

# 浅层砂过滤器安装 浅层砂过滤器结构图

产品名称	浅层砂过滤器安装 浅层砂过滤器结构图
公司名称	德州双合盛空调设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省德州经济开发区大学东路
联系电话	15621828788

## 产品详情

双合盛牌浅层砂过滤器具有反冲洗用水量小，设备安装方便，易于操作等优点。该设备流量大，无需维护。根据不同的用户要求，适用于工业和民用循环水系统的水质处理。

双合盛牌浅层砂过滤器，别名全自动浅层砂过滤器，系统是由多个标准高速砂缸单元组成，其内部设有独特的布水器和集水器，拥有独特的双向自动冲洗阀，可实现在正常系统运行中多个标准高速砂缸逐个单独的反冲洗，全自动程序控制。具有反冲洗用水量小，设备安装方便，易于操作等优点。该设备流量大，无需维护。根据不同的用户要求，有立式和卧式两个系列。适用于工业和民用循环水系统的水质处理。

agf浅层砂过滤器构成分为过滤系统和控制系统。过滤系统通常由高效过滤单元，三通自动阀门，进出口管道，排污管道构成。其中高效过滤单元中包括各种过滤介质。控制系统通常由PLC定时控制器，压差控制器，电磁三通阀构成。

### 双合盛牌浅层砂过滤器特点

- 1.体积小、易安装、节省空间。可户外安装、无须建房，节省土建造价,占地面积极小，可室内室外安装，也可上下分层安装，适应性强；结构紧凑、节省空间,产品防腐性能好、室内外均可安装。
- 2.设备防腐性能好，适用寿命长。
- 3.过滤水量大，过滤效果好,过滤流速快，正常滤速可在40m/h左右，根据水质可达60m/h；过滤器反洗采用产品水，且不必设增压泵和反洗泵；反洗历时2-3min，反洗水量<3m<sup>3</sup>。过滤精度高，杂质过滤精度可在0.10mm以下，出水浊度可小于0.5NTU。过滤系统由标准单元砂缸组成，过滤流量可从30.6立方米/小时增至2500立方米/小时。
- 4.自动反冲洗：该设备反冲洗由智能控制系统自动识别与控制，无需人工干预，即使水中悬浮物发生波动，该设备可能自动适应。

5.供水不间断；该设备反冲洗时，过滤过程同时进行，系统照常供水。

6.采用独特的布、集水装置,由于该过滤系统独特的布水系统及分布非常均匀的集水器使得在整个过滤过程水流呈层状流，过滤砂床平面在过滤过程中始终平整，出水水质稳定。

7.采用精制优选石英砂或石榴石作为过滤介质,根据水质情况进行选择，滤料粒径最小可0.16mm的均质滤料

8.长期运转费用低，省电、省水、省维修费用。

双合盛牌浅层砂过滤器应用行业:

1.工业用水的过滤---对水质有一定系统要求。如：钢厂氧枪水、锅炉、热交换器供水的过滤等，可过滤掉水中的杂质，避免管路几喷嘴的堵塞。

2.工业循环水的过滤系统。

3.原水的处理---可对地表河水、湖水、海水、水库水、井水以及城市自来水作为水源的城市小区分质供水等进行过滤，除去水中的砂粒、悬浮物、藻类、有机物等。

4.农业灌溉---尤其适用于高流量、杂质含量好的水源，如农田水利灌溉、公园及高尔夫球场上草坪的灌溉等。

5.食品加工工业用水，造纸行业，电厂工业循环水的处理等，工业及医疗用纯净水的预处理。工业生产水的再循环、工业废水处理。

6.水产业、游泳及水上乐园等行业。

德州双合盛空调设备有限公司

电话：0534-2722646

手机（同步微信）：15621828788

联系人：刘萍

QQ:1286920446