

除尘器生产厂家对反吹袋式除尘器部分配件的概述

产品名称	除尘器生产厂家对反吹袋式除尘器部分配件的概述
公司名称	河北帝宸环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡黄屯村（注册地址）
联系电话	0317-5560097 13833761831

产品详情

机械回转反吹类袋式除尘器部分配套件选用说明:

1反吹风机:

反吹风机参数与反吹风管路接法有关。

若采用循环风反吹，即反吹风机吸入口与清洁室相通，此时反吹风系统自成回路，清除了漏风因素和结露危险，但不能利用清洁室负压，所选用风机风压即为反吹风实际需用压头。

若采用大气风反吹，即反吹风机吸入口与大气相通。此时清洁室负压亦为反吹风作用压头，但反吹风量成为系统的一种漏风因素，减少有效吸尘风量，且在高温工况下易产生结露现象。

从运行可靠性出发，推荐循环反吹风方式，据此选定反吹风机，在反吹风机入口管路上安装按暖通国际T305图制作的密闭式斜插板阀，若采用大气反吹风方式，则所选反吹风机稍有富裕，此时应在其入口安装DDZ- 型电动调节阀门，与反吹风机联锁，克服漏风因素。

反吹风机实际运行参数与过滤工况参数密切相关，在运行调试时，应调节反吹风管路阀门，使反吹风动力能够吹落滤袋上的积尘，又不至于太强，以免影响滤袋寿命。

2旋臂传动机构:

旋臂回转速度应严格按表中参数选定。推荐选用XLED型或BLED型行星摆线针轮减速器。亦可根据当地产品供应情况，在满足要求的输出轴转速和扭矩的前提下，配用其它减速装置。

3卸灰装置:

灰斗下口采用星形阀，对布置一、二圈滤袋的除尘器配用 300YJD-B型卸料装置。对布置三、四圈滤袋的除尘器配用 400YJD-B型卸料装置。

4反吹风自控方案:

采用定阻力控制方式，以除尘器阻力作为讯号控制反吹风机机构自动启闭工作。取压管设在除尘器进气口及出气口上。

取压 反吹风机--差压变速器--电控装置--装置 旋臂转动机构XLED(BLED)型减速器

自控装置为"ZC-DKB"型电控屏，详见专门说明书。

对于间断工作的使用场合也可采用U型压力计0-300毫米指示，手动控制反吹风工作或采用定时控制方式。

5.型号表示方式系列:

型号表示方式:列144ZC- -5-BNP570回转反吹扁袋除尘器。

第一项:144为滤袋数量(只)

第二项:ZC是指回转反吹的"转""吹"汉语拼音字头。

第三项: -是指设计序号。

第四项:5是指袋长(米)

第五项:根据过滤风速V的不同,分为A、B两档。A表示低档负荷,B表示高档负荷。

第六项:根据入口的气流旋转方向,分为S、N两种。S表示入口顺时针旋转,N表示入口逆时针旋转。

第七项:根据出风口接管形式,分为平出口与下出口两种,P表示平出口、X表示下出口。

第八项:570为公称过滤面积(米²)。

以上除尘器概述,如有不明处或者其他特殊要求时,可依河北帝宸环保科技有限公司网站联系方式来人、来函具体洽谈。