

# 10公斤压力卧式燃煤锅炉 DZH1-1.0-AII1吨燃煤蒸汽锅炉价格

产品名称	10公斤压力卧式燃煤锅炉 DZH1-1.0-AII1吨燃煤蒸汽锅炉价格
公司名称	河南省太锅锅炉制造有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 安装方式:快装锅炉 品牌:太锅锅炉
公司地址	河南省郑州市淮河路186
联系电话	86-4000683568 15238866568

## 产品详情

### 结构简介

新型dzh型锅炉为单锅筒纵置式水火管锅壳式锅炉，燃烧设备为活动炉排。炉膛左右两侧水冷壁为射受热面，炉膛两翼为对流受热面，锅筒内布置螺纹烟管对流受热面，炉墙采用耐热混凝土整体浇注捣制成型新工艺，锅炉主机外侧为立体形护板外壳。

该型锅炉采用最新科研成果，如：拱型管板、螺纹烟管技术等，解决了过去锅壳式锅炉的管板裂纹，锅筒下部鼓包、水冷壁爆管、热效率低、出力不足、煤质适应性差等问题。

### 燃烧过程

燃料进入炉膛在炉排上燃烧，产生的烟气沿锅筒底部经由八字墙上的出口烟窗进入两翼对流管束，通过前烟箱进入螺纹烟管，经过省煤器、除尘器，由引风机抽引通过烟囱排入大气。

### 技术特点

- (1) 采用拱型管板与螺纹烟管组成锅筒，使锅筒由准钢性体变为准弹性体结构，取消了管板区的拉撑件，减少了应力。管板内烟管由两回程改为单回程，解决了管板裂纹的难题。
- (2) 锅筒下部由于布置了升管排，消除了锅筒底部的死水区，使泥渣不易沉积，锅筒高温区能得到良好

的冷却，预防了锅筒下部鼓包。

(3) 采用高效传热螺纹烟管，获得了强化传热效果，达到锅炉升温、升压快的特点，提高了锅炉的热效率。

(4) 结构紧凑，与同类型锅炉比较，外形尺寸小，节省锅炉房基建投资。

(5) 运行稳定、调整方便、出力足。

(6) 采用螺纹烟管强化传热，提高了传热系数和热效率，由于烟气在管内有扰动作用。烟管内不易积灰，起到自清扫的作用。

(7) 炉膛内的八字墙、出口烟窗部分均有一定降尘作用。使锅炉的原始排尘浓度控制在标准以下，保证了锅炉烟尘排放达到国家环保规定的指标。

(8) 该锅炉达到国内同类产品的先进水平，适用于采暖、化工等领域。

## 产品出厂

(1) 该型锅炉为整装出厂。

(2) 鼓风机、引风机、省煤器、除尘器、电控台、水泵、阀门、仪表、烟风道接管等，按图纸配套出厂或按合同规定出厂。

(3) 提供技术文件和随机图纸两份，产品质量合格证一份。

序号	产品名称	产品型号	数量	单位	生产厂家
一	锅炉主机	dzh1-0.7-a	1	台	太锅公司
二	辅机	配套	1	套	
1	分汽缸	219	1	台	太锅公司
2	给水泵	gc5 × 7	1	台	郑州
3	水处理	1t配套	1	套	美国
4	烟囱	273	1	套	太锅公司
5	烟道	1t配套	1	套	太锅公司
6	电控柜	lkc-1	1	台	太锅公司
7	除尘器	xld-1	1	台	太锅公司
8	引风机	y5-47-4c	1	台	周口
9	鼓风机	4-72no2.8a	1	台	周口
三	阀门仪表	1t配套	1	套	
1	压力表0-1.6mpa 2.5级	y-150	2	块	山东
2	压力表三通旋塞	x14w-1.6t	2	个	郑州
3	压力表存水弯管	tg10706-04-01	1	根	太锅公司
4	全启弹簧安全阀pn1.6dn40	a48h-1.6c	2	台	宇明
5	截止阀 pn1.6dn50	z41h-1.6c	1	台	宇明
6	截止阀 pn1.6dn32	j41h-1.6c	2	台	宇明
7	止回阀 pn1.6dn32	h41h-1.6c	1	台	宇明
8	排污阀 pn1.6dn40	p48h-1.6q	2	台	宇明

9	平板水位表 pn1.6dn25	x49x-25-350	2	块	宇明
10	截止阀pn1.6dn25	q41f-1.6c	4	台	宇明
11	排污阀 pn1.6dn50	p48h-1.6q	1	台	宇明
四	出厂资料	配套	1	套	太锅公司
1	锅炉总图	配套	1	张	太锅公司
2	锅炉地基	配套	1	张	太锅公司
3	锅炉本体	配套	1	张	太锅公司
4	阀门仪表	配套	1	张	太锅公司
5	强度计算结总表	配套	1	份	太锅公司
6	安装使用说明书	配套	1	份	太锅公司
7	质量证明书	配套	1	份	太锅公司
8	监检证书	配套	1	份	周口锅检
9	锅炉配件清单	配套	1	份	太锅公司

本产品的加工定制是是，安装方式是快装锅炉，品牌是太锅锅炉，型号是DZH1-1.0-All（1t/h1.0mpa），燃烧方式是层燃炉，循环方式是自然循环锅炉，出口压力是中压，锅炉用途是工业锅炉，燃料耗量是120 kg/h，适用范围是食品厂泡沫厂塑料厂化工厂服装厂印染厂橡胶厂饮料厂混凝土蒸养，结构形式是卧式，额定蒸汽压力是1.0mpa10公斤压力，适用燃料是燃煤燃柴生物质，额定蒸发量是1吨/时1t/h