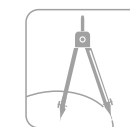


## 风幕机系列



专业制造



精雕细琢



品质至上

### NEDFON绿岛风

广东绿岛风空气系统股份有限公司

地址：广东省台山市台城南兴路15号

电话：(0750)5416666

传真：(0750)5415555

热线：400-8832-333

网址：www.nedfon.com

邮箱：nedfon@nedfon.com



绿岛风微信二维码

2024年11月

广东绿岛风空气系统股份有限公司 | 股票代码:301043

贯流系列 Cross flow



经典之作，品质恒久



均匀出风



恒久耐用



贯流设计



低噪音



大风量

离心系列 Centrifugal



炫动时尚，领秀潮流

外表如玉洁白，造型简洁利落，优雅尽显！内“芯”澎湃。外柔内刚，动静皆不凡。



炫动美观



恒久洁白



离心设计



低噪音



均匀出风

领炫  
系列风幕机新上市

给空间来点颜色

高贵大方



香槟金



磨砂银



汝窑白

## 产品特点



触摸屏开关

全新触摸屏开关，实现更智能化、操作更方便。



铝合金面罩

整机面罩采用铝合金磨砂、拉丝或喷粉一体成型机身更轻巧耐用，不生锈。



高精度ABS侧面板

良好的冲击强度、稳定性好、不易变色、高刚度、低吸水性、耐腐蚀性好、无毒无味、具有优良的化学性能和电气绝缘性能，能耐热不变形。



二档风速选择

两档调速，风量随意切换



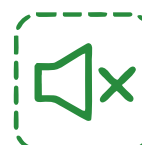
大风量

稳定的进风格栅，回风流畅，效率更高。



纯铜电机

采用高速纯铜电机，动力强劲，性能更稳定可靠。



低噪音

离心超静涡轮，运行时噪音更低。

## 产品型号说明

### 领炫上进风贯流式系列

FM 30 09 - Y - LX

设计序号  
遥控代号：Y为遥控型，普通型不表示  
机身长度，两位数×100mm  
有效隔断距离，两位数×100mm  
风幕机代号，FM为冷风型风幕机

### 领炫上进风离心式系列

FM 35 09 L - Y - LX

设计序号  
遥控代号：Y为遥控型，普通型不表示  
表示离心风幕机  
机身长度，两位数×100mm  
有效隔断距离，两位数×100mm  
风幕机代号，FM为冷风型风幕机



产品适用范围

- 

酒店
- 

写字楼
- 

会议厅
- 

便利店
- 

餐厅
- 

图书馆
- 

博物馆
- 

营业厅

在商业场所的应用 Application in commercial premises

商场



领秀离心式风幕机

酒店

领秀离心式风幕机

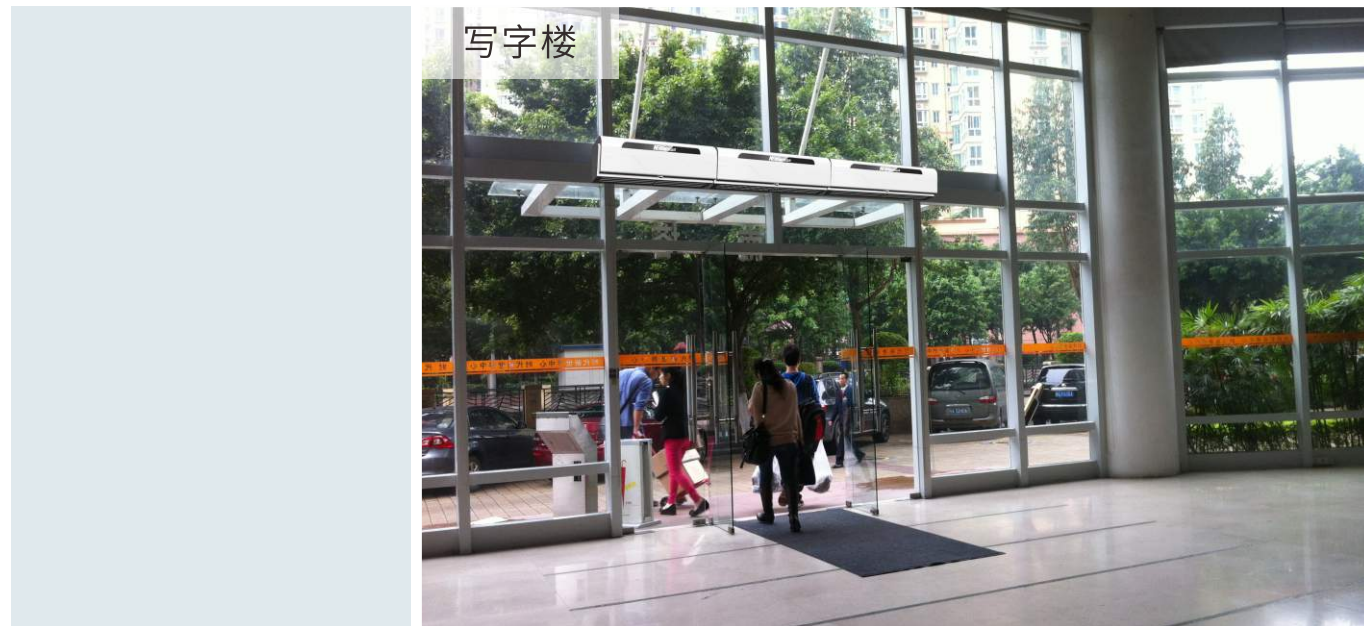
造型美观、机身洁白、低噪音、风量大。高达4米以上的安装高度，是高档商业场所的首选



