

RA-DCC175

无刷直流后倾式离心风机



CFM 266~404
175*69mm

| | |
|------|---|
| 品牌 | RUIAPPLE/瑞安普 |
| 中文页面 | https://www.ruiapple-fan.com/Back-Curve-Centrifugal-Fans/DCC-175.html |
| 英文页面 | https://www.ruiapple-fan.cn/Back-Curve-Centrifugal-Fans/DCC-175.html |

主体材质

- 底座外框：压铸铝合金
- 叶轮：耐高温PBT工程塑料，阻燃UL-94V0

常规特性

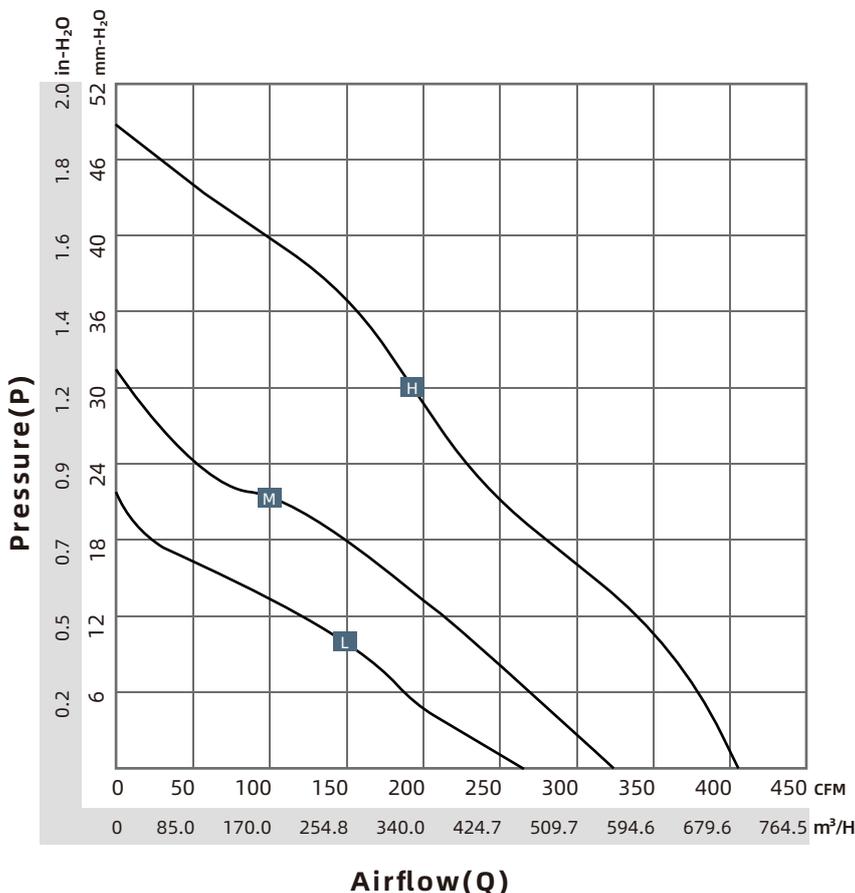
- 电源：12/24V/48DC或定制
- 旋转方向：视图顺时针
- 工作制：连续
- 轴承类别：滚珠/含油/液压 可选配
- 默认输入线规格：AWG24规格导线
- 主绝缘等级：B级
- 电机类型：安普无刷电机 (BLDC)
- 绝缘电阻：10M/500VDC
- 耐压强度：2分钟/500AVC - 5mA
- 适用环境湿度范围：RH20% - RH75%
- 存储温度：-20°C ~ +75°C
- 运行环境温度：-10°C ~ +70°C
- 产品预期使用寿命：
 - 滚珠轴承 (B) 产品：50000小时
 - 液压轴承 (Y) 产品：40000小时
 - 普通含油 (S) 产品：30000小时

认证



功能选项

- PWM调速功能
- 模拟电压调速功能
- 间歇式运转控制
- 温控功能
- 外部电阻调速功能
- 闭环速度控制
- 最高防护等级：IP68
- 恒功率功能
- 电源输入反极性保护
- 软启动
- 延时启动
- 锁定保护功能
- 间隙自启动功能
- 故障停机报警信号输出
- 转速反馈信号输出
- 防爆功能



RA-DCC175

| 型号 | P-Q 曲线 | 电压 | 电流 | 功率 | 转速 | 噪音 | 最大风量 | 最大风量 | 最大静压 |
|---------------|-----------|----|------|-------|------|-----|--------|-------------------|---------------------|
| Model | P-Q Curve | V | A | W | RPM | dBA | CFM | M ³ /H | mm-H ₂ O |
| RA-DCC175Lx24 | L | 24 | 0.76 | 18.24 | 2300 | 60 | 266.00 | 451.93 | 21.00 |
| RA-DCC175Mx24 | M | 24 | 1.35 | 32.40 | 2950 | 67 | 333.00 | 565.77 | 32.00 |
| RA-DCC175Hx24 | H | 24 | 2.30 | 55.20 | 3500 | 71 | 404.00 | 686.40 | 49.00 |

型号中(x)代表该轴承类别选项：B代表滚珠轴承；S代表含油轴承；Y代表液压轴承，客户根据实际应用需要配置轴承种类。

以上产品规格为安普电器标准规格，如有客制化需求，请与Ruiapple销售人员联系，我们可提供定制设计与制造。

最新产品信息请以Ruiapple官网www.ruiapple-fan.cn公告为主。

外观尺寸图

