

DMC-64单机脉冲袋式除尘器参数和技术要求

产品名称	DMC-64单机脉冲袋式除尘器参数和技术要求
公司名称	江苏鹏飞集团股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:DMC-64 处理风量:3500 布袋数量:64
公司地址	南通市海安县城北大公工业园
联系电话	86-051388755311/88758898 18795459806

产品详情

DMC-64单机脉冲袋式除尘器参数和技术要求

一：DMC-64单机脉冲袋式除尘器技术参数

型号 DMC-64 (B) 单机脉冲袋式除尘器

处理风量 m³/h 3500

入口温度 120

入口含尘浓度 g/m³ 500

出口含尘浓度 mg/m³ 30

总过滤面积 m² 50

过滤风速 m/min 1.2

压力损失 Pa 1200

承受负压 Pa 5000

脉冲阀数量 个 8

清灰用压缩空气气量 m³/min 0.24

清灰用压缩空气压力 MPa 0.5-0.7 现场控制柜

二：DMC-64单机脉冲袋式除尘器制造要求

- 1.单机脉冲袋式除尘器室外布置。收集石灰石粉仓入料和卸料时的出口含尘气体，在额定工况下正常工作，出口排放浓度小于30mg/m³。
- 2.除尘效率不小于99.9%
滤袋材料采用覆膜为阻燃、防静电、防水型覆膜滤材料（基布：涤纶针刺毡、单位克重：不小于500g/m²）。
- 3.耐温不小于150℃；滤袋的拆装和安装应便于操作和维护，滤袋使用寿命不小于8000小时。脉冲阀膜片使用寿命在10000小时以上。
- 4.清灰控制装置宜采用间隔清灰方式，清灰时，阻力波动小、落灰均匀。除尘器的排灰装置保证连续均匀地将灰卸入下游设备。
- 5.除尘器与输送或储料仓卸料机构联锁，自动启停，而且在有关传送带或储料仓卸料机构关掉后还须继续运转一段时间（约3分钟）。
- 6.除尘器本体内外有有效防护处理。机组机座固定时，机组的振动值在0.05mm以下，在离设备外壳1米处的噪音不得大于75dB（A）。

三：配套风机：

该风机与DMC-64单机脉冲袋式除尘器配套

型号 4-72 NO3.6A离心风机

处理风量 m³/h 4500

全压 Pa 1550

转速 r/min 2900

电机型号 Y100L-2

电机功率 kw 3

风机和电机主轴承寿命不低于100000小时。