饭店



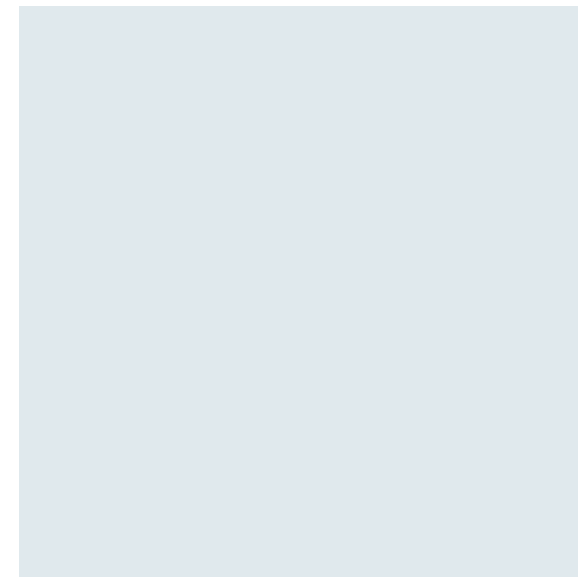
## 在商业场所的应用 Application in commercial premises



### 贯流式风幕机

风速高，隔离效果好，安装简单便捷，全金属机身，使用寿命长，适合于人流进出频繁，空气流动性较大的场所

## 在公共场所的应用 The application in public places



### 贯流式风幕机

产品特点：用绿岛风贯流或离心风幕机隔离外来污染，减少冷暖气流失，守护干净、宁静、舒适的环境。



# 在公共场所的应用

The application in public places

产品品类丰富，品质超群，为经营者和用户  
提供多样而放心的选择。



博物馆



体育馆



廊道



吊顶式风幕机（遥控型）



地铁

# 在工业及特殊场所的应用

Application in industry and special places



无尘车间

环境特点：人员进出频繁，苍蝇、蚊虫多  
推荐产品：贯流式风幕机



食品车间



电子车间

环境特点：人员进出频繁、异味大、或有  
污染性空气流动、冷暖气流失  
推荐产品：贯流式风幕机

在工业及特殊场所的应用

Application in industry and special places



化工车间



工业型风幕机

特殊场所

环境特点：人员/车辆进出频繁、安装高度较高、需减少冷/暖气流失、空气污浊且流动性大

推荐产品：工业型风幕机

产品特点：6-8米大安装高度，30米以上的风速，5961m³/h的风量，金属风轮，金属机身，满足特殊场合的需要。



冻库



垃圾站



仓库

风幕机型号及参数

Air curtain machine models and parameters

离心式风幕机(水平进风型)



| 产品型号    | 额定电压<br>(V~) | 额定频率<br>(Hz) | 输入功率(w) |     | 风口风速(m/s) |    | 风量<br>(m³/h) | 噪音<br>[dB(A)] | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>( kg/台 ) |
|---------|--------------|--------------|---------|-----|-----------|----|--------------|---------------|--------------|----------------|
|         |              |              | H       | L   | H         | L  |              |               |              |                |
| FM3509H | 220          | 50           | 316     | 186 | 15        | 10 | 1230         | 53            | 900×212×230  | 15.8           |
| FM3512H |              |              | 422     | 218 | 15        | 10 | 1640         | 54            | 1200×212×230 | 20             |
| FM3515H |              |              | 527     | 291 | 15        | 10 | 2050         | 56            | 1500×212×230 | 25             |
| FM3518H |              |              | 628     | 314 | 15        | 10 | 2470         | 57            | 1830×212×230 | 30             |
| FM4509H |              |              | 450     | 342 | 20        | 15 | 1640         | 64            | 900×212×230  | 16.2           |
| FM4512H |              |              | 560     | 450 | 20        | 15 | 2190         | 65            | 1200×212×230 | 20.4           |
| FM4515H |              |              | 710     | 570 | 20        | 15 | 2740         | 68            | 1500×212×230 | 26             |
| FM4518H |              |              | 793     | 633 | 20        | 15 | 3290         | 68            | 1830×212×230 | 31.5           |

离心式风幕机（工业用）



| 产品型号          | 安装高度<br>(m) | 电压/频率<br>(V/Hz) | 功率<br>( kw ) | 电流<br>(A) | 转速<br>(r.p.m) | 风速<br>(m/s) | 风量<br>(m³/h) | 噪音<br>[dB(A)] | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>( Kg/台 ) |
|---------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|-------------|--------------|---------------|--------------|----------------|
| FM-1310L-6-G1 | 6           | 380/50          | 1.1          | 2.55      | 2800          | 28          | 3980         | 72            | 1000×287×279 | 34.0           |
| FM-1312L-6-G1 |             |                 | 1.1          | 2.55      | 2800          |             | 3980         |               | 1200×287×279 | 36.5           |
| FM-1315L-6-G1 |             |                 | 1.85         | 4.3       | 2800          |             | 5970         |               | 1500×287×279 | 41.0           |
| FM-1510L-8-G1 | 8           | 380/50          | 1.5          | 3.44      | 2800          | 30          | 4260         |               | 1000×287×279 | 34.0           |
| FM-1512L-8-G1 |             |                 | 1.5          | 3.44      | 2800          |             | 4260         |               | 1200×287×279 | 36.5           |
| FM-1515L-8-G1 |             |                 | 2.25         | 5.19      | 2800          |             | 6390         |               | 1500×287×279 | 41.0           |

“领秀”上进风离心式风幕机



| 产品型号      |             | 电压/频率<br>(V/Hz) | 电机功率(w) |     |     | 风口风速(m/s) |      |    | 噪音<br>[dB(A)] | 风量<br>(m³/h) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|-----------|-------------|-----------------|---------|-----|-----|-----------|------|----|---------------|--------------|--------------|--------------|
| 普通型       | 遥控型         |                 | H       | M   | L   | H         | M    | L  |               |              |              |              |
| FM3509L-2 | FM3509L-Y-2 | 220/50          | 316     | 217 | 175 | 15        | 12.5 | 10 | 53            | 1230         | 900×216×232  | 12           |
| FM3512L-2 | FM3512L-Y-2 |                 | 422     | 272 | 235 | 15        | 12.5 | 10 | 54            | 1640         | 1200×216×232 | 16           |
| FM3515L-2 | FM3515L-Y-2 |                 | 455     | 333 | 272 | 15        | 12.5 | 10 | 56            | 2050         | 1500×216×232 | 20           |
| FM4509L-2 | FM4509L-Y-2 |                 | 450     | 375 | 345 | 20        | 17.5 | 15 | 64            | 1640         | 900×216×232  | 12           |
| FM4512L-2 | FM4512L-Y-2 |                 | 620     | 490 | 430 | 20        | 17.5 | 15 | 65            | 2190         | 1200×216×232 | 16           |
| FM4515L-2 | FM4515L-Y-2 |                 | 820     | 655 | 600 | 20        | 17.5 | 15 | 66            | 2740         | 1500×216×232 | 20           |

