

家具厂木工车间除尘器 工业中央48袋脉冲高温布袋除尘器

产品名称	家具厂木工车间除尘器 工业中央48袋脉冲高温布袋除尘器
公司名称	泊头市建辉环保设备有限公司
价格	7200.00/台
规格参数	品牌:建辉 型号:mc-48 设备尺寸:1190*1530
公司地址	河北省沧州市泊头市洼里王镇米院村
联系电话	18713623126

产品详情

布袋除尘器

单机除尘的用途范围

可广泛应用于木工厂、家具厂、生物、化工、食品、电子，机械五金，铸造，陶瓷，装卸，矿山，冶金等其它行业的就地除尘。对一般比重小的、细微的金属切屑，铸造用砂的粉尘、水泥、石膏粉、炭粉、胶木粉、塑料粉等在一定范围内也均有良好的除尘效果，除尘效率大于百分之九十九点五

1、型号说明

该单机有24、36、48、64、80、96、100、120、150、180、200、等规格，其他规格可联系客服定做。

2、选型参数及选型原则

(1)收尘器选型的主要技术参数为风量、气体温度、含尘浓度与湿度，根据工艺设计的风理、气体温度、含尘浓度的数值，按略小于技术性能表中的数值为原则，其中对应的收尘器型号，

即为所需要的收尘器型号。

(2)表中的耗气量为工厂集中供气时的情况，如单独使用空压机时，表中的耗气量要放大到1.5倍。

(3)压缩空气耗量栏中，所提出的耗气量为该型号设备的耗气量。

袋式除尘器的主要是由除尘布袋构成的，除尘布袋有过滤尘袋、除尘滤袋、收尘袋、积尘袋、等一些高大上的学名，除尘布袋是袋式除尘器中

主要的部分，袋式除尘器就是靠除尘布袋才能发挥较大的除尘作用，除尘布袋的形状像个圆桶一样，竖直的挂在除尘器的中心。

除尘布袋根据所需要清除排放的，含有污染气体的温度的高低可以分为两种：

- 1、高温布袋，厂家可以根据本身的特点选择，如果排放的含有污染物的气体高于一百二十度的那么久应该选择高温布袋了。
- 2、正常布袋，可想而知低于一百二十度的便是正常温度的布袋，厂家可根据自身需要合理选择。

布袋除尘器除尘效果的优劣与多种因素有关，但主要取决于滤料。布袋除尘器的滤料就是合成纤维、天然纤维或玻璃纤维织成的布或毡。

根据需要再把布或毡缝成圆筒或扁平形滤袋。根据烟气性质，选择出适合于应用条件的滤料。通常，在烟气温度低于120℃，要求滤料具有耐酸性和

耐久性的情况下，常选用涤纶绒布和涤纶针刺毡；在处理高温烟气(<250℃)时，主要选用石墨化玻璃丝布；在某些特殊情况下，选用炭素纤维滤

料等。

布袋式除尘器（脉冲式、反吹式、振打式）及配件系列（骨架、滤袋、脉冲阀、卸料器等）广泛应用于冶金、建材、化工、电力、机械等行

业的烟气净化、粉尘治理及物料的回收。

布袋除尘器，工作机理是含尘烟气通过过滤材料，尘粒被过滤下来，过滤材料捕集粗粒粉尘主要靠惯性碰撞作用，捕集细粒粉尘主要靠扩散和筛分作用，滤料的粉尘层也有一定的过滤作用。

布袋除尘器运行中控制烟气通过滤料的速度(称为过滤速度)颇为重要。一般取过滤速度为0.5—2m / min，对于大于0.1 μm的微粒效率

可达99%以上，设备阻力损失约为980—1470Pa。

布袋除尘器注意事项：

除尘布袋这种过滤设备虽然是垂直于地面来进行工作的，而且它大部分都是由人工的手工所制成，虽然是不存在太多的精密仪器在里面，但是如果没有处理好他的一些隐患问题，也是很容易出现麻烦事情的，所以在他工作前后或者是工作当中，有很多注意事项是工作人员必须要清楚明白的。