

ZH1500-18型9m²塑烧板滤芯

产品名称	ZH1500-18型9m ² 塑烧板滤芯
公司名称	石家庄尊恒除尘净化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	赵县赵州镇大石桥村（注册地址）
联系电话	13910033903

产品详情

塑烧板（烧结板）是塑烧板除尘器的主要元件，它在塑烧板除尘器中，执行气-固分离和液-固分离的任务。

ZH型塑烧板为垂直安装。

垂直安装塑烧板具有安装维修方便，过滤面积大，除尘能力强等优点，适合于粉尘较多的烟气处理；型号：ZH1500/18型，尺寸规格为：1550（长）×1050（宽）×61（厚），单板过滤面积为9.0m²，

型号：ZH1500/9型

尺寸规格为：1500（长）×565（宽）×80（厚），单板过滤面积为4.5m²，

常用的塑烧板耐温能力为：70（常温）、110 和160 ；

特殊性能塑烧板：耐酸型、抗静电型、防爆型、抗油气型等；在一般情况下，入口粉尘浓度可以达到500g/m³，排气含尘浓度可控制在5mg/m³以下。在高浓度除尘系统中，除尘效率达99.999%。广泛应用于轧钢、冶金、化工、烟气、制药、电子、食品、焊接加工、贵金属回收等行业。

塑烧板的性能特点：

塑烧板滤芯呈刚性波浪式多孔结构，是烧结板板厚约4mm，其内部形成大约30 μ m的均匀孔隙，然后通过特殊的喷涂工艺在母体表面的空隙里填充PTFE涂层，形成2~3 μ 的微孔。

独立的空腔密封设计可使塑烧板滤板哪怕出现漏风，也不会出现大范围的粉尘粉尘排放而出现的环境污染。

塑烧板滤芯独特波浪式设计增加了过滤面积，减小了占地面积。

除尘精度高：微米级的过滤孔径，对于1um以上的烟尘100%去除，对于0.1um以上的烟尘，可以绝大部

分去除。

过滤面积大：过滤面的波纹形设计，在同体积内的过滤面积是滤袋的3~6倍；**自清理能力强：**刚性的结构，使得反吹气体更直接地作用在附着于过滤表面的粉体上，没有缓冲的存在，清灰效果彻底；**疏水、疏油：**烧结板基体由多种密度不同的高分子材料烧结而成，PTFE涂层深入至烧结板基体孔穴里并与之形成超细微孔抗粘性结构，具有疏水疏油性能；

耐酸、耐碱能力强：特殊的树脂材料，能经受强酸、强碱的长期高温腐蚀；**超长的使用寿命：**较高的强度和韧性，能经受每天几千次的高压气体的反复冲击，其耐磨性能是钢铁的4倍以上，再有超强的耐酸碱能力和完善的自清理效果，使得塑烧板的使用寿命可以达到10年以上。**压力恒定，阻力稳定：**由于波浪式塑烧板滤芯是通过表面的树脂涂层对粉尘进捕捉的，其光滑的表面使粉尘极难的透过和停留，即使有一些极细的粉尘有可能进入空腔，但立即就会被设定的脉冲压缩空气的气流吹走。所以在塑烧板滤芯母体层中不会发生堵塞现象。