风幕机型号及参数

Air curtain machine models and parameters

■ 领炫系列离心式风幕机

汝窑白

磨砂银

香棕金

| 型号           | 电压<br>频率      | 功率（W） |     |     | 风速（m/s） |      |    | 噪音<br>dB(A) | 风量<br>(m³/h) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|--------------|---------------|-------|-----|-----|---------|------|----|-------------|--------------|--------------|--------------|
|              |               | 高档    | 中档  | 低档  | 高档      | 中档   | 低档 |             |              |              |              |
| FM3509L-Y-LX | 220V~<br>50Hz | 316   | 217 | 175 | 15      | 12.5 | 10 | 53          | 1230         | 913×215×232  | 14.1         |
| FM3512L-Y-LX |               | 422   | 272 | 235 |         |      |    | 54          | 1640         | 1213×215×232 | 18.7         |
| FM3515L-Y-LX |               | 455   | 333 | 272 |         |      |    | 56          | 2050         | 1513×215×232 | 23.2         |
| FM4509L-Y-LX |               | 450   | 375 | 345 | 20      | 17.5 | 15 | 64          | 1640         | 913×215×232  | 14.1         |
| FM4512L-Y-LX |               | 560   | 490 | 430 |         |      |    | 65          | 2190         | 1213×215×232 | 18.7         |
| FM4515L-Y-LX |               | 820   | 655 | 600 |         |      |    | 66          | 2740         | 1513×215×232 | 23.2         |

注：有三种颜色可选，磨砂银、香槟金、汝窑白。

■ 吊顶式风幕机（遥控型）

| 产品型号      | 电压/频率<br>(V/Hz) | 电机功率(w) |     | 风口风速(m/s) |    | 噪音<br>[dB(A)] | 风量<br>(m³/h) | 外型尺寸<br>(mm) | 开孔尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|-----------|-----------------|---------|-----|-----------|----|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|           |                 | H       | L   | H         | L  |               |              |              |              |              |
| DFM3509HY | 220/50          | 322     | 186 | 15        | 10 | 53            | 1230         | 900×340×230  | 310×900      | 17.5         |
| DFM3512HY |                 | 419     | 218 |           |    | 54            | 1640         | 1200×340×230 | 310×1200     | 21.6         |
| DFM3515HY |                 | 536     | 291 |           |    | 56            | 2050         | 1500×340×230 | 310×1500     | 27.0         |

■ 新型小风量贯流式风幕机

常规型

L型

| 产品型号                  | 风轮直径<br>(mm) | 电压/频率<br>(V/Hz) | 电机功率(w) |     | 风口风速(m/s) |   | 风量<br>(m³/h) | 噪音<br>[dB(A)] | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|-----------------------|--------------|-----------------|---------|-----|-----------|---|--------------|---------------|--------------|--------------|
|                       |              |                 | H       | L   | H         | L |              |               |              |              |
| FM3009-A、FM3009-A (L) | 100          | 220/50          | 106     | 95  | 11        | 9 | 1390         | 52            | 900×170×192  | 6.9          |
| FM3012-A、FM3012-A (L) |              |                 | 138     | 129 | 11        | 9 | 1980         | 53            | 1200×170×192 | 8.3          |
| FM3015-A、FM3015-A (L) |              |                 | 182     | 159 | 11        | 9 | 2560         | 54            | 1500×170×192 | 9.6          |
| FM3018-A、FM3018-A (L) |              |                 | 195     | 176 | 11        | 9 | 3120         | 55            | 1800×170×192 | 11.7         |
| FM3020-A、FM3020-A (L) |              |                 | 220     | 192 | 11        | 9 | 3520         | 55            | 2000×170×192 | 12.7         |

■ 贯流式工业风幕机

| 产品型号        | 风轮直径<br>(mm) | 电压/频率<br>(V/Hz) | 电机功率(w) |     | 风口风速(m/s) |    | 风量<br>(m³/h) | 噪音<br>dB(A) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|-------------|--------------|-----------------|---------|-----|-----------|----|--------------|-------------|--------------|--------------|
|             |              |                 | H       | L   | H         | L  |              |             |              |              |
| FM-1610-1-L | 160          | 220V<br>/50Hz   | 385     | 275 | 18        | 15 | 3860         | 60          | 1000x250x265 | 19.6         |
| FM-1612-1-L |              |                 | 415     | 300 |           |    | 4910         | 61          | 1200x250x265 | 22.6         |
| FM-1615-1-L |              |                 | 570     | 415 |           |    | 6480         | 62          | 1500x250x265 | 27.9         |

■ 贯流式风幕机(普通型)

| 产品型号       | 风轮<br>直径<br>(mm) | 电压/频率<br>(V/Hz) | 出风口风速(m/s) |    | 电机输入功率(w) |     | 风量<br>(m³/h) | 噪音<br>dB(A) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|------------|------------------|-----------------|------------|----|-----------|-----|--------------|-------------|--------------|--------------|
|            |                  |                 | 高档         | 低档 | 高档        | 低档  |              |             |              |              |
| FM3009-2-S | 120              | 220V~<br>/50Hz  | 11         | 9  | 166       | 115 | 1690         | 57          | 900x188x221  | 12           |
| FM3012-2-S |                  |                 |            |    | 228       | 155 | 2370         | 59          | 1200x188x221 | 15.5         |
| FM3015-2-S |                  |                 |            |    | 274       | 202 | 3100         | 60          | 1500x188x221 | 18.5         |
| FM3018-2-S |                  |                 |            |    | 325       | 220 | 3800         | 62          | 1800x194x221 | 22           |
| FM3020-2-S |                  |                 |            |    | 325       | 255 | 4270         | 62          | 2000x194x221 | 25           |

