

连云港华银供应锅炉生火排汽消声器 点火排放消声器 厂家制造

产品名称	连云港华银供应锅炉生火排汽消声器 点火排放消声器 厂家制造
公司名称	连云港市华银电力辅机有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华银 型号:提供 产地:江苏连云港
公司地址	中国江苏省连云港海州区西门工业园88号
联系电话	86-0518-85304837 13505138967

产品详情

锅炉点火排汽消声器该消声器有两种形式：小孔消声器、抗喷阻复合型消声器。主要用于发电，化工，冶金，纺织、石油等行业的锅炉蒸汽排放及其他气体排放的专用消声设备。适用于高温、高压锅炉，并且消音频带宽。

小孔消声器原理特点：

利用很多小孔代替大直径排气管喷口，使发生的干扰噪声减少，降低了湍流噪声。蒸汽经过小孔起到阻尼作用，对产生噪声的能量上有所消耗，更主要的是小孔喷阻产生的噪声频率非常高，超出人耳听觉频率20kHz以上，从而达到消音效果。

小孔消声器孔板材质采用不锈钢或碳钢制作，接管材质按温度压力选定。小孔消声器采用多层孔板卷筒制作而成，具有体积小，重量轻，强度高，安装检修方便等优点。

锅炉点火排汽消声器小孔型式选型列表

型号说明：如：KD-39-35/15（过）KD-
小孔点火排汽消声器；39-锅炉蒸汽绝对压力；35-锅炉蒸发量；15-排气量

小孔型不锈钢消声器，也可用碳钢制作，用于火力发电、化工、冶炼、制氧等行业，各种型号锅炉、汽机、除氧器、连排、定排等设备的蒸汽排放；安全阀、PCV阀及排气阀的高温高压蒸汽排放；空气压缩机及其他气体的排放。

安装须知：

a、排汽消声器应垂直于厂房顶安装，如图所示，用型钢支架将消声器座架与厂房相固定。

- b、为增加厂房顶高空的抗风能力，排汽消声器体采用支撑式支座，为此，排汽消声器前的排气管应有一段膨胀弯管以吸收热胀，如原排汽管段垂直方向已装有疏水盘，则膨胀弯管要免装。
- c、排汽消声器体底部均设计有疏水管或疏水孔，应检查孔口应畅通。
- d、排汽管穿出厂房顶平台的洞口，应有薄钢板制作防雨罩一只。
- e、对安全门，原则上一只安全门配一只消声器，安全门有单座及双座两种，对双座式可在安装时将排气管合并成一根总管与消声器相连通，但对排汽量较大的双座式安全门，也可以安装两只消声器。
- f、对用于除氧器、射汽式抽气器排汽等小排量的排汽消声器，外形设计成管式，安装较为方便。安装方式如图所示，排汽消声器垂直地沿主厂房墙、柱安装。在墙、柱上设置型钢滑动支架，将消声器及管道架设其上，消声器排放口应对着屋顶方向。应注意，该型消声器出厂时已制有固定支座，当采用滑动支架式安装时，固定支座可以不用。如图。

锅炉点火排汽消声器选型

我单位生产的排汽消声器系列是按照用户的蒸汽排放对象及排放要求精心设计的，只有产品与排放对象、蒸汽参数及排放量想符合才能获得理想的消声效果。因此，在订购消声器时必须提供下列参数：

- a、对火力发电厂应提供汽机型号、锅炉容量你、蒸汽压力、温度；
- b、使用对象（如用于锅炉过热点排放或汽包安全门排放等）；
- c、排放量T/H；
- d、原有的排汽管外径、壁厚；
- e、如需委托本厂进行安装设计，则应提供原排汽管路安装图。
- f、选用小孔型式还是抗喷阻复合型，一般用户选用抗喷阻复合型消音效果好。
- j、选用何种材质及连接方式（焊接或法兰连接）

对本产品说明书中未列如的型号，用户可以提供上述有关资料，有本厂代为选型。