

# UF型单机布袋除尘器泊头生产厂家

产品名称	UF型单机布袋除尘器泊头生产厂家
公司名称	河北新日环保设备制造有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:新日环保 除尘效率:99.9 过滤风速:1.2
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇沙三村
联系电话	0317 - 8282168 18631753775

## 产品详情

UF型单机布袋除尘器与国内其它单机布袋除尘器相比，经济实用、结构简单紧凑、安装容易、维护方便（内滤式），主要用于各种库顶、库底、仓顶及种输送设备等排放和扬尘点的除尘器。UF型单机布袋除尘器组采用涤纶布袋给合袋，入口气体温度小于120度，在入口气体含尘浓度100g/m<sup>3</sup>,出口气体含尘浓度达到国家排放标准。

UF型单机布袋除尘器结构组成见图；型式分类，下进气式、有支承架及灰斗为A型，无支承架及灰斗为B型和下进气、无灰斗为C型，以满足不同场合的使用要求。

### 二、UF型单机袋式除尘器的工作原理

UF型单机布袋除尘器是含尘气体由进气口进入灰斗或通过花板孔两种方式进除尘滤袋。含尘气体透过除尘滤袋变为净气，进入箱体，再经箱体上部排放口，由风机排走。粉尘积附在除尘滤袋内表面且不断增加，使袋式除尘器的阻力不断上升，当阻力上升到约1500pa时，为了使袋式除尘器继续工作，需定期清除滤袋上的粉尘，具体清灰时，关闭顶上风机，启动摇动电机，由于摇动电机上偏心作用，带动连杆使摇动轴左右来回转动。除尘滤袋就呈波纹状态，使粉尘掉下，卸出待清灰完即停止摇动电机，重新启动风机，使袋式除尘器重新开始工作，上述动作是通过控制仪来自动控制完成的。