■ 迎宾灯系列贯流式风幕机

| 产品型号         | 电压频率          | 投影灯<br>功率<br>(W) | 功率（W） |     | 风速（m/s） |    | 噪声<br>dB(A) | 风量<br>(m³/h) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|--------------|---------------|------------------|-------|-----|---------|----|-------------|--------------|--------------|--------------|
|              |               |                  | 高档    | 低档  | 高档      | 低档 |             |              |              |              |
| FM3009-2-S-D | 220V<br>~50Hz | 3                | 166   | 115 | 11      | 9  | 57          | 1690         | 900×188×228  | 12.0         |
| FM3012-2-S-D |               |                  | 228   | 155 |         |    | 59          | 2370         | 1200×188×228 | 15.5         |
| FM3015-2-S-D |               |                  | 274   | 202 |         |    | 60          | 3100         | 1500×188×228 | 18.5         |

风幕机型号及参数

Air curtain machine models and parameters

■小功率电热风幕机（遥控型）

| 产品型号                | 输入电源             | 电机功率(w)<br>220V/50Hz |     | 风口风速<br>(m/s) |   | 噪声<br>(dB)<br>A | 风量<br>(m³/h) | 发热体参数   |        | 配用电线面积(mm²) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|---------------------|------------------|----------------------|-----|---------------|---|-----------------|--------------|---------|--------|-------------|--------------|--------------|
|                     |                  | 高                    | 低   | 高             | 低 |                 |              | 每相电流(A) | 功率(kw) |             |              |              |
|                     |                  |                      |     |               |   |                 |              |         |        |             |              |              |
| RM125-09-D/Y-B-2-X  | 220V~50Hz        | 100                  | 75  | 8.3           | 7 | 53              | 1210         | 27      | 6      | 4           | 900×188×221  | 15.3         |
| RM125-12-D/Y-B-2-X  |                  | 120                  | 95  |               |   | 54              | 1700         | 33      | 7.2    | 6           | 1200×188×221 | 19           |
| RM125-15-D/Y-B-2-X  |                  | 155                  | 130 |               |   | 55              | 2220         | 41      | 9      | 10          | 1500×188×221 | 22.7         |
| RM125-09-3D/Y-B-2-X | 380V 3N<br>~50Hz | 100                  | 75  |               |   | 53              | 1210         | 9       | 6      | 2.5         | 900×188×221  | 15.3         |
| RM125-12-3D/Y-B-2-X |                  | 120                  | 95  |               |   | 54              | 1700         | 11      | 7.2    | 2.5         | 1200×188×221 | 19           |
| RM125-15-3D/Y-B-2-X |                  | 155                  | 130 |               |   | 55              | 2220         | 14      | 9      | 2.5         | 1500×188×221 | 22.7         |
| RM125-18-3D/Y-B-2-X |                  | 165                  | 135 |               |   | 55              | 2720         | 18      | 12     | 4           | 1800×194×221 | 28.3         |



■大功率电热风幕机（遥控型）

| 产品型号                | 输入电源                | 电机功率(w)<br>220V/50Hz |     | 风口风速<br>(m/s) |    | 噪声<br>(dB)<br>A | 风量<br>(m³/h) | 发热体参数   |        | 配用电线<br>面积<br>(mm²) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|---------------------|---------------------|----------------------|-----|---------------|----|-----------------|--------------|---------|--------|---------------------|--------------|--------------|
|                     |                     | 高档                   | 低档  | 高档            | 低档 |                 |              | 每相电流(A) | 功率(kw) |                     |              |              |
| RM125-09-3D/Y-B-2-D | 380V<br>3N<br>~50Hz | 100                  | 75  | 8.3           | 7  | 53              | 1210         | 15.2    | 10     | 4                   | 900X188X221  | 15           |
| RM125-12-3D/Y-B-2-D |                     | 120                  | 95  |               |    | 54              | 1700         | 21.2    | 14     | 4                   | 1200X188X221 | 18.5         |
| RM125-15-3D/Y-B-2-D |                     | 155                  | 130 |               |    | 55              | 2220         | 27.2    | 18     | 6                   | 1500X188X221 | 22           |
| RM125-18-3D/Y-B-2-D |                     | 165                  | 135 |               |    | 55              | 2720         | 32      | 21     | 6                   | 1800X194X221 | 27.7         |



■小功率电热风幕机（滤网式遥控型）

| 产品型号                 | 输入电源             | 电机功率(w)<br>220V/50Hz |     | 风口风速<br>(m/s) |     | 噪声<br>(dB)<br>A | 风量<br>(m³/h) | 发热体参数   |        | 配用电线面积(mm²) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|----------------------|------------------|----------------------|-----|---------------|-----|-----------------|--------------|---------|--------|-------------|--------------|--------------|
|                      |                  | 高                    | 低   | 高             | 低   |                 |              | 每相电流(A) | 功率(kw) |             |              |              |
|                      |                  |                      |     |               |     |                 |              |         |        |             |              |              |
| RM125-09-3D/Y-2-X(W) | 380V 3N<br>~50HZ | 100                  | 75  | 7             | 5.5 | 50              | 1020         | 9       | 6      | 2.5         | 900×188×221  | 16           |
| RM125-12-3D/Y-2-X(W) |                  | 120                  | 95  |               |     | 51              | 1430         | 11      | 7.2    | 2.5         | 1200×188×221 | 20           |
| RM125-15-3D/Y-2-X(W) |                  | 155                  | 130 |               |     | 52              | 1870         | 14      | 9      | 2.5         | 1500×188×221 | 24.3         |
| RM125-18-3D/Y-2-X(W) |                  | 165                  | 135 |               |     | 52              | 2300         | 18      | 12     | 4           | 1800×194×221 | 28.5         |
| RM125-09-D/Y-2-X(W)  | 220V~50HZ        | 100                  | 75  |               |     | 50              | 1020         | 27      | 6      | 4           | 900×188×221  | 16           |
| RM125-12-D/Y-2-X(W)  |                  | 120                  | 95  |               |     | 51              | 1430         | 33      | 7.2    | 6           | 1200×188×221 | 20           |
| RM125-15-D/Y-2-X(W)  |                  | 155                  | 130 |               |     | 52              | 1870         | 41      | 9      | 10          | 1500×188×221 | 24.3         |



