

锅炉排汽消声器 消声器 宏森环保工程

产品名称	锅炉排汽消声器 消声器 宏森环保工程
公司名称	武汉市宏森环保技术工程有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市江岸区后湖街淌湖二村201号
联系电话	13995547449

产品详情

工业中比较常用的几种消声器：

众所周知，消声器（muffler）的出现很大程度上降低（reduce）了噪音（分贝（dB））的出现，不锈钢扩散缓冲放空消声器，方便了大家的生活（shēng huó）。消声器能够阻挡声波的传播，锅炉排汽消声器，允许气流通过，是控制噪声的有效工具。今天就给大家介绍（Introduction）一下在电力（Electricity）和冶炼金属中广泛（extensive）使用的排气消声器。

排气消声器的类型（type）基本上有两种，分为PX代表小孔消声器和TA-代表带阻声罩消声器。消声器厂家消声器主要由消声筒、消声片、上下封板（或封头）、防雨帽、节流管、节流板、连接管（或法兰）、支座、起吊环、铭牌等零部件组成。风机消声器分为：离心风机消声器、罗茨风机消声器、鼓风机消声器、轴流风机消声器。风机消声器主要用于降低各种风机风口、风道和封闭式机房进风口的空气动力性噪声。它的工作原理是通过（tǒng guò）降低（reduce）气压（qì yā）来起到消除噪声的作用，通过不断的排气来降低噪音（分贝（dB）），在石油（oil）化工（petrochemical industry）和冶金中应用（application）比较广泛。

蒸汽消声器怎么样工作的呢？

蒸汽消声器是依据“小孔喷注”理论结合阻抗扩容吸声的消声原理而作业的。由于锅炉蒸汽排放一般流速快，气流噪声高。

因而需先以通孔扩流，通过屡次通孔后的蒸汽在抗性扩张室得到降流，气流再经小孔喷出，喷出后其各倍频带的声功率已下降，而声压级的频率被推高到20000Hz以上规模，消声器，其噪声尽管得到了大部分的削弱，但部分频率的二次噪音还需要进一步消声，因而，我们在扩张室外加了装阻性吸声棉结构

蒸汽消声器是依据体所发出的剩下噪声的频谱特性所设计的，用来吸收剩下噪声非常有效。许多用户反映，低压蒸汽放空消声器，当他们按要求安装蒸汽消声器后，消声量可达30-42分贝，是消声除噪的好帮手。

罗茨风机消声器是如何工作的，如何选择购罗茨风机消声器？

罗茨风机消声器是根据阻声片消声原理（基本的规律）所研制，抗性段采用了多室抗性胶直管通道及十字形吸声片形式，从而保证了在较宽频带范围内具有足够的消声量。罗茨风机消声器结构由许多平行的单元消声管排列组成。那么罗茨风机消声器是如何工作的，如何选择购罗茨风机消声器？

罗茨风机消声器的工作原理（基本的规律）

本罗茨风机消声器是根据阻声片消声原理（基本的规律）所研制，消声器为阻抗复合式，其阻性段采用超细玻璃材质棉声流旋转通风道形式，在隔音材料内将声能转化为热量，抗性段采用多室扩张段通道并附加有+字形吸声片结构。利用声通道截面突变产生声阻抗的变化引起声反射而达到消声的目的。

锅炉排汽消声器-消声器-宏森环保工程(查看)由武汉市宏森环保技术工程有限责任公司提供。武汉市宏森环保技术工程有限责任公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。宏森环保——您可信赖的朋友，公司地址：湖北省武汉市江岸区后湖街淌湖二村201号，联系人：周经理。