

产品推荐书

0.03T 电加热蒸汽发生器

联系人员：

联系电话：

单位地址：河南省周口市太康县恒
信工业园

河南省恒信热力科技有限公司

一、配置清单：

ZFQ0.03-0.09D 电加热蒸汽发生器配置单

序号	产品名称	产品型号	单位	数量	产地	备注
一	设备主机	ZFQ0.03-0.09-D	台	1	恒信	
二	电阻导热加热管	18KW/组合式	套	1	江苏	
三	电脑控制柜	HXDK-0.03	台	1	恒信	
四	给水泵	APm75	台	1	利欧	
五	配套仪表阀门					
1	压力表	Y60	块	1	杭州	压力
2	压力控制器	KP35	个	1	丹弗斯	压力
3	主汽阀	DN20	台	1	郑州	主汽
4	给水阀	DN25	台	1	郑州	给水
5	安全阀	DN20/A629T-0.09	台	1	山东	安全
6	止回阀	DN25	台	2	郑州	给水
7	球式排污阀	DN25	件	1	郑州	排污
8	一体式水位计	L=350	件	1	郑州	水位
六	随机技术资料					
1	使用说明书	ZFQ0.03-0.09-D	份	1	恒信	
2	设备质检合格证	ZFQ0.03-0.09-D	份	1	恒信	
3	规格指示铭牌	ZFQ0.03-0.09-D	份	1	恒信	
4	水质指示标牌	ZFQ0.03-0.09-D	份	1	恒信	
以上全套总价合计： 元整（¥： .00元）						
注：						

二、技术参数：

电加热发生器参数表			
型号		ZFQ0.03-0.09-D	
额定蒸发量 T/h		0.03	
额定压力/MPa		0.09	
试验压力/MPa		0.4	
蒸汽温度/℃		118	
给水温度/℃		20	
测试热效率		≥98	
大件运输重量/T		0.15	
设计能源	电	1KW·h=3.6×10^6J	
能源消耗量	电	8-18KW/h（最小工况/最大工况）	
安装位置		室内安装	
结构形式		对称法兰连接	
电压 V		380	
电压上下最大浮动%		5	
电源频率 Hz		50	
频率最大浮动%		1	
耗电功率 KW		18	
变压器 KVA		36	
主电源线 m²		10	
蒸汽接口 DN		20	
给水接口 DN		25	
安全阀口径 DN		20	
排污口 DN		25	
运输尺寸（长 X 宽 x 高）m		0.9*0.65*1.45	
水质要求	应符合 GB/T576-2008《工业锅炉水质》中的要求。		
配套给水泵规范		配套电控规范	
型号	APm75	型号	HXDK-0.03
流量	0-3m³/h	控制范围	0-0.4Mpa
扬程	5-75m	本体结构	箱式
电机功率	0.75KW	固定方式	挂式

恒久致远

诚信至上

三、产品展示：



四、蒸汽发生器简介及特点

本产品自动化程度极高，个性化的设计，全部程序都集中在一个按钮上，超乎寻常的傻瓜式模糊控制，方便了每个操作者。

采用液晶触摸显示全自动智能电控系统：

操作系统为全自动控制，所有的运行状态均可在液晶屏中一目了然。您可以在显示屏中观察到工作状态，水位状态，蒸汽压力高低状态，水泵运行状态，故障报警状态等，让您随时掌握设备运行状况，使用更放心。

采用优质零部件：所有的管路和仪器仪表连接均采用无缝钢管或耐压铜管连接，电器采用国内知名电器，使用安全可靠，配置豪华。

多重连锁安全保护功能：

产品装有经出厂校验的安全阀、压力控制器等超压保护，防止设备因压力过大而造成爆炸事故；同时具有极限低水位保护，在供水停止的情况下将自动停止工作，防止了干烧导致电加热元件损害甚至烧坏的现象。漏电保护器让操作人员和设备的安全更有保障，即使在操作不当引起的电路短路、漏电的情况下也将会自动切断电路，及时的保护好操作人员和控制线路。

极易安装，使用方便：

产品出厂前均通过严格的调试，用户只需要将电源和水源接好，按下启动键锅炉即可进入全自动运行状态，无需繁杂的安装。

科学设计，精美外观：

采用柜式的科学设计风格，内部设计结构合理，维修保养极其方便。外壳采用数控切割和数控折边一次成型工艺，做工精细；外壳表面经过高温喷塑处理，经久耐用，外表美观大方。

蒸汽发生器主要的特点：

1、环保性

适用范围广，符合环保要求；

2、经济性

采用最新节能环保技术，采用高效的保温材料，热损失极低，节约能耗成本；

3、安全性

具有缺水、超压、超温多种保护功能，安全可靠；

4、实用性

设备结构简单，占地面积小，安装维修方便，使用寿命长；

5、方便性

可以任意选择全自动电脑型和数显数表型二种控制，容易操作，故障少，使用方便；

6、可调性

可以在额定范围内根据需要任意调整负载；

燃煤、燃油、电热、燃气蒸汽发生器应用领域：

洗涤熨烫行业：干洗机、烘干机、水洗机、脱水机、熨平机、熨斗等设备配套使用

包装机械行业：贴标机、套标机配套使用

生物化工行业：发酵罐、反应釜、夹层锅、搅拌机、乳化机等设备的配套使用

食品机械行业：豆腐机、蒸箱、灭菌罐、包装机、涂料设备、封口机等设备配套使用

其它行业：（油田、汽车）蒸汽清洗行业、（宾馆、宿舍、学校）蒸汽或热水供应、（桥梁、铁路）混凝土养护等。



本清单给贵公司选择参考

部分零部件因供货因素，设备参数以实际出厂设备参数为准！

我们讲秉承客户至上的原则，在确保技术，质量的同时，为客户朋友提供售前售后等全方位的服务，解决客户的后顾之忧，将以耐心，诚心热情的态度服务每一位客户！