

产品推荐书

0.7T 卧式燃油（气）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：

ZFQ0.7-0.09-YQ 卧式燃油气蒸汽发生器配置单

序号	产品名称	产品型号	单位	数量	产地·品牌	备注
一	设备主机	ZFQ0.7-0.09-YQ	台	1	恒信	内置节能器
二	燃烧器	配套	台	1	浙江	
三	电脑控制柜	HXDK-0.7	台	1	恒信	
四	不锈钢给水泵	1.1KW	台	1	利欧	
五	烟囱（含烟道直接）	Φ273	套	1	恒信	
六	配套仪表阀门					
1	压力表	Y-150	块	1	杭州	压力
2	压力控制器	KP35	个	1	丹弗斯	压力
3	压力变送器	配套	个	1	青岛	压力
4	主汽阀	DN40	台	1	郑州	主汽
5	给水阀	DN25	台	1	郑州	给水
6	安全阀	DN40/A629T-0.09	台	1	宇明	安全
7	止回阀	DN25	台	2	郑州	给水
8	球式排污阀	DN40	件	1	郑州	排污
9	一体式水位计	L=350	件	1	郑州	水位
10	螺丝螺母	M12×50	套	12	郑州	烟囱
11	报警器	BJ1101	个	1	中东强	警报
七	随机技术资料					
1	使用说明书	ZFQ0.7-0.09-YQ	份	1	恒信	
2	设备质检合格证	ZFQ0.7-0.09-YQ	份	1	恒信	
3	规格指示铭牌	ZFQ0.7-0.09-YQ	份	1	恒信	
4	水质指示标牌	ZFQ0.7-0.09-YQ	份	1	恒信	
以上全套总价合计：			元整（¥： .00元）			
注：						

二、技术参数：

燃油气发生器参数表					
型号		ZFQ0.7-0.09-YQ			
额定蒸发量 T/h		0.7			
工作压力/MPa		0.09			
蒸汽温度/°C		112			
给水温度/°C		20			
测试热效率		≥93			
水试验压力/MPa		1.05			
大件运输重量/T		5.0			
设计燃料	天然气		Qydw=8550kcal/kg=35.8MJ/kg		
	轻油		Qydw=10200kcal/kg=42.7MJ/kg		
燃料消耗量	天然气		15-60Nm ³ /h（最小工况/最大工况）		
	轻油		21-51kg/h（最小工况/最大工况）		
蒸汽接口 DN		40			
给水接口 DN		25			
安全阀口径 DN		40			
排污口 DN		40			
烟囱口径内径 mm		273			
运输尺寸（长 X 宽 x 高） m		2.2x1.9x2.6			
燃烧器适配规范					
名称	型号	名称	型号	名称	型号
输出功率	120-600KW/h	输出功率	250-600KW/h	输出功率	250-600KW/h
天然气流量	12-60m ³ /h	轻油流量	21-50.6kg/h	轻油流量	21-50.6kg/h
天然气压力	6-10Kpa	建议燃油日储备	1—3 T	建议燃油日储备	1—3 T
天然气供气主管径	DN50-80	主供油管路	DN25	主供油管路	DN25
燃烧机阀组口径	DN32	燃烧机油泵接进口径	DN15	燃烧机油泵接进口径	DN15
电机功率	0.74KW	电机功率	0.65KW	电机功率	0.65KW
燃烧机电源	3N AC 50Hz 400V	燃烧机电源	3N AC 50Hz 400V	燃烧机电源	3N AC 50Hz 400V
配套给水泵规范		配套电控规范		配套循环泵规范	
型号	LVR(S)2-11	型号	HXDK-0.7	型号	SGR6-20-0.75
流量	1-3.5m ³ /h	控制范围	0-0.7Mpa	流量	6m ³ /h
扬程	98-44m	本体结构	箱式	扬程	20m
电机功率	1.1KW	固定方式	挂式	电机功率	0.75KW

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。

采用液晶触摸屏显示全自动智能电控系统：

操作系统为全自动触摸屏控制，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，可节约每月费用的 3-8%左右，采用高效的保温材料，热损失极低，节约燃料成本；

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；

燃生物质颗粒、燃油、电加热、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！