg，适用范围是碳化木，木板加工行业，化工，炼油行业，燃烧方式是室燃炉，出口压力是低压，结构形式是卧式，适用燃料是天然气，锅炉用途是工业锅炉，规格是10万大卡-1800万大卡