

# 工业除尘器设备供全国工程

产品名称	工业除尘器设备供全国工程
公司名称	安徽德玉环境工程装备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	安徽省池州市贵池区梅里工业园2#厂房、实验楼
联系电话	18656611562

## 产品详情

简介：

布袋除尘器由上箱体、中箱体、灰斗、导流板、支架、滤袋组件、喷吹装置、离线阀、卸灰装置及检测、控制系统等组成。整套除尘器还包括检修平台、照明系统、检修电源等辅助设备。它具有运行阻力低，除尘效率高、运行稳定、性能可靠、结构紧凑、维修使用方便等特点，可广泛应用于冶金、矿山、化工、电力、煤炭、建材等行业的除尘系统中。

应用范围：

广泛适用于食品、制药、饲料、冶金、建材、水泥、机械、化工、电力、轻工行业的含尘气体的净化与粉尘物料的回收。

产品特点：

- 1、除尘效率很高，一般都可以达到99%，可捕集粒径大于0.3微米的细小粉尘颗粒，能满足严格的环保要求。
- 2、性能稳定。处理风量大、气体含尘量高、但是对于废气的温度300度以内，对脉冲布袋除尘器的除尘效果影响不大。废气温度超过300度就得降温后进脉冲布袋除尘器了
- 3、粉尘处理容易。布袋除尘器是一种干式净化设备，不需用水，所以不存在污水处理或泥浆处理问题，收集的粉尘容易回收利用。
- 4、使用灵活。处理风量可由每小时数百立方米到每小时数十万立方米，可以作为直接设于室内、附近的

小型机组，也可做成大型的除尘室。

5、结构比较简单，运行比较稳定，初始投资较少，维护方便。

规格参数及选型：

DMC型单机袋式除尘器技术参数：

型号参数

DMC-32

DMC-48

DMC-64

DMC-80

DMC-96

DMC-112

处理风量 ( m<sup>3</sup> · h )

1500-2100

2100-3200

2900-4300

4000-6000

5200-7000

6000-9000

过滤面积 ( m<sup>2</sup> )

24

36

48

60

72

84

过滤风速 ( m/min )

1.0—1.5

1.0—1.5

1.0—1.5

1.1—1.7

1.2—1.7

1.2—1.8

滤袋数量 ( 条 )

32

48

64

80

96

112

入口气体温度 ( )

120

设备阻力 ( Pa )

1200

入口粉尘浓度 ( g/m<sup>3</sup> )

<200

出口粉尘浓度 ( mg/m<sup>3</sup> )

50

清灰用气源压力 ( MPa )

0.4 ~ 0.6

清灰用空气耗量 ( m<sup>3</sup>/min )

0.10

0.14

0.20

0.24

0.29

0.34

承受负压 (Pa)

5000

脉冲阀数量 (个)

4

6

8

10

12

14

风机用电动机功率 (KW)

1.5

3.0

3.0

5.5

5.5

7.5

重量 (Kg)

A型

1350

1620

1850

2360

2800

3200

B型

1220

1470

1670

2150

2540

2880

PPC型气箱脉冲袋式除尘器技术参数：

型号

处理风量

(m<sup>3</sup>/h)

滤袋风速

(m/min)

过滤面积

(m<sup>2</sup>)

滤袋数

(个)

耗气量

(m<sup>3</sup>/min)

阻力

(Pa)

含尘浓度

(g/m<sup>3</sup>)

保温层面

积(m<sup>2</sup>)

重量

(t)

32-3

6900

1.2-2.0

93

96

0.27

1470-

1770

<1000

26.5

2.4

32-4

8930

124

128

0.37

34

3.4

32-5

11160

155

160

0.46

41

4.4

32-6

13390

186

192

0.55

48.5

5.4

64-4

17800

248

256

1.2

70

6.9

64-5

22300

310

320

1.5

94

8.8

64-6

26700

372

384

1.8

118

9.7

64-7

31200

434

448

2.1

142

11.8

64-8

35700

496

512

2.4

166

12.5

96-4

26800

1.2-2.0

372

384

1.2

1470-

1770

<1300

110

8.7

96-5

33400

465

480

1.5

120

11.8

96-6

40100

557

576

1.8

130

13.5

96-7

46800

650

672

2.1

140

15.2

96-8

53510

744

768

2.4

150

18.0

96-9

60100

836

864

2.7

160

19.6

96-2 × 5

66900

929

960

3.0

175

21.0

96-2 × 6

80700

1121

1152

3.4

210

25.2

96-2 × 7

94100

1308

1344

4.2

245

29.4

96-2 × 8

107600

1494

1536

4.8

280

33.6

96-2 × 9

121000

168

1728

5.4

315

37.8

96-2 × 10

134500

1868

1920

6.0

350

42.0

128-6

67300

1.2-2.0

935

768

3.6

1470-

1770

<1300

125

20.1

128-9

100900

1402

1152

5.4

196

26.4

128-10

112100

1558

1280

6.0

2053

28.9

128-2 × 6

34600

1869

1536

7.0

323

36.6

128-2 × 7

157000

2181

1792

8.3

247

43.9

128-2 × 8

179400

2492

2048

9.5

262

50.0

128-2 × 9

201900

2804

2304

10.7

277

55.4

128-2 × 10

224300

3115

2560

12

292

60.0

128-2 × 11

247600

3427

2816

13.1

307

65.4

128-2 × 12

269100

3728

3072

14.3

322

72.0

128-2 × 13

291600

4050

3328

15.5

337

78.0

128-2 × 14

314000

4361

3584

16.7

352

84.0

LCM型低压长袋脉冲袋式除尘器技术参数：

型号

处理风量 ( m<sup>3</sup> )

总过滤面积 ( m<sup>2</sup> )

室数 ( 个 )

风速 ( m/min )

滤袋规格 ( × L )

清灰压力 ( Mpa )

LCM84-5

61500 ~ 73800

1025

5

1 ~ 1.2

130\*6000

0.3-0.4

LCM 84-6

61200 ~ 79344

1230

6

LCM 84-7

77160 ~ 92592

1435

7

LCM 84-8

98400 ~ 118080

1640

8

LCM 84-2 × 4

98400 ~ 118080

1640

8

LCM 84-2 × 5

123000 ~ 147600

2050

10

LCM 84-2 × 6

147600 ~ 165888

2460

12

LCM 84-2 × 7

172200 ~ 186624

2870

14

LCM 84-2 × 8

196800 ~ 207360

3280

16

LCM 84-2 × 9

221400 ~ 265680

3690

18

LCM 84-2 × 10

246000 ~ 295200

4100

20

LCM 160-2\*14

231000 ~ 277600

3856

10

160\*6000

LCM 160-2\*5

288000 ~ 345600

4820

10

LCM 160-2\*6

345600 ~ 414720

5784

12

LCM 160-2\*7

403200 ~ 483840

6748

14

LCM 160-2\*8

460800 ~ 552960

7712

16

LCM 224-2\*6

486000~583200

8100

12

LCM 224-2\*7

567000~680400

9450

14

LCM 224-2\*8

648000~777600

10800

16

LCM 224-2\*9

729000~874800

12150

18

LCM 224-2\*10

810000~972000

13500

20

LCM 224-2\*11

891000~1069200

14850

22

LCM 224-2\*12

972000~1166400

16200

24