

专业生产供应DN80-DN150 蒸汽消音器 排气消音器 锅炉辅机

产品名称	专业生产供应DN80-DN150 蒸汽消音器 排气消音器 锅炉辅机
公司名称	青岛平度黄海锅炉辅机有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金舵 型号:DN80-DN150 材质:材质304
公司地址	山东省青岛平度市常州路北段
联系电话	0532-88326009 13606480243

产品详情

品牌	金舵	型号	DN80-DN150
材质	材质304	使用寿命	10年
消声频率	*** (Hz)	耐高温特性	450 ()
降噪效果	90%	外形尺寸	500 (mm)
适用领域	电力、石油、化工、冶金、 、纺织		

一：用途及产品优点锅炉排汽消声器主要用于电力、石油、化工、冶金、纺织等工业的锅炉蒸汽排放及其它气体消声排放的有效消声。二、结构原理原理锅炉排汽消声器是主要建立在“小孔喷注”理论结合阻抗扩容吸声的消声原理，锅炉蒸汽排放一般流速快，气流噪声高，需先以通孔扩流，经过多次通孔后的蒸汽在抗性扩张室得到降压降流，气流再经小孔喷出，喷出后其各倍频带的声功率已降低，而声压级的频率被推高到20000hz以上范围，其噪声大为削弱，但部分频率的二次噪音还需要进一步消声，我们在扩张室外加装抗性吸声棉结构，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，消声量可达30-42分贝。使之达到<<工业企业噪声标准>>要求。抗、喷、阻复合型消声器具有消声量大、适应温度高、针对性强（适应低压、中压、次高压、高压、超高压、亚临界、超临界等各锅炉、压力容器管道排汽放空）。三、订购选型须知本厂生产的消声器是按各参数要求进行精心设计，只有产品与排放对象及参数相符合才能获得最大的消声效果。因此，在订购排汽消声器时须提供下列资料，才能获得最大的消声效果：（1）使用对象（2）排汽量、压力、温度。（3）接管尺寸

一：用途及产品优点锅炉排汽消声器主要用于电力、石油、化工、冶金、纺织等工业的锅炉蒸汽排放及其它气体消声排放的有效消声。二、结构原理原理锅炉排汽消声器是主要建立在“小孔喷注”理论结合阻抗扩容吸声的消声原理，锅炉蒸汽排放一般流速快，气流噪声高，需先以通孔扩流，经过多次通孔后的蒸汽在抗性扩张室得到降压降流，气流再经小孔喷出，喷出后其各倍频带的声功率已降低，而声压级的频率被推高到20000hz以上范围，其噪声大为削弱，但部分频率的二次噪音还需要进一步消声，我们在扩张

室外加装阻性吸声棉结构，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，消声量可达30-42分贝。使之达到<<工业企业噪声标准>>要求。抗、喷、阻复合型消声器具有消声量大、适应温度高、针对性强（适应低压、中压、次高压、高压、超高压、亚临界、超临界等各锅炉、压力容器管道排汽放空）。三、订购选型须知本厂生产的消声器是按各参数要求进行精心设计，只有产品与排放对象及参数相符合才能获得最大的消声效果。因此，在订购排汽消声器时须提供下列资料，才能获得最大的消声效果：（1）使用对象（2）排汽量、压力、温度。（3）接管尺寸

消声原理

xsq-d型低压蒸汽消声器的设计、制造同样遵循阻抗复合消声的原理，结合低压蒸汽的排放特点和声能的频谱特性而生产的。其结构形式和吸声材料的使用在降低低中频噪声有着显著的效果。