■离心式电热风幕机（遥控型）

| 产品型号          | 电压/频率<br>(V/Hz) | 电机功率(w) |     | 风口风速(m/s) |    | 最大<br>风量<br>(m³/h) | 噪音<br>[dB(A)] | 发热体参数 |              | 配用<br>电线<br>面积<br>(mm²) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|---------------|-----------------|---------|-----|-----------|----|--------------------|---------------|-------|--------------|-------------------------|--------------|--------------|
|               |                 | H       | L   | H         | L  |                    |               | 每相电流  | 发热功率<br>(kW) |                         |              |              |
|               |                 |         |     |           |    |                    |               |       |              |                         |              |              |
| RM3509-3D/Y-D | 380/50          | 280     | 230 | 15        | 12 | 2080               | 62            | 19.2  | 12           | 4                       | 900×220×330  | 22.5         |
| RM3512-3D/Y-D |                 | 420     | 350 |           |    | 2990               | 64            | 24.3  | 16           | 6                       | 1200×220×330 | 31.6         |
| RM3515-3D/Y-D |                 | 550     | 460 |           |    | 3890               | 65            | 30.5  | 20           | 6                       | 1500×220×330 | 37.7         |
| RM3518-3D/Y-D |                 | 580     | 490 |           |    | 5090               | 66            | 33.5  | 22           | 6                       | 1800×226×330 | 42.2         |



■大功率电热风幕机

| 产品型号            | 电压<br>(V ~)<br>50Hz | 电机功率(w)<br>220V/50Hz | 风口<br>风速<br>(m/s) | 噪声<br>(dB)<br>A | 风量<br>(m³/h) | 发热体参数   |        | 配用电线<br>面积<br>(mm²) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|-----------------|---------------------|----------------------|-------------------|-----------------|--------------|---------|--------|---------------------|--------------|--------------|
|                 |                     |                      |                   |                 |              | 每相电流(A) | 功率(kw) |                     |              |              |
| RM125-09-3D-2-D | 380V~/<br>三相四线      | 110                  | 8.3               | 53              | 1210         | 15.2    | 10     | 4                   | 900X188X221  | 14.5         |
| RM125-12-3D-2-D |                     | 120                  |                   | 54              | 1700         | 21.2    | 14     | 4                   | 1200X188X221 | 18           |
| RM125-15-3D-2-D |                     | 155                  |                   | 55              | 2220         | 27.2    | 18     | 6                   | 1500X188X221 | 21.5         |
| RM125-18-3D-2-D |                     | 165                  |                   | 55              | 2720         | 32      | 21     | 6                   | 1800X194X221 | 27           |



■水热型风幕机

| 产品型号        | 流速<br>(m/s) | 流量<br>(m³/h) | 水阻力<br>(Pa) | 出风<br>温度<br>(℃) | 散热<br>功率<br>(KW) | 电压/<br>频率     | 风速 (m/s) |    | 风量(m³/h) |      | 电机功率 (w) |     | 噪音<br>(dB) | 外形尺寸<br>(mm) | 净重<br>(Kg) |
|-------------|-------------|--------------|-------------|-----------------|------------------|---------------|----------|----|----------|------|----------|-----|------------|--------------|------------|
|             |             |              |             |                 |                  |               | 高档       | 低档 | 高档       | 低档   | 高档       | 低档  |            |              |            |
|             |             |              |             |                 |                  |               |          |    |          |      |          |     |            |              |            |
| RM-1209-S-1 | 0.49        | 0.878        | 2036        | 53              | 20               | 220V/<br>50Hz | 10.5     | 9  | 1613     | 1383 | 135      | 110 | 57         | 900x290x270  | 21.5       |
| RM-1212-S-1 | 0.65        | 1.17         | 2715        |                 | 28               |               |          |    | 2262     | 1939 | 180      | 150 | 59         | 1200x290x270 | 26.5       |
| RM-1215-S-1 | 0.82        | 1.46         | 3390        |                 | 36               |               |          |    | 2959     | 2536 | 215      | 185 | 60         | 1500x290x270 | 31         |
| RM-1218-S-1 | 0.98        | 1.75         | 4065        |                 | 44               |               |          |    | 3627     | 3109 | 250      | 205 | 60         | 1800x290x270 | 43.5       |



以上为热媒水温65℃-100℃时的参数

风幕机型号及参数

Air curtain machine models and parameters



40系列水热型风幕机

| 产品型号        | 流速<br>( m/s ) | 流量<br>( m³/h ) | 水阻力<br>( Pa ) | 出风<br>温度<br>( °C ) | 散热<br>功率<br>( KW ) | 电压/<br>频率     | 风速 ( m/s ) |    | 风量(m³/h) |      | 电机功率 ( w ) |     | 噪音<br>( dB ) | 外形尺寸<br>(mm) | 净重<br>(Kg) |
|-------------|---------------|----------------|---------------|--------------------|--------------------|---------------|------------|----|----------|------|------------|-----|--------------|--------------|------------|
|             |               |                |               |                    |                    |               | 高档         | 低档 | 高档       | 低档   | 高档         | 低档  |              |              |            |
| RM-4009-S-1 | 0.49          | 0.88           | 2036          | 53                 | 20                 | 220V/<br>50Hz | 14         | 12 | 3135     | 2687 | 358        | 239 | 63           | 900x330x270  | 25         |
| RM-4012-S-1 | 0.65          | 1.17           | 2715          |                    | 28                 |               |            |    | 4208     | 3607 | 448        | 303 | 63           | 1200x330x270 | 33         |
| RM-4015-S-1 | 0.82          | 1.46           | 3390          |                    | 36                 |               |            |    | 5282     | 4527 | 492        | 340 | 62           | 1500x330x270 | 40         |
| RM-4018-S-1 | 0.98          | 1.75           | 4065          |                    | 44                 |               |            |    | 6370     | 5460 | 566        | 406 | 64           | 1800x336x270 | 47         |

