

## 热销UF型单机袋式收尘器 小型除尘器质量可靠

产品名称	热销UF型单机袋式收尘器 小型除尘器质量可靠
公司名称	泊头市佳业环保设备有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:佳业环保 型号:UF-4型 过滤面积:56m <sup>2</sup>
公司地址	河北省沧州市泊头市西环
联系电话	0317-8108885 15132710588

### 产品详情

如果您需要购买一台质量可靠、价格更低的袋式除尘器，欢迎您来泊头市佳业环保设备有限公司前来参观和选购，我们有先进的加工设备与售后技术人员，让您售后无忧，为您解决后期设备的所有问题，非常期待与您的合作，公司网址：<http://www.btjyhb.com>

uf型单机袋式收尘器（uni-filter）是一种小型袋式收尘器，这种小型袋式收尘器经济实用；结构简单紧凑，安装容易，维修方便（内滤式）主要用于库顶、库底、仓顶及各种输送机等排放和扬尘点收尘，该机采用涤纶布袋，入口温度 < 120 除尘效果达99.8%。如有特殊用途可提供耐温，耐腐蚀滤料的单机袋收尘器。

收尘器设计有多种形式，既可单机使用，又可多机组合，大风量、小风量皆可选用。多机组合时，也可用于小型球磨机、破碎机等连续工作点作为收尘设备。结构紧凑、体积小，高度低，可适于厂房内及设备

上安装，也可室外安装。本厂还可提供耐腐蚀和耐高温的结构，适应不同用户需要。结构特点：

单机袋收尘器由如下各部件成：1、滤箱：包括壳体、花板、内滤式滤袋、挂袋钩和检修门。

2、震打清灰摇摆装置：包括摇摆电机、连杆结构和摇、摆轴等。

3、风机部分：包括抽风机及皮带传动装置、电机、出风管。

4、进风及排灰部件：按安装型式分为三种：

a型：在滤箱下部接灰斗和卸灰阀，并设有支柱。进风口设在灰斗上部。

b型：在滤箱下部敞开，作为进风口中，又是排风口，花板旁设法兰。

c型：滤箱下部设有储灰箱，灰箱上部设进风口。

工作原理：1、过滤工况：含尘气体由进风口进入灰斗(a型)或灰箱(c型)或直接通过花板孔(b型)不同方式进入滤袋，粗颗粒由于重力作用和惰性沉降于灰斗、灰箱、仓内，细小粉尘被滤袋阻留于袋壁，净气通过滤袋流向出风管，被抽风机抽出排入大气。2、清灰工况：随着过滤工况的进行，阻留于滤袋内表面的粉尘逐渐增加，气流通过的阻力也逐渐增加。当达到一定阻力值时(如1500pa)，需定期清灰，以使收尘器连续工作。具体清灰时根据需要，可以手动或自动控制，首先关闭抽风机，再开启震打清灰摇摆装置震击滤袋进行清灰，震落袋内粉尘。当阻力下降到一定值(如1000pa)时，由手动或自动停止清灰，重新启动抽风机。除尘器又进入过滤状态，如此循环。