

# 孝感玻璃钢净化塔 FGB-12 技术指导

产品名称	孝感玻璃钢净化塔 FGB-12 技术指导
公司名称	江苏盈和环保节能设备有限公司
价格	18800.00/套
规格参数	品牌:盈和 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区薛家镇吕墅东路2号（注册地址）
联系电话	13585452000 13585452000

## 产品详情

矿山除尘器是运用玻璃钢防腐为塔架的核心，运用玻璃钢防腐具有的耐腐蚀、耐老化、强度大、重量轻等特性。使矿山除尘器具备传统烟气脱硫塔不具备的出色特性。矿山除尘器能够处理一些有机废气、废水杂质。与此同时，矿山除尘器的品种繁多，应用领域也十分广泛

矿山除尘器的种类为：湿试烟气脱硫塔及干试吸附塔。湿试烟气脱硫塔分成：填料吸收塔，净化塔，烟气脱硫塔，旋流板塔，泡罩塔，吹脱塔，脱硫塔；干试吸附塔分成：废气处理设备，SDG干式酸碱性有机废气吸附塔。适用处理关键有害物质为：硫酸雾（ $H_2SO_4$ ）、氯化氢气体（ $HCL$ ）汽体及氯化氢气体（ $HF$ ）汽体、铬酸雾（ $CrO_3$ ）、氰氢酸汽体（ $HCN$ ）、氯化氢（ $H_2S$ ）、二氧化氮（ $NH_3$ ）、氮氧化物（ $NO_x$ ）、有机物、苯等有机废气。针对不同的有机废气选用的形式也有所不同，工业废气选用干式吸附实际效果佳，强氧化剂雾选用湿法净化，也可以采用湿式干式净化的方式效果更好。

### 1、矿山除尘器的结构：

筒节由多个圆桶构成，在每一个圆桶的交界面上配有若干层填充料。

### 2、矿山除尘器工作原理和特点：

当烟尘气旋进到除尘设备后先遇到进通风口隔板和斜柱，气旋便转为注入料仓；一起气旋速率减少并因为惯性的作用而沿边界层升高；当汽体越过滤材料时烟尘被过滤材料阻留，使空气获得净化的与此同时具有支撑点框架的功效；再经过上箱体的导流罩进入中壳体料仓一部分；经出气管排出来净化环境。

### 3、适用范围：

适用冶金工业、电力工程、轻工业等厂矿企业生产车间或锅炉间的透风排气管场协作抽真空用。

### 4、常见问题：

- (1) 该产品组装坚固稳定地安装于牢固建筑基础上，路基应高于路面不低于200mm。
- (2) 进气口处不能有障碍物遮挡进气口。
- (3) 排烟风机入口的风力不得大于10m/s。
- (4) 如遇特殊情况需更改进风口方位时和生产厂联络。
- (5) 为避免静电积聚在电极板上造成事件的发生请选用接地系统。
- (6) 该产品不适合长期性露于空气中的。
- (7) 定期维护各处螺丝是否有松脱状况。
- (8) 禁止撞击和坠落。
- (9) 运输中轻放以免造成。