

# FGM64-5气箱脉冲袋式除尘器

产品名称	FGM64-5气箱脉冲袋式除尘器
公司名称	江苏新鹏重型机电制造有限公司
价格	56000.00/台
规格参数	品牌:新鹏 型号:FGM64-5
公司地址	海安县大公工业园
联系电话	18795459806

## 产品详情

### FGM64-5气箱脉冲袋式除尘器技术参数

处理风量：18000m<sup>3</sup>/h

总过滤面积：310m<sup>2</sup>

净过滤面积248 m<sup>2</sup>

全过滤风速：0.96m/min

净过滤风速：1.2m/min

收尘室数：5个

滤袋总数：320条

阻力：1200pa

效率：99.9%

风机、电机设计型号

风机：4-72 8c

流量：19646m<sup>3</sup>/h

全压：3143pa

电机：y20011-z

转速：1800r/min

功率：30kw

### 气箱脉冲袋式除尘器设备制造、材质要求

- (1) 除尘器壳体采用q235b钢制作，壁板厚度不小于4mm；花板厚度要求不小于5mm，确保平整。
- (2) 除尘器壳体上方根据型号大小设置1个检查门，以便观察和检修。人孔和检查门均应压紧不漏气。
- (3) 设备外表面除锈，涂铁红底漆（两遍）防锈，及面漆（两遍）。
- (4) 接斗是除尘器底法兰和导料槽的连接段，作用：保持除尘器水平，过渡大小口，扩容缓冲。支架，除尘器承重支架，从地面做起。
- (5) 壳体内壁全部进行防腐处理。
- (6) plc程控柜所选用的元器件和程控器采用品牌产品，箱体为双层密封箱。
- (7) 壳体设计密封、坚固，连接件的尺寸配合公差均要求达到标准公差与配合中规定的10级精度。壳体加工焊接符合《手动电弧焊焊接接头的基本型式与尺寸》（gb/t 985）的规定。
- (8) 焊接结构中材料的机械性能不低于gb699中有关a3的规定。
- (9) 除尘电机选用专用优质产品。
- (10) 除尘器滤袋、框架

除尘器滤袋的规格、偏差及缝制滤袋的技术要求符合《袋式除尘器用滤料及滤袋技术条件》（gb 12625-90）的规定。

滤袋材料采用防静电、防霉、防水型覆膜滤料，不易燃，不易结露，不易粘结褐煤粉尘，能适应恶劣工况下过滤褐煤粉尘的要求，耐温不小于120℃；滤袋使用寿命不小于两年。

除尘器滤袋合理剪裁，尽量减少拼缝。过滤布袋能方便地从除尘器侧面进行检查及更换。

滤袋采用镀锌框架，表面必须经过防腐处理。

除尘器本体法兰连接 法兰平整，两法兰的螺栓孔中心偏差小于其螺栓直径的1/6，法兰间有密封垫圈。

### 除尘器接斗支架

接斗是除尘器底法兰和导料槽的连接段，作用：保持除尘器水平，过渡大小口，扩容缓冲。支架，除尘器承重支架，采用12# 槽钢从地面做起。

