

# 水泥仓顶除尘器生产厂家|河北科宇环保

产品名称	水泥仓顶除尘器生产厂家 河北科宇环保
公司名称	河北科宇环保设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:科宇 型号:DMC 除尘效率:99.9
公司地址	河北省沧州市泊头市郝村镇东流堡村
联系电话	0317-8384899 15511738319

## 产品详情

### [水泥仓顶除尘器](#)

规格有32、48、64、80、96、112六种规格，科宇水泥仓顶除尘器厂家在设计水泥仓顶除尘器时充分考虑到该设备通用性，设计灵活多变。

#### 水泥仓顶除尘器详细内容

水泥仓顶除尘器是一种用在料仓中的除尘设备。这种除尘器主要应用于采矿、冶金、建材、机械、化工、粮食加工等工矿企业。并广泛用于过滤气体中细小的，非纤维性的干燥粉尘或在工艺流程中回收干燥粉料的一种除尘设备。仓顶除尘器工作原理：焊接法兰与水泥仓（或其它粉料容器）焊接一起做为收尘器的支撑；用连接夹子将密封筒箱与焊接法兰密封连接成一体；振动盘夹于密封筒体及上部筒箱之间；滤芯过盈与振动盘装配；当螺旋机向用粉机械供料时仓内压力小于大气压力这样由大气向仓内补气使螺旋机正常工作适用范围内！

水泥仓顶除尘器是一种自动清灰结构的单体除尘设备，这种除尘器在水泥，矿粉，采矿、冶金、建材、机械、化工、粮食加工等工矿企业广泛用于过滤气体中的细小的，非纤维性的干燥粉尘或在工艺流程中回收干燥粉料的一种除尘设备。

水泥仓顶除尘器在含尘浓度200毫克/立方料-3000毫克/立方米时；它的阻力不超过65公斤/平方米，它的除尘效率高达100%.

水泥仓顶除尘器是一种圆形可拆的金属滤筒，底板上有14个嵌入圆形孔，它设有14个滤芯，扎紧在上端1个振动器的吊架上，定时震动，使滤芯阻留下来的灰尘降落在仓内。

水泥仓顶除尘器一般由振动电机，支架，防雨帽，上部筒箱，电器盒，振动盒，滤芯，密封筒箱，防护网，连接夹子，焊接法兰，密封垫等组成。

## 水泥仓顶除尘器选型说明

选择除尘器型号，首先应满足除尘器最大处理风量能力，并根据粉仓的大小、进入粉仓瞬间最大气量进行一定修正。

在某些特殊用途工况或受料仓容积小的情况，一般应考虑在除尘器出口另加配引风机强制排气。

与此同时应注意入口粉尘浓度，透过滤袋的气流速度（即过滤风速）与气体含尘浓度成反比，因此，在确定过滤面积时，还应考虑袋的聚尘能力（即两次清灰期间滤袋单位面积上最大允许积尘数量）。一般聚尘能力不大于 400g /m<sup>2</sup>，可按下式计算：

聚尘能力 = 入口气体含尘浓度 × 过滤风速 × 两次清灰间隔时间

计算结果如超过聚尘能力，应调整过滤风速，增加过滤面积。

河北科宇环保设备有限公司为您提供工业布袋除尘器及除尘器配件，想了解产品价格、产品信息等，欢迎来电详询：李经理13231712168或登录<http://www.kyhbsb.com/>