

# 新风换气机组 万能空调设备 新风换气机

产品名称	新风换气机组 万能空调设备 新风换气机
公司名称	山东万能空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市鲁权屯工业园
联系电话	15153491368 15153491368

## 产品详情

### 新风换气机新风换气机生产厂家新风换气机组

以上几点是我们对新风换气机应用作用的介绍，其实除了这些还有很多，如果想了解更多内容可直接咨询我们专业工作人员。对于新风换气机等相关产品有所应用的用户可能知道，新风换气机是根据在密闭的室内一侧送风另一侧引风，则在室内会形成“新风流动场”的原理进行设计研制的。它依靠机械送风、引风，强迫在系统内形成新风流动场。是一种时刻保持室内空气洁净清新的新型环保电器。这种独立的室内空气置换、净化循环系统，能在排除室内的污染空气的同时，输入自然新鲜空气，将输入室内的新风先经过滤、杀菌、加热、增氧等多项处理。此外据介绍还可以得知新风换气机是一种节能型空调通风装置，分为全热回收型和显热回收型，其核心功能是利用室内、外空气的温差和湿差，通过能量回收机芯良好的换能特性，在双向置换通风的同时，吊顶式新风换气机，产生能量交换，使新风有效获取排风中的焓值或温度，从而大大节约了新风预处理的能耗，达到节能换气的目的，其节能效果非常显著。也正是由此特性使新风换气机的生产能够具有如此好的发展与应用，

### 新风换气机新风换气机生产厂家新风换气机组

新风换气机可以解决室内空气循环流动问题，保护人们身体健康。新风换气机在设计时候，是根据房屋面积及室内长住人数来计算新风量的，人均30m<sup>3</sup>每小时，或者按照体积0.5次每小时（家庭，不同场所有别）取大值来计算新风换气量。房间面积100m<sup>2</sup>左右，可使用150m<sup>3</sup>每小时或250m<sup>3</sup>每小时的热交换新风换气机，一般都可以满足需要。新风换气机静音，风压不高，对管道配置要求严格，如果分布不合理，风管末端风口手感很微弱，甚至没有手感。

所以有时候不是新风系统风量小，是系统设计和施工造成风量小的原因。

### 新风全热交换器的设计与安装指导

为了延长设备的使用寿命，减少维护工作量，在新风换气机的新风与排风入口应设置初效过滤器，可机外设置也可机内设置，初效过滤器的阻力应 50Pa。

实际工程设计中，应注意新风、排风口的布置：进风口应设在室外空气较清洁的地方，新风换气机厂家，且在排风口的上风侧；当进、排风口在同侧布置时，新风换气机组，排风口宜高出进风口6m，进、排

风口在同侧同一高度时，其水平距离不宜小于10m，进、排风口的底部距离室外地面不宜小于2m。

南方空气湿度大，空调季节长，潜热效率高，宜采用全热交换机组，北方气候干燥，冬季气候低，宜采用显热交换机组。为防止排风中的灰尘和气味污染新风，可将送风机设置在新风入空处或在新风入口处增设新风机，新风换气机，保证交换器中新风处于正压状态。为了确保转轮式热回收器回收效率，应力求参与参与换热的两股空气流的风量保持相等，新风、排风风量比不宜超过1：0.75，如果实际工程中新风量很大，多余的风量可通过转设的旁通管旁通。

新风进风温度的选择，夏季应采用夏季空气调节室外干球温度，冬季应采用采暖室外计算温度。

新风吸入管及排风出风管需做保温处理，以防止凝露。

接口和管道的连接部分要用铝制胶带包卷粘接，不可漏空气。

新风换气机组-万能空调设备-新风换气机由山东万能空调设备有限公司提供。“风机.排烟风机”就选山东万能空调设备有限公司（[www.sdwnkt.com](http://www.sdwnkt.com)），公司位于：山东省德州市鲁权屯工业园，多年来，万能空调设备坚持为客户提供好的服务，联系人：石万秋。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。万能空调设备期待成为您的长期合作伙伴！