

3KW电加热蒸汽发生器小型蒸汽锅炉

产品名称	3KW电加热蒸汽发生器小型蒸汽锅炉
公司名称	河南冠中设备有限公司
价格	3500.00/个
规格参数	品牌:冠中 型号:LDZ
公司地址	河南郑州
联系电话	18837121331

产品详情

3kw电加热蒸汽发生器小型免检蒸汽锅炉

据了解，去年10月，我市出台《襄阳市中心城区淘汰燃煤锅炉实施方案》。方案规定，禁燃区(二广高速公路、福银高速公路和襄阳东(南)外环围合的范围，加上隆中风景区、普陀堰风景区的中心城区)的单位、企业和个体经营者在2016年7月1日前全部淘汰燃煤锅炉，或改用天然气、集中供热和其他清洁能源。据市大气办介绍，没有完成锅炉淘汰的企业、单位中，有10多家企业正在积极拆改，5家企业因位于两改两迁范围内，暂时没有购买燃气锅炉。还有多家企业则在观望中，甚至拒不拆除燃煤锅炉。

3千瓦(3kw)电加热蒸汽发生器是电加热蒸汽发生器中功率最小最为节能的一款蒸汽发生器，该型电加热蒸汽发生器功率为3千瓦(3kw)，额定电压要求220v。补水泵功率为0.35kw，电源配线截面积为4mm²，主汽阀口径为dn15，安全阀口径为：dn15，进水口径为：dn15，排污口径为：dn15。

电加热蒸汽发生器即电蒸汽发生器，是一种自动连续地产生低压蒸汽的微型蒸汽设备，可为蒸箱、蒸汽熨斗、蒸汽整烫夹机提供必需的干燥蒸汽，3千瓦(3kw)主要在食品厂、职工餐厅、豆浆店、服装厂，干洗店、洗衣店较为常见。

蒸汽发生器又叫小锅炉，3千瓦电加热蒸汽发生器属于国家免检型产品，因其额定压力在0.4mpa到0.7mpa之间，所以使用时非常安全，3千瓦电加热蒸汽发生器的饱和温度为170℃，从冷水到出蒸汽只需几分钟时间。

河南冠中专业生产3千瓦电加热蒸汽发生器欢迎广大客户来厂参观指导洽谈。

3kw电加热蒸汽发生器小型免检蒸汽锅炉控制面板的主要功能：

1、开关按钮：当蒸汽发生器发生紧急事故时，按下此按钮，蒸汽发生器的一切运行都将停止；当需要重新启动时，只须将按钮按下，蒸汽发生器即可恢复运行。

- 2、运行开关：是指电加热系统停止加热和恢复加热的开关。
- 3、分段开关：高、低档表示加热分二段。即大小档加热。此开关可使用户根据需要任意决定加热功率。
- 4、蜂鸣器：蜂鸣器短鸣表示蒸汽发生器低水位；长鸣表示水位不正常。

3kw电加热蒸汽发生器小型免检蒸汽锅炉各主要部位功能简介

- 1、蒸汽发生器本体：是蒸汽发生器的受压元件，它所能承受的压力，详见出厂铭牌，电加热器位于蒸汽发生器的顶部。
- 2、加热管：电加热管是蒸汽发生器的加热装置，它通过热能转换，把水在规定的时间内加热变为蒸汽，由于加热管的加热部分完全浸没在水中，所以热效率特别高。
- 3、控制箱：控制器位于蒸汽发生器电路板上，控制面板在蒸汽发生器右侧面，是蒸汽发生器的心脏，它有如下功能：自动进水、自动加热、自动保护、低水位报警、超压保护、漏电保护功能。
- 4、水泵：水泵是蒸汽发生器给水装置，它能在蒸汽发生器缺水或无水时自动补水，在水泵的后面有两只止回阀，主要是控制蒸汽发生器水回流，发生蒸汽发生器热水回流的主要原因是止回阀失灵，应及时更换止回阀，否则沸腾的水把水泵密封圈冲坏，造成水泵漏水。
- 5、压力控制器：是一种压力信号，转换为电气开关信号机电转换装置，它的功能是在压力不同的情况下输出开关信号，厂方在出厂时已经把压力调整在适当的压力。
- 6、水位电极：是蒸汽发生器水位控制的重要组成部分，它利用水和蒸汽的电导率不同来实现水位的自动控制。
- 7、安全阀：是蒸汽发生器的安全保护装置，当蒸汽发生器开启后，由于种种原因到设定压力不停机，在超过压力时，安全阀即自动开启，排泄压力，使蒸汽发生器内压力降低，从而达到保护蒸汽发生器安全运行的目的。为防止安全阀的阀盘和阀座粘住，应定期拉动安全阀提升手柄，作排汽试验，每隔2~4周应升高气压一次作排汽试验，以校验安全阀的作用。
- 8、排污阀：安装在蒸汽发生器底部，它能将蒸汽发生器中的污垢统统排除干净，在使用压力不超过0.1m pa 排污。

河南冠中热能设备有限公司

联系人：黄经理

qq：2162911556

电话：0371-55128736

手机：18837121331

专业生产：电加热蒸汽发生器、燃气蒸汽发生器、蒸汽机、蒸汽清洗机、水处理设备、蒸养设备