

生产处理粉尘脉冲单机除尘器

产品名称	生产处理粉尘脉冲单机除尘器
公司名称	盐城市同成环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:同成 型号:TCD 净化率: 99 (%)
公司地址	盐城市大庆南路40号大庆南村一区40号附1号 (4)
联系电话	0515-88284300 13770185466

产品详情

品牌	同成	型号	TCD
净化率	99 (%)	处理风量	4300 (m3/h)
进口浓度	30 (mg/L)	出口温度	130 ()

tcd脉冲单机袋式除尘器一、概述 tcd脉冲单机袋式除尘器是消化吸收国内外同类产品经改进后设计而成的小型袋收尘器。除尘器采用脉冲喷吹的清灰方式，具有清灰效果好、净化效率高、处理风量大、滤袋寿命长、维修工作量小、运行安全可靠等优点。广泛用于冶金、建材、机械、化工、矿山等各种工况企业非纤维性粉工业粉尘的除尘净化。二、结构 本系列除尘器共有七个规格，每种规格又可分为标准带灰斗式a型和敞开法兰式（无灰斗）b型二种。其结构主要由过滤室、滤袋、净气室、灰斗、卸灰阀、脉冲喷吹装置、电控箱等组成，箱体全部采用焊接结构，检修门用泡沫橡胶条密封，保证除尘器严密不漏风。三、工作原理 除尘器的工作原理如下：含尘气体由灰斗（或下部敞开式法兰）进入过滤室，较粗颗粒直接落入灰斗或灰仓，含尘气体经滤袋过滤，粉尘阻留于袋表，净气经袋口到净气室，由风机排入大气。当滤袋表面的粉尘不断增加，导致设备阻力上升到设定值时，时间继电器（或微差压控制器）输出信号，程控仪开始工作，逐个开启脉冲阀，使压缩空气通过喷口对滤袋进行喷吹清灰，使滤袋突然膨胀，在反向气流的作用下，赋予袋表的粉尘迅速脱离滤袋落入灰斗（或灰仓），粉尘由卸灰阀排出。全部滤袋喷吹清灰结束后，除尘器恢复正常工作。

该产品有七种规格，过滤面积从24m²-90m²，处理风量从1500m³/h-9700m³/h，按用户实际需要，也可专门设计

tcd-32tcd-48 tcd-64

处理风量 (m3/h)1500-2100 2100-3200 2900-4300

总过滤面积 (m2) 24 36 48

滤袋个数 32 48 64