

# 斯大电热水锅炉，为太阳能辅助加热，享受低谷电价，节能低碳

产品名称	斯大电热水锅炉，为太阳能辅助加热，享受低谷电价，节能低碳
公司名称	烟台斯大锅炉有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:斯大 型号:CLDR0.12-85/65-D 类型:其他
公司地址	山东省烟台市经济技术开发区泰山路110-2号
联系电话	18363815395 05356958486

## 产品详情

品牌	斯大	型号	CLDR0.12-85/65-D
类型	其他	用途	酒店
控温范围	20-99	流量压力	10立方
风量	0 ( m3/h )	制冷量	0 ( kw )

<p>一、电热水锅炉概述: 该锅炉以电力为能源，通过电加热管加热供暖、空调或卫生用热水，该机加热快、热效率高、体积小、无噪音、模块式供热、节约能源、安装使用方便、综合了国内外各方面先进技术而成的最新一代产品。</p> <p>所有电器元件具有ce和ccc认证标志，并为知名各企业产品。</p> <p>可以根据用户指定的品牌选用电器元件如施耐德、西门子、omron等。</p> <p>大功率电蒸汽锅炉采用控制和炉体分体式，避免了电器元件受热。</p> <p>电路设计先进，制作精良布线整齐合理，操作及为方便。</p> <p>连结电缆采用优质铜芯电缆，绝缘等级高，散热良好，经久耐用。</p> <p>锅炉采用先进的触摸屏电脑控制器和数码电脑控器全自动控制。</p> <p>具有温度自动调节、自动点火,并有缺水、超压、熄火保护。</p> <p>电加热管与炉体采用法兰连结，拆装方便，便于维护保养。</p> <p>整体快装出厂，外形美观，色泽明快。</p>	
---	--

二、控制原理 采用ylzk系列锅炉电脑控制器。我公司吸收国外先进技术，结合国内锅炉控制自动化的各种需要和具体应用现状，采用现代电脑控制技术，而推出的新一代锅炉控制器。适用于蒸汽锅炉、热水锅炉和导热油炉的自动控制，具有可靠性高、自动化程度高、使用方便、操作简单、功能丰富、控制灵活、造型美观、性能价格比高等优点。本机采用智能模块式工控机（ipc）作为控制系统的核心。智能模块式工控机（ipc）是一种基于串行总线的多种模块组成的工业控制计算机系统。由于采用了串行总线，它比以往采用的并行总线（如std、pc104，isa等）具有更多的优点。它的每一个模块就是一个带有微处理器(cpu)的智能单元，本身具有强大的可编程功能，可独立完成各种复杂的单元功能，是国内锅炉电脑控制器中最先进的产品。具有锅炉水温控制、锅炉水位控制、回水温度检测、二次回水电动调节阀控制、缺水保护、超温保护、定时控制等自动控制功能。管束式电热锅炉是我厂综合了国内外各方面技术而形成的新一代产品。它采用模糊控制原理，结合plc控制器，通过温度传感器，构成闭环调节系统。按恒温、节能的优化运行原则，随着水温的变化，控制系统不断进行温度采样、逻辑运算和人工神经元控制算法调节运算，从而实现自动恒温之目的。

三、产品特点 利用触摸屏作操作界面，实现人机对话，易懂、易学、易记，操作简单方便。通过显示屏上的功能键可查核、设定和修改各种调节参数。系统控制核心plc，其可编程序灵活性大、逻辑处理能力强，具有较高的运行速度及可靠性。执行机构采用国际先进电器元件。控制器带内藏式实时日历时钟。系统可按用户要求，在任意时间设定多个不同的温度设定值，达到最佳节能效果。锅炉控制柜设有断流、超温、超压、短路、漏电、缺相、过流等保护功能，锅炉运行更加稳定、安全。锅炉可外设蓄热水箱，利用夜间低谷电加热热水至95℃，进行蓄热水箱储存，白天利用换热器换热后进行供暖，对电网启动削峰添谷的作用运行更加经济。锅炉可实现变负荷功能，卫生热水和空调热水可单独提供或交叉提供，起到一机多用或多机同用的目的。锅炉采用最清洁能源——电能，真正实现绿色环保、零污染，最大限度地保护人类生存环境。

四、机组性能参数说明：

采暖热水额定出口/进口温度：85 /65 （承压电热水出回水温度为：95 /70 ）  
 工作压力：常压（承压电热水锅炉压力0.7mpa/1.0mpa）  
 供热量自动调节范围（无级自动调温）：10-100% 使用电源：380 50hz  
 允许出口温度：85（规范要求<90℃）  
 锅炉水质应附合gb1576-2001《工业锅炉水质》要求。

型号	单位	cldr0.06	cldr0.12	cldr0.18	cldr0.24	cldr0.35	cldr0.48
		-85/65	-85/65	-85/65	-85/65	-85/65	-85/65
		-d	-d	-d	-d	-d	-d
额定功率	mw	0.06	0.12	0.18	0.24	0.35	0.48
额定压力	mpa	常压					
热效率	%	90					
额定发热量	万kcal	5	10	15	20	30	40
出水口	mm	50	65	65	65	80	100
进水口	mm	50	40	40	40	40	40
排污口	mm	25	25	25	25	25	25
外形尺寸	长mm	650	720	720	720	1000	1050
	宽mm	650	720	720	720	1000	1050

	高mm	900	1200	1400	1550	1700	2000
电压	v	380v 50hz					
加热管每组功率	kw	15	24	24	24	24	24
加热管组数	n	4	5	8	10	15	20
总功率	kw	60	120	192	240	360	480
运输重量	t	180	220	280	300	350	500