

厂家直供河南力威优质常压电间接加热热水锅炉

产品名称	厂家直供河南力威优质常压电间接加热热水锅炉
公司名称	河南力威热能设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南郑州管城区郑汴路1919
联系电话	037166362555 18839785775

产品详情

产品介绍

常压电间接加热热水锅炉是力威生产销售的电锅炉中的一种，具有能量转化率高、无污染、起停速度快、负荷调节范围大、本体结构简单等受市场广大客户欢迎的特点，广泛适用于人口密集的居民区、旅馆、医院学校等场所。

技术参数

性能特点

(1)无污染。由于采用电热管加热给水,电能直接转化为热能,不需要采用燃烧的方式将化学能转化为热能,也就不需要供应燃烧所需的空气和化石燃料(煤、油、天然气等),不会排放有害气体及飞灰,不会产生灰渣,完全符合环保方面的要求,更适合安放在人口密集的生活区和办公区。

(2)能量转化效率高。电加热常压热水锅炉采用加热元件电热管插入锅壳与给水直接接触,加热时换热系数很高,能量转化效率也很高,一般可高达95%,试运行锅炉效率可达98%以上。

(3)锅炉启动、停止速度快,运行负荷调节范围大,调节速度快,操作简单。由于加热元件电热管的工作由外部电气开关控制,所以锅炉起停速度快,通过控制各电热管组的开关,可以在很大范围内调节运行负荷,调节操作迅速、简单。与燃煤、燃油、燃气常压热水锅炉相比,操作运行更加方便、简单。

(4) 锅炉本体结构简单,安全性好。电加热锅炉的本体结构非常简单,电加热管采用三角形连接,三个电热管连成一组,外面罩有接管,装在法兰盘上,与外部电气设备连接,电热管组外面有加热器护罩,给水的加热过程全部在简体中完成,不需要布置管路,没有燃烧室,没有烟道。不会出现燃煤、燃油、燃气锅炉中存在的爆燃、泄漏等问题,从这个意义上讲,电加热锅炉的安全性更好。