

# BJJN 《全自动过滤器清洗、锅炉消声器》

产品名称	BJJN 《全自动过滤器清洗、锅炉消声器》
公司名称	北京益创环保科技有限公司
价格	13200.00/台
规格参数	品牌:益创 型号:dfd sdg:648
公司地址	北京市昌平区西环路20号2号楼10层2023
联系电话	010-63866346 18910163728

## 产品详情

### BJJN 《全自动过滤器清洗、锅炉消声器》

益创、我厂主要电力辅机产品：锅炉点火排汽消声器、安全阀消声器、射水抽气器、旋膜式除氧器、汽轮机专用冷油器、取样冷却器、胶球清洗装置、高效滤油机、汽液两相流水位自动调节器、工业滤水器、磁翻转双色液位计、煤粉取样器、二次滤网、连（定）排污膨胀器、冷热风隔绝门、冷凝器补水节能装置等系列电力辅机产品。销售电话：18910163728王琳娜

### 简介

消声器是减小流体空气动力噪声的一种装置。该风机消声器主要作用是降低电站锅炉送风机和一次风机以及密封风机入口气流噪声。在对电站风机及所配消声器进行了大量的分析研究，在综合国内外消声器设计的基础上，针对国内离心式风机的噪音特性，经过反复试验对比和筛选，研制出消声性能良好，流体阻力较小的消声器，以满足大风量送风机消声、流阻的最佳要求。该产品适用于离心式风机和轴流式风机。

### 结构特点

设备形式：消音器大多垂直安装，也可卧式安装。

为防止吸入外界杂质物，在消音器吸风口的前端设有防护网，防护网顶部安

装有防雨棚，防止雨水进入。下部是消音器本体。本体由普通碳钢钢板组焊而成，内部设有消音单元并与本体组焊为一体，以增加刚度。出口与风道采用焊接或法兰连接。

采用厚、薄片相间吸声体阻抗性复合消声结构，该结构具有消声频带宽、中高频消声量高、阻力较小、适合于大流量等特点。

消声器本体主要由消声器外壳和消声单元组成，外壳为长方体。中间设消声单元通道，消声单元通道由穿孔网板、超细玻纤棉和玻纤孔布加工制成，消声单元在较宽的频段内都具有比较理想的消声效果，同样亦具有良好的空气动力特性，并对导流、穿孔板进行了特殊设计，进一步降低了阻力损失。

技术工艺，是衡量一个企业是否具有先进性，是否具备市场竞争力，是否能不断领先于竞争者的重要指标依据。随着我国汽车消声器市场的发展，与之相关的核心生产技术应用与研发必将成为业内企业关注的焦点。[1]

阻性消声器[2] 主要是利用多孔吸声材料来降低噪声的。把吸声材料固定在气流通道的内壁上或按照一定方式在管道中排列，就构成了阻性消声器。当声波进入阻性消声器时，一部分声能在多孔材料的孔隙中摩擦而转化成热能耗散掉，使通过消声器的声波减弱。阻性消声器就好象电学上的纯电阻电路，吸声材料类似于电阻。因此，人们就把这种消声器称为阻性消声器。阻性消声器对中高频消声效果好、对低频消声效果较差。BJN《全自动过滤器清洗、锅炉消声器》