以上为热媒水温65℃-100℃时的参数



大流量贯流式风幕机

| 产品型号        | 风轮直径<br>(mm) | 电压/频率<br>(V/Hz) | 电机功率(w) |     | 风口风速(m/s) |    | 风量<br>(m³/h) | 噪音<br>dB(A) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|-------------|--------------|-----------------|---------|-----|-----------|----|--------------|-------------|--------------|--------------|
|             |              |                 | H       | L   | H         | L  |              |             |              |              |
| FM-1509-1-L | 150          | 220/50          | 360     | 285 | 14.5      | 12 | 2950         | 65          | 900×250×265  | 19.5         |
| FM-1512-1-L |              |                 | 445     | 340 |           |    | 4160         | 67          | 1200×250×265 | 24           |
| FM-1515-1-L |              |                 | 530     | 415 |           |    | 5420         | 68          | 1500×250×265 | 27.5         |
| FM-1518-1-L |              |                 | 595     | 435 |           |    | 6570         | 68          | 1800×258×265 | 31.2         |



50系列水热型风幕机

NEW

| 产品型号        | 电压/<br>频率     | 出风口风速 ( m/s ) |    | 电机功率 ( w ) |     | 风量(m³/h) |      | 噪音<br>( dB ) | 外形尺寸<br>(mm) | 净重<br>(Kg) | 满载运行重量<br>(Kg) |
|-------------|---------------|---------------|----|------------|-----|----------|------|--------------|--------------|------------|----------------|
|             |               | 高档            | 低档 | 高档         | 低档  | 高档       | 低档   |              |              |            |                |
| RM-5009-S-1 | 220V/<br>50Hz | 22            | 17 | 730        | 490 | 2880     | 2456 | 63           | 900x330x375  | 45.5       | 45.5           |
| RM-5012-S-1 |               |               |    | 1050       | 685 | 3666     | 3091 | 63           | 1200x330x375 | 55         | 55             |
| RM-5015-S-1 |               |               |    | 1080       | 705 | 4285     | 3612 | 62           | 1500x330x375 | 62.5       | 62.5           |



大流量贯流式电热风幕机

| 产品型号         | 电压<br>(V ~ )<br>50Hz | 电机功率(w)<br>220V/50Hz | 风口<br>风速<br>(m/s) | 噪声<br>dB(A) | 风量<br>(m³/h) | 发热体参数   |        | 配用电线<br>面积<br>(mm²) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|--------------|----------------------|----------------------|-------------------|-------------|--------------|---------|--------|---------------------|--------------|--------------|
|              |                      |                      |                   |             |              | 每相电流(A) | 功率(kw) |                     |              |              |
| RM-1509-3D-2 | 380V~/<br>三相四线       | 215                  | 10                | 58          | 1512         | 17      | 11     | 4                   | 900X250X265  | 21           |
| RM-1512-3D-2 |                      | 295                  |                   | 59          | 2127         | 24      | 16     | 6                   | 1200X250X265 | 27           |
| RM-1515-3D-2 |                      | 355                  |                   | 60          | 2700         | 30.5    | 20     | 6                   | 1500X250X265 | 31           |
| RM-1518-3D-2 |                      | 360                  |                   | 61          | 3390         | 33.5    | 22     | 6                   | 1800X258X265 | 38.5         |



50系列电热型风幕机

NEW

| 产品型号         | 电压/频率<br>(V/Hz) | 电机功率(w) |     | 风口风速(m/s) |    | 最大<br>风量<br>(m³/h) | 噪音<br>[dB(A)] | 发热体参数         |                | 配用<br>电线<br>面积<br>( mm² ) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|--------------|-----------------|---------|-----|-----------|----|--------------------|---------------|---------------|----------------|---------------------------|--------------|--------------|
|              |                 | H       | L   | H         | L  |                    |               | 每相电流<br>( A ) | 发热功率<br>( KW ) |                           |              |              |
| RM-5009-3D-D | 380/50          | 480     | 320 | 15        | 12 | 2330               | 63            | 24.3          | 16             | 6                         | 900x305x395  | 32.7         |
| RM-5012-3D-D |                 | 720     | 480 |           |    | 2990               | 64            | 32            | 21             | 6                         | 1200x305x395 | 46.8         |
| RM-5015-3D-D |                 | 970     | 630 |           |    | 4190               | 65            | 39.5          | 26             | 10                        | 1500x305x395 | 56.6         |
| RM-5018-3D-D |                 | 970     | 630 |           |    | 4670               | 66            | 48.5          | 32             | 10                        | 1800x305x395 | 63.1         |



大流量贯流式电热风幕机(小功率)

| 产品型号           | 电压<br>(V ~ )<br>50Hz | 电机功率(w)<br>220V/50Hz | 风口<br>风速<br>(m/s) | 噪声<br>(dB)<br>A | 风量<br>(m³/h) | 发热体参数   |        | 配用电线<br>面积<br>(mm²) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|----------------|----------------------|----------------------|-------------------|-----------------|--------------|---------|--------|---------------------|--------------|--------------|
|                |                      |                      |                   |                 |              | 每相电流(A) | 功率(kw) |                     |              |              |
| RM-1509-3D-2-X | 380V~/<br>三相四线       | 215                  | 10                | 58              | 1512         | 9       | 6      | 2.5                 | 900X250X265  | 21           |
| RM-1512-3D-2-X |                      | 295                  |                   | 59              | 2127         | 11      | 7.2    | 2.5                 | 1200X250X265 | 27           |
| RM-1515-3D-2-X |                      | 355                  |                   | 60              | 2700         | 14      | 9      | 2.5                 | 1500X250X265 | 31           |
| RM-1518-3D-2-X |                      | 360                  |                   | 61              | 3390         | 18      | 12     | 4                   | 1800X258X265 | 38.5         |

