

# AC风扇

空调系统中一个重要的冷却组件。

风扇在汽车空调系统和发动机冷却系统有效运行中起着重要作用。在空调系统中，AC风扇可强化空气流通冷凝器。

冷凝器内的高压及冷凝过程中产生高温都需要额外的空气流辅助完成外部空气和冷媒之间的热交换。风扇产生的冷却作用对冷凝器的良性运行至关重要。



## i 注意

- 不良AC风扇对冷凝器内部的冷凝过程乃至整个空调系统的性能有着非常负面的影响。
- 作为一个电气设备,由于汽车的电气系统问题,如过压、不良的保险丝,不良交流发电机等,风扇经常失灵。
- 取决于车辆的电控程序,AC风扇可以通过如下途径驱动:压力开关,间接连接到压缩机离合器,汽车的电子控制模块(ECM)或从空调按钮发送的信号。

### 耐久性和产品性能

优质的风扇总成和风扇组件保证了冷却性能及稳定长效的运转。

### 原厂品质

100%等同于原厂件。符合ISO 7637、ISO 16750标准和电磁兼容(EMC)的标准。

### 极具竞争力的产品覆盖度

风扇完全匹配独立售后市场的需求:超过500种产品,覆盖了超过1500个原厂代码,风扇组件有多种选择(如电机和风机叶片)。极具竞争力的价格。



革新的技术有效抵抗机械损伤和磨损损耗

原材料与原厂件100%匹配。只选取高质量的塑料,杜绝再生塑料。

产品覆盖  
轿车  
商用车

### 电机的平稳运行

高质量的电机电枢可以保证电机的可靠运行,同时具备针对电流峰值的强力保护和过电压保护。

### 防腐工艺

严格按照REACH 法规对电机盖进行特殊的防腐处理,从而避免对其他电子组件的电磁干扰。

### 无故障运行

尼盛斯研发的特殊材料应用于混合碳刷的生产,可确保优异的可靠性和超强的过电压保护。

### 无故障安装

高质量的布线和电气连接装置可保证安装顺畅。