产品推荐书

0.1T 立式生物质蒸汽发生器

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：

ZFQ0.1-0.09-SCI 立式生物质蒸汽发生器配置单

序号	产品名称	产品型号	单位	数量	产地	备注
一	设备主机	ZFQ0.1-0.09-SCI	台	1	恒信	
二	上料装置	SLJ-0.1	台	1	恒信	
三	电脑控制柜	HXDK-0.1	台	1	恒信	
四	离心引风机	YN5-47	台	1	恒信	
五	生物质炉排	SWZLP	套	1	山东	
六	炉排鼓风机	TZY-6325	台	1	台州	
七	给水泵	APm75	台	1	**利欧**	
八	除尘器	CCQ-0.1	台	1	恒信	
九	烟囱（含烟道直接）	Φ219	套	1	恒信	
十	配套仪表阀门					
1	压力表	Y-60	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	DN25/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	DN40	件	1	郑州	排污
8	一体式水位计	L=350	件	1	郑州	水位
9	螺丝螺母	M12×50	套	12	郑州	烟囱
十一	随机技术资料					
1	设备使用说明书	ZFQ0.1-0.09-SCI	份	1	恒信	
2	设备质检合格证	ZFQ0.1-0.09-SCI	份	1	恒信	
3	设备规格指示铭牌	ZFQ0.1-0.09-SCI	份	1	恒信	
4	设备水质指示标牌	ZFQ0.1-0.09-SCI	份	1	恒信	
以上全套总价合计：　　元整　（￥：　　.00 元）						
注：						

二、技术参数：

生物质颗粒发生器参数表			
型号		ZFQ0.1-0.09-SCI	
额定蒸发量 T/h		0.1	
工作压力/MPa		0.09	
蒸汽温度/°C		112	
给水温度/°C		20	
测试热效率		≥81	
水试验压力/MPa		0.4	
大件运输重量/T		0.4	
设计燃料	生物质颗粒	Qydw=3850kcal/kg	
燃料消耗量	生物质	20-55kg/h（最小工况/最大工况）	
蒸汽接口 DN		20	
给水接口 DN		25	
安全阀口径 DN		25	
排污口 DN		40	
烟囱口径内径 mm		219	
运输尺寸（长 X 宽 x 高）m		1.8x1.5x2.0	
配套引风机规范		**配套给水泵规范**	
型号	YN5-47	型号	APm75
流量	2800m3/h	流量	0-3m3/h
压力	1140pa	扬程	5-75m
电机功率	1.5KW	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！