风幕机型号及参数

Air curtain machine models and parameters

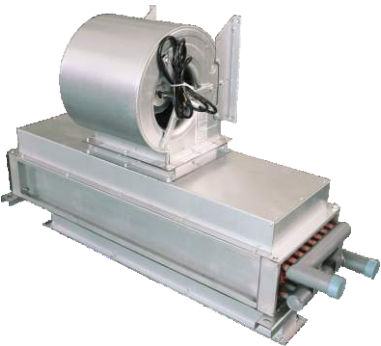
大流量电热风幕机 (小功率遥控型)

| 产品型号             | 输入电源               | 电机功率(w)<br>220V/50Hz |     | 风口风速<br>(m/s) |    | 风量<br>(m³/h) | 噪声<br>dB(A) | 发热体参数   |        | 配用电线<br>面积<br>(mm²) | 外型尺寸<br>(mm) | 净重<br>(kg/台) |
|------------------|--------------------|----------------------|-----|---------------|----|--------------|-------------|---------|--------|---------------------|--------------|--------------|
|                  |                    | 高档                   | 低档  | 高档            | 低档 |              |             | 每相电流(A) | 功率(kw) |                     |              |              |
| RM-1509-3D/Y-2-X | 380V<br>3N<br>50Hz | 215                  | 160 | 10            | 9  | 1512         | 58          | 9       | 6      | 2.5                 | 900x250x265  | 21.5         |
| RM-1512-3D/Y-2-X |                    | 295                  | 205 |               |    | 2127         | 59          | 11      | 7.2    | 2.5                 | 1200x250x265 | 27           |
| RM-1515-3D/Y-2-X |                    | 355                  | 255 |               |    | 2700         | 60          | 14      | 9      | 2.5                 | 1500x250x265 | 31.1         |
| RM-1518-3D/Y-2-X |                    | 360                  | 270 |               |    | 3390         | 61          | 18      | 12     | 4                   | 1800x258x265 | 39           |



大流量离心式热风幕机（铜管水热型）注：使用环境温度：5℃~45℃

| 产品型号         | 电压/频率         | 电机功率<br>( kW ) | 风口<br>风速<br>( m/s ) | 风量<br>(m³/h) | 进风<br>温度<br>( °C ) | 供 / 回水温度：95~75℃ |               |                 | 供 / 回水温度：85~65℃ |               |                 | 噪音<br>( dB ) | 外形尺寸<br>(mm) | 净重<br>(Kg) |
|--------------|---------------|----------------|---------------------|--------------|--------------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|------------|
|              |               |                |                     |              |                    | 出风温度<br>( °C )  | 散热量<br>( kW ) | 热水流量<br>( T/h ) | 出风温度<br>( °C )  | 散热量<br>( kW ) | 热水流量<br>( T/h ) |              |              |            |
| RM-2510L-S-T | 380V/<br>50Hz | 0.55x1         | 14~16               | 3200         | 15                 | 60              | 48            | 2.1             | 56              | 44            | 1.9             | 66           | 1263x455x860 | 59         |
| RM-2512L-S-T |               | 0.55x2         |                     | 6000         |                    | 60              | 90            | 3.9             | 56              | 82            | 3.5             | 66           | 1463x455x860 | 84         |
| RM-2515L-S-T |               | 0.55x2         |                     | 6400         |                    | 60              | 96            | 4.1             | 56              | 88            | 3.8             | 66           | 1763x455x860 | 92         |
| RM-2518L-S-T |               | 0.55x3         |                     | 9600         |                    | 60              | 145           | 6.2             | 56              | 132           | 5.7             | 66           | 2063x455x860 | 122        |



大流量离心式热风幕机（钢管水热型）注：使用环境温度：-20℃~45℃

| 产品型号         | 电压/频率         | 电机功率<br>( kW ) | 风口<br>风速<br>( m/s ) | 风量<br>(m³/h) | 进风<br>温度<br>( °C ) | 供 / 回水温度：95~75℃ |               |                 | 供 / 回水温度：85~65℃ |               |                 | 噪音<br>( dB ) | 外形尺寸<br>(mm) | 净重<br>(Kg) |
|--------------|---------------|----------------|---------------------|--------------|--------------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|------------|
|              |               |                |                     |              |                    | 出风温度<br>( °C )  | 散热量<br>( kW ) | 热水流量<br>( T/h ) | 出风温度<br>( °C )  | 散热量<br>( kW ) | 热水流量<br>( T/h ) |              |              |            |
| RM-2510L-S-G | 380V/<br>50Hz | 0.55x1         | 15~18               | 3200         | 15                 | 55              | 43            | 1.8             | 50              | 38            | 1.6             | 70           | 1195x531x873 | 88         |
| RM-2512L-S-G |               | 0.55x2         |                     | 6000         |                    | 55              | 80            | 3.5             | 50              | 70            | 3.0             | 70           | 1395x531x873 | 118        |
| RM-2515L-S-G |               | 0.55x2         |                     | 6400         |                    | 55              | 86            | 3.7             | 50              | 75            | 3.2             | 70           | 1695x531x873 | 131        |
| RM-2518L-S-G |               | 0.55x3         |                     | 9600         |                    | 55              | 129           | 5.5             | 50              | 113           | 4.8             | 70           | 1995x531x873 | 165        |



大流量离心式热风幕机（PTC电热型）

| 产品型号          | 电压/频率         | 电机功率<br>( kW ) | 电机电流<br>( kW ) | 风口<br>风速<br>( m/s ) | 风量<br>(m³/h) | 进风<br>温度<br>( °C ) | 发热体参数      |           |                                       | 噪音<br>( dB ) | 外形尺寸<br>(mm) | 净重<br>(Kg) |
|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------------|--------------|--------------------|------------|-----------|---------------------------------------|--------------|--------------|------------|
|               |               |                |                |                     |              |                    | 每相电流 ( A ) | 功率 ( kW ) | 每相配用电线面积 ( 推荐 )<br>( 引线长度<30m ) (mm²) |              |              |            |
| RM-2510L-3D-D | 380V/<br>50Hz | 0.55x1         | 1.68x1         | 16~19               | 3200         | 15                 | 21x2       | 13x2      | 10                                    | 72           | 1136x455x703 | 42         |
| RM-2512L-3D-D |               | 0.55x2         | 1.68x2         |                     | 6000         |                    | 29x2       | 17x2      | 16                                    | 72           | 1336x455x703 | 64         |
| RM-2515L-3D-D |               | 0.55x2         | 1.68x2         |                     | 6400         |                    | 21x3       | 13x3      | 16                                    | 72           | 1636x455x703 | 69         |
| RM-2518L-3D-D |               | 0.55x3         | 1.68x3         |                     | 9600         |                    | 29x3       | 17x3      | 25                                    | 72           | 1936x455x703 | 94         |



