

穿孔板废气处理塔销售

产品名称	穿孔板废气处理塔销售
公司名称	北京中益祥和企业咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市通州区,朝阳区,丰台区,海淀区均有分部-承接全北京各区业务
联系电话	13717970994 15321335882

产品详情

穿孔板废气处理塔

一、产品概述

CST型穿孔板废气净化塔是一种适应范围广，适应性强，除尘效率高的水浴除尘净化环保设备，CST型穿孔板废气处理塔可用于五金、建材、陶瓷、电子、化工、铸造、、铝制品、冶金、机械加工、有色金属等各工业领域的粉尘、废气净化设备。

二、工作原理

当其有一定进气速度的含尘气体经穿孔板废气净化设备进入后，冲击水层并改变了气体的运动方向，而尘粒由于惯性则继续按原方向运动，其中大部分尘粒与水粘附后便停留在水中，在冲击水浴后，有一部分尘粒随气体运动，与冲击水雾并与循环喷淋水相结合，在主体内进一步充分混合作用，此时含尘气体中的尘粒便被水捕集，尘水径离心或过滤脱离，因重力经废气净化塔壁流入循环池，净化气体外排。废水在废气处理塔循环池中经加药处理后循环使用，沉渣定期清捞、外运。

三、技术简介

CST型穿孔板废气净化塔是一种使含尘气体与水进行充分洗浴作用的除尘器，它结构简单，主要由主体，进气管，排气管，喷头，水源（水池）和水浴循环系统组成。

它是使特定容器内含水率增加并改变气流方向、降低气流速度，让其与含尘气体充分混合，使尘的比重增加并粘附，水尘由空气中脱离出来的一种除尘装置。

CST型穿孔板废气净化塔的产品优点

工艺简单，造价低，运行费用少，安装方便；

性能稳定，除尘效率高，脱硫效果好；

使用寿命长，维修方便，操作管理简单，无特别技术要求；

适应性强，特别适应水溶性含尘气体；

选用广泛，适用各风量及各行业；

对含尘气体无要求。

CST型穿孔板废气净化塔的产品缺点

不适合干式物料回收利用；

循环水如处理不好，易造成二次污染。

CST型穿孔板废气处理塔选用范围：

穿孔板废气处理塔主要适用于：五金、建材、陶瓷、电子、化工、铸造、、铝制品、冶金、机械加工、有色金属等各工业领域的粉尘、废气净化装置。