

JS热电厂《锅炉气包安全阀消音器、加药装置》

产品名称	JS热电厂《锅炉气包安全阀消音器、加药装置》
公司名称	连云港市宏庆电力辅机开发有限公司
价格	2300.00/台
规格参数	品牌:宏庆 型号:dfg-51 fgh:65489
公司地址	连云港市海州区新坝镇工业园区38号
联系电话	86-051885372405 13861430261

产品详情

JS热电厂《锅炉气包安全阀消音器、水处理加药装置》

宏庆公司设计制造的电力辅机设备是集多年设计、制造经验，并吸取国内外先进产品的结构，经技术优化、优造而形成的。

宏庆电力辅机有限公司的产品质量按国家规定实行“三包”（欢迎来电咨询13861430261孙敬文）

消音器用途

蒸气锅炉及有关热力设备的蒸汽排放所发出的噪声，远远超过了我国所颁布的《工业噪声卫生标准》规定的数值。

本系列消声器是根据抗、喷、阻复合消声原理所研制，具有消声量大、体积小、重量轻及安装方便等优点。

根据用途的不同，可分为如下几种形式：

(1)、锅炉点火排汽消声器

为抑制高压汽流排放噪声，当前世界上已具有多种型式的消声器其原理大多采用多级节流降压，由于其结构复杂、重量大、难以解体检修，因而限制了其应用范围。本新型消声器克服了上述缺点。

本型消声器系综合了最合理的消声原理所设计。高压蒸汽在消声器内经一次控流后进入降压体经大容积扩压后，从而形成低压蒸汽后喷出，在此过程中，汽流内能部分转化成某种频率的声能，其噪声虽然功率大为削弱，但往往会排汽偏离设计值但等诸原因，使噪声仍然高于标准值。为此，在降压体外设计了

一只双层结构的阻声罩，它系根据降压体所发出的剩余噪声的频谱特性所设计，用以有效地吸收剩余噪声。当用户按要求安装后，总消声量可达到36~42分贝。

定量注入装置

量注入装置，由加药桶、计量泵、搅拌器，配电柜、底座及选配脉冲阻尼器组成。适宜用作各种防腐剂、防垢剂、杀菌来藻剂、絮凝剂、分散剂等水处理药剂的投加，也适宜于其它酸、碱液体的投加。加药桶一般采用玻璃钢塑料复合材料，它具有强度高、重量轻、防老化、耐酸碱腐蚀性强等优点，可用于室内外环境中安装使用。

智能加氨装置

智能加氨自动调节装置用于锅炉给水PH值的自动调节，使锅炉给水PH值保持在一定范围内而运行在最佳状态，从而防止因给水的PH值的失调造成锅炉等热力设备的酸碱腐蚀，使热系统工作在最佳状态，延长热力设备的使用寿命，保证热力的设备长期稳定地安全运行。智能加氨装置安装要求：

- 1、加药管的管口要逆流方向且管口插于介质管道中心线。加药管子为10-15mm不锈钢管，在管子端头附件四周均匀开10个左右2mm小孔，（参见图2）
- 2、样管逆流插入介质管内直径3/4处，且在取样管端的1/3-2/3内钻数个直径3mm小孔，以增加取样的代表性。（参见图3）
- 3、加药口与取样口的距离10-15米为宜。
- 4、取样点与PH表电极间样水管路长度大于20米为宜。由于多数厂家机务设备已定型改起来不方便，为此在控制器的程序设计方案中对此情况已充分考虑。
- 5、控制柜应选择清洁明亮无腐蚀性气体远离强磁场的地方，温度小于45度，湿度小于85%。
- 6、溶药箱安装应使出药口高于加药泵的进药口。

六、智能加氨装置设备整定

- 1、PH表：根据其说明书要求对该表进行二点标定。将输出电流-20mA对应量程设定为8-10PH
- 2、变频器：频率满量程设定为50Hz
- 3、加药泵：行程调节在50-70% JS热电厂《中央空调胶球清洗装置、自动加药系统》

JS热电厂《锅炉气包安全阀消音器、水处理加药装置》