

除尘滤筒安装方便

产品名称	除尘滤筒安装方便
公司名称	固安县温泉休闲商务产业园区晴空滤芯厂
价格	155.00/个
规格参数	品牌:晴空 产地:河北廊坊
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉休闲商务产业园区杨各庄村
联系电话	0316-6175948 15932620787

产品详情

除尘滤筒安装方便滤筒是由一定长度挺括的滤料折叠成褶，首尾粘合而成的星形过滤筒。滤筒无笼骨，安装简便。

除尘滤筒产品概述：

滤筒是由一定长度挺括的滤料折叠成褶，首尾粘合而成的星形过滤筒。滤筒无笼骨，安装简便。

滤筒的品种较多，有细而长与粗而短之分。细长滤筒（如 160，L=1~2m），其褶（如45褶）间空隙大、夹角大，褶少而浅，过滤面积比同径同长的滤袋大2~5倍，清灰易而效果好；适用于浓度 15g/m粉尘的过滤除尘，过滤风速0.6~1.2m/min。粗短滤筒（如 350，L=0.66m）直径大、长度短、褶多(120~350褶)而深、褶间空隙小，过滤面积大，较之同径同长滤袋面积大14~35倍，适于场地面积小、空间小的地方布置；但因褶角小，粉尘易积聚，难于清灰，适于浓度 5g/m粉尘的过滤除尘，过滤风速不宜>0.6 m/min。

滤筒脉冲除尘器的安装方式有三种：垂直、倾斜、水平安装。滤筒垂直安装，脉冲清灰时，粉尘易清落沉降于灰斗，效果好。倾斜安装时，滤筒上下相叠，结构紧凑，占地面积小，便于换筒，但清灰时，上层滤筒清落的粉尘沉落于下层滤筒上，难以清除。水平安装，下层滤筒上部的粉尘更难清除。

倾斜安装滤筒除尘器适于中小除尘系统非粘性、低浓度、粒粗粉尘除尘用,也适于一些老式袋除尘器的改造用。

除尘滤筒特点：

- 1、大大提高有效的过滤面积；
- 2、保证一个低而平稳的压差，提高流通风量；

- 3、滤筒元件小巧，便于安装；
- 4、特别适用于粉尘浓度大的行业。

除尘滤筒国家标准：

1、范围

本标准规定了滤筒除尘器的定义、类型和型号规格、安装方式、技术要求、试验方法、检验方法、检验规则、标志、包装、运输、储存等。

本标准适用于以合成纤维无纺滤料、纸质滤料，及以合成纤维无纺滤料、纸质滤料为基材为覆膜滤料制成的过滤元件的滤筒式除尘器的设计和制造。

本标准不适用于防爆型。

2、引用标准

下列标准所包含的条文，通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时，所示版本均有效。所有标准都会被修订，使用本标准各方应探讨使用所列标准新版本的可能性。

GB699 - 1988 优质碳素结构钢技术条件

GB700 - 1988 碳素结构钢

GB702 - 1986 热轧圆钢和方钢尺寸、外形、重量、及允许偏差

GB704 - 1988 热轧扁钢尺寸、外形、重量、及允许偏差

GB706 - 1988 热轧工字钢尺寸、外形、重量、及允许偏差

GB912 - 1989 碳素结构钢和低合金结构钢热轧薄钢板和钢带

GB985 - 1988 气焊、手工氩弧焊及气体保护焊焊接缝坡口原基本形式和尺寸

GB3091 - 1993 低压流体输送用镀锌焊接钢管

GB3092 - 1993 低压流体输送用焊接钢管

GB3274 - 1988 碳素结构钢和低合金结构钢热轧厚钢板和钢带

GB4053.1 - 4053.4 - 1993 固定式钢直梯、钢斜梯、工业防护栏杆、和工业平台

GB8162 - 1987 结构用无缝钢管

GB8163 - 1987 输送液体用无缝钢管

GB8923 - 1988 涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级

GB9787 - 1988 热轧等边角钢尺寸、外形、重量及允许偏差

GB9788 - 1988 热轧不等边角钢尺寸、外形、重量及允许偏差

GB12138 - 1989 袋式除尘器性能测试方法

GB12625 - 1990 袋式除尘器用滤料及滤袋技术条件

GB4745 - 1997 纺织品织物表面抗湿性测定沾水试验

GB/T4669 - 1995 机织物单位长度质量和单位面积质量的测定

GB/T3820 - 1997 纺织品和纺织制品厚度的测定

GB/T5453 - 1997 纺织品、织物透气性的测定

GB/T12703 - 1991 纺织品静电测试方法

GB/T3306 - 1994 标牌

GB/T1804 - 1992 一般公差线性尺寸的未注公差

GB/T451.2 - 1989 纸和纸板定量的测定法

GB/T451.3 - 1989 纸和纸板厚度的测定法

GB/T2679.14 - 1996 过滤纸和纸板大孔径的测定

GB/T454 - 1989 纸耐破度的测定法

GB/T2679.3 - 1996 纸和纸板挺度的测定法

GB/T53134 - 1994 除尘器表面喷漆质量分等

JB10191 - 2000 袋式除尘器安全要求脉冲喷吹类除尘器用分气筒

ZBW04015 - 1989 滤料疏油性检验

3、定义

标准采用以下定义。

3.1 覆膜滤料

在滤料表面贴复一层微孔膜以提高某些性能指标的过滤材料。

3.2 滤筒用滤料

经过特殊处理加工，有紧密微孔结构且质地硬挺，能制成多褶圆形滤筒，且具备某些性能指标的

过滤材料。

3.3 滤筒

以滤筒作为过滤元件所组成的多褶、圆形、筒状、配以金属或化工材料支撑内芯的过滤元件。

3.4 滤筒式除尘器

以滤筒作为过滤元件所组成或采用脉冲喷吹的除尘器。

除尘滤筒应用领域：

除尘滤筒广泛应用于化工、钢铁、冶金、炭黑、发电、水泥、垃圾焚烧等各种工业熔炉的烟气过滤。