



新闻稿

依必安派特风机（上海）有限公司

电话: +86 21 5046 0183
传真: +86 21 5046 1119
网址: www.ebmpapst.com.cn

动态送风对于睡眠窒息症和其他高技术要求领域内的应用 静音离心风机的应用，远不止在医疗领域

关注我们微信，获取更多信息：



全球约有 2% 的女性和 4% 的男性患有睡眠呼吸障碍症（OSA），辅助呼吸是有效的缓解之策。通过佩戴呼吸面罩，患者可以维持正常呼吸，将足够的氧气送至肺部。为保证稳定气压，依必安派特开发了一款离心风机，可完美应对此类医疗技术应用。

RV-45 风机（如图所示）有 12V 和 24V 两个电压版本，通过 40W 电源供电。产品设计紧凑，尺寸仅有 64 x 64 x 55 毫米。增压时优秀的动力学性能，将工作噪音完美控制在 43.5 分贝以下。设备运行时，输送的氧气量可达 43.5 升/分钟，压力可达 5000 帕。所有空气流经的部件均由绝对安全的生物塑料制成。

依必安派特的风机可将压力和空气量控制在设定范围内，确保人体的自主呼吸。因为它的稳定正压，产品甚至可支持 CPAP——持续气道正压通气呼吸系统和 APAP 自动调压型呼吸系统。BIPAP（双相气道正压）和 BiLevel（双水平通气）这两种呼吸模式的压力水平完全不同，但我们新开发的电机可带来更高的动力学性能，轻松应对此类应用需求。

因为这些特性，我们性能稳定的风机在一些追求高可靠性和优秀动力学的工业技术应用领域也同样适用，例如：燃料电池、烟雾探测器、包装机械等。

关于依必安派特

依必安派特集团是全球领先的风机与电机制造商。自创立以来，我们不断为全球市场设定新的行业标准。从可实现智能互联的 EC 技术风机到根据空气动力学优化改进的叶片，再到生态友好型材料的使用。

2016/17 财年，公司销售额达 19 亿欧元，全球员工数超 14000 人。在在德国、中国和美国等地区拥有 26 个生产基地和 49 个销售办事处。我们的风机和电机产品广泛运用于通风、空调、制冷、家电、供暖、汽车、驱动工程等多个行业。