

# 能源节俭供暖系统 海温高效率锅炉

产品名称	能源节俭供暖系统 海温高效率锅炉
公司名称	西安科劳博采暖设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否提供加工定制:是 安装方式:壁挂式 品牌:韩国奇迹
公司地址	西安市碑林区红缨路49号6号楼0502室
联系电话	86 029 85350890 13359221612

## 产品详情

是否提供加工定制	是	安装方式	壁挂式
品牌	韩国奇迹	型号	HTB-1001/HTB-1002/HTB-1003
循环方式	直流锅炉	出口压力	低压
锅炉用途	生活锅炉	输入功率	130 ( KW )
应用领域	家用、工程用、农业用	结构形式	壁挂式

虽然现在普通家庭使用的电压一般都是ac220v的50~60hz比较低频率的，但是高频率利用的研究在行业中已经有了长足的发展。在过去10年中，我国的high tech公司不断研究高频率的电波利用供暖系统，开发了现有的高频率锅炉。高频率锅炉的诞生可以帮助解决高石油价格问题、造就安全和舒服的生活。

高频率电锅炉是以电力为能源，利用电阻发热或电磁感应发热，通过锅炉的换热部位把热媒水或有机热载体（导热油）加热到一定参数(温度、压力)时，向外输出具有额定工质的一种热能机械设备。而海温(haiwen)产品就是对其它产品通过优化升级后诞生的优质新产品。

### \* 海温(haiwen) 高频率电锅炉的特点

1. 防锈和预防效果 锅炉维持在含有矿物质成分的水中，自动磁化水分子不结垢而且能防止管道的腐蚀，是一种有效的节能电锅炉。2~4u高频率的微小粒子的存在使得锅炉不容易结垢。锅炉在运行过程中产生的软水可以使红锈被氧化成黑锈，而黑锈能够防止容器的再次腐触，因此锅炉管道中流出的水可防止容器的腐蚀，防止热效率下降。在售后服务中了解到现有市场上的锅炉产品存在着众多腐蚀的问题，这也是非高频率瞬间电气式锅炉所共有的诟病。
- 2.热效率超效果 利用线圈，我们通过容器烘暖和加热温水的方式产生高频率。

它不是间接加热，而是直接加热的高效率锅炉。

供暖也一样，无关温水场，恒定的温度能获得丰富的温水。无需担心油价上升、燃料泄漏、添加燃料等问题，没有频繁故障，高热效率强化了耐用性，安全使用寿命大大延长。

耗电低，达到最高热效率，比使用油，煤气的电锅炉更经济。

3. 水的软化效果 水通过高频率电流被软化成软水。无需其它的软水装置。

我们临床试验表明高频率软化过的水，可以加快植物

25~30%成长。在未来，高频率软水不仅可以用于农业，而且可以在其它很多方面得到应用。

4. 完美的安全性/便利性 低价超效率的海温高频率电锅炉 -无毒气、防爆。

-设有温度报警断电保护装置及低温启动防冻功能。 -有数字温度传感器装置，恒定温度，节省能源。

-设置简单，安装简易。 -替换先有电锅炉时，不需新的管道。 -立式、壁挂式

-无烟、无异味、无噪音污染，使用方便。

### 高频率电气瞬间式锅炉设置及注意事项

-锅炉一般为室内装置，如需装在室外，一定要有保温及防水装置。

宜安装在干燥、具有供水设备的场所

锅炉主体的上部和膨胀水柜间隔中，下向式管道在0.6~1m，上向式管道在10m以内施工

为锅炉防冻，一定要保温。

根据电线使用适当的容量。

夏季锅炉在不运行的情况下，应该尽量拔掉锅炉插头。（防止闪电、雷的损伤）

### 高频率电气瞬间式锅炉的适用范围

海温高频率锅炉是适用场所&用途很广泛

家庭设备 - 一般公寓及住宅区 工业设备 - 宿舍、值班室、办公室现场

教育设备 - 学校、幼儿园、修身场、宿舍、小饭桌

农业设备 - 塑料大棚、干燥设备、蘑菇栽培

住宿设备 - 宾馆、招待所、别墅、农村住宅、值班室、商住两用楼房

生活设备 - 食堂、咖啡馆、办公室、体育中心、伙食供应等商业用

温水设备 - 桑拿、洗浴中心、澡堂、健身房、美容院 军事设备 -

内务班、洗澡设备、山岳、海岸、哨所等

产品型号：

供暖面积50m<sup>2</sup>-6000m<sup>2</sup>

型号50	功率kwh	体积	重量	用途	供暖面积
htb-1001	5	400*230*580	20	家用	100m <sup>2</sup> 以下
htb-1002	10	400*250*650	30	家用	100-200m <sup>2</sup>
htb-1003	20	500*480*700	35	别墅	200-300m <sup>2</sup>
htb-1004	50	700*620*850	50	酒店、桑拿、工厂、大棚等（产业用）	需订做
htb-1005	70	760*620*1250	80	酒店、桑拿、工厂、大棚等（产业用）	需订做
htb-1006	100	760*1200*1250	120	酒店、桑拿、工厂、大棚等（产业用）	需订做
htb-1007	150	760*1200*1250	150	酒店、桑拿、工厂、大棚等（产业用）	需订做
htb-1008	200	760*1800*1550	240	酒店、桑拿、工厂、大棚等（产业用）	需订做
htb-1009	500	760*1800*1550	280	酒店、桑拿、工厂、大棚等（产业用）	需订做

瞬间式高频率锅炉的施工事例