大流量离心式热风幕机（钢管水热型/卧式）注：使用环境温度：-20℃~45℃

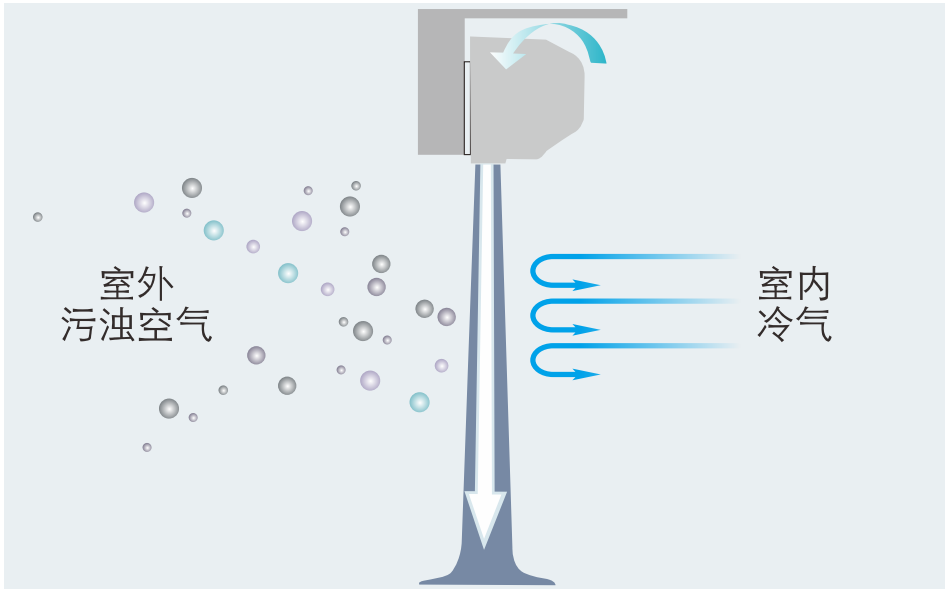
| 产品型号            | 电压/频率         | 电机功率<br>( kW ) | 风口<br>风速<br>( m/s ) | 风量<br>(m³/h) | 进风<br>温度<br>( °C ) | 供 / 回水温度：95~75℃ |               |                 | 供 / 回水温度：85~65℃ |               |                 | 噪音<br>( dB ) | 外形尺寸<br>(mm) | 净重<br>(Kg) |
|-----------------|---------------|----------------|---------------------|--------------|--------------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|------------|
|                 |               |                |                     |              |                    | 出风温度<br>( °C )  | 散热量<br>( kW ) | 热水流量<br>( T/h ) | 出风温度<br>( °C )  | 散热量<br>( kW ) | 热水流量<br>( T/h ) |              |              |            |
| RM-2510L-S-G(W) | 380V/<br>50Hz | 0.55x1         | 15~19               | 3200         | 15                 | 55              | 43            | 1.8             | 50              | 38            | 1.6             | 70           | 1195x909x521 | 91         |
| RM-2512L-S-G(W) |               | 0.55x2         |                     | 6000         |                    | 55              | 80            | 3.5             | 50              | 70            | 3.0             | 70           | 1395x909x521 | 122        |
| RM-2515L-S-G(W) |               | 0.55x2         |                     | 6400         |                    | 55              | 86            | 3.7             | 50              | 75            | 3.2             | 70           | 1695x909x521 | 135        |
| RM-2518L-S-G(W) |               | 0.55x3         |                     | 9600         |                    | 55              | 129           | 5.5             | 50              | 113           | 4.8             | 70           | 1995x909x521 | 170        |



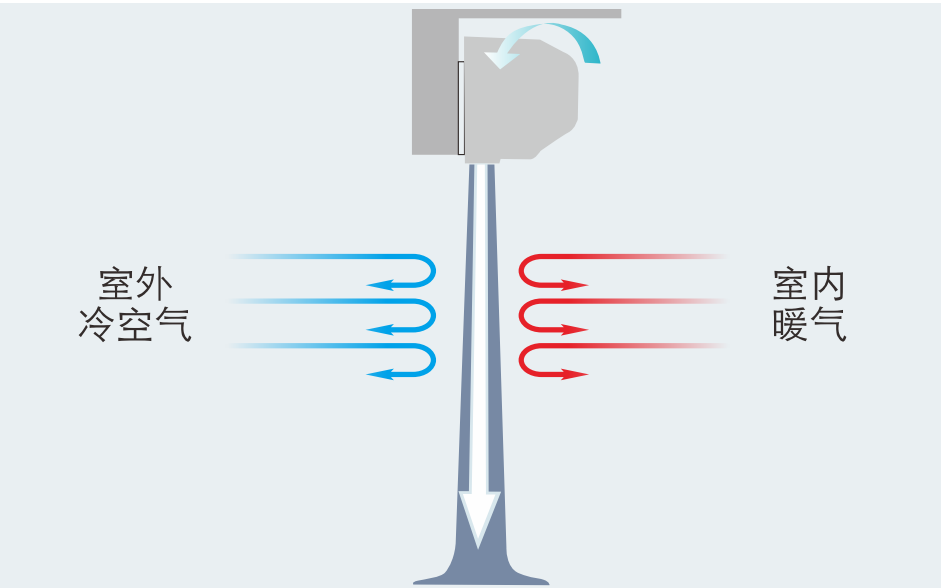
# 风幕机的作用及选型

The function and selection of air curtain machine

隔离、恒温一举两得



绿岛风自然风风幕机



绿岛风热风风幕机

风幕机选型

