

天津舒适新风系统分类

生成日期: 2025-10-28

新风系统有望成为第六大家电。目前，随着外部环境的悄然改变，和人们对品质生活的迫切需求，使得很多行业推陈出新，适应市场变化。当下五大传统家电的格局正在改变，而新风系统有望变为刚需，成为第六大家电，走进千家万户。

1. 市场规模。根据数据显示，2016年中国新风系统市场规模为61亿元，2017年达到90多亿元，同比增长了近50%。
2. 行业标准的支持。我国的家用新风相关行业标准越来越多。内容包含能效、寿命、噪声、卫生、换热、智能、安装等各方面的参数。
3. 刚需的消费升级。新风系统和电脑成为第五大传统家电的路程很像，如今的刚需是什么？室内可换干净健康的新鲜空气，而这，正是新风系统的优势所在。它可以有效避免“空调病”；避免室内家具、衣物发霉；排出室内装修后长期缓慢释放的有害气体；排出各种细菌，颗粒物；降低二氧化碳浓度，生活更加舒适。并且随着行业的不断发展，产品的性价比越来越高，功能也愈加完善，助力新风系统加快步伐走进千家万户。

暖通公司说的“三恒”到底是什么？恒温、恒湿、恒氧，就是空调+地暖+新风+除湿。天津舒适新风系统分类

新风系统规范安装有多重要？行业内就有句话叫做“三分靠机器、七分靠安装”，所以在购买前一定要小心，如果安装技术不过关，安装时偷工减料，虽然业主在安装之初时少花了钱，但是后期的使用中故障频频发生，不仅花钱更多还费时费力。

1. 管路打孔。所有管路经过的墙孔，一律采用机械打孔机开孔，需要穿墙打孔的位置的结构条件是否满足或者被许可，不能以破坏房间的整体结构为代价，孔的大小是根据管道的尺寸来确定，位置要根据施工图纸定位准确。
2. 主机吊装。主机一般安装在阳台，厨房或卫生间的吊顶内，主管风道不要过长，机器至风口应尽量减少弯口，以减少阻力，主机安装因保持水平。安装时，主机吊杆螺母必须有防松措施、减震垫，保证安装牢固，以免运转噪音大。必须留有检修口，主机安装位置必须便于安装与维修。
3. 管路安装。管路的安装应做到尽量保证水平度，不允许有太大的误差，尽可能绕大弧弯不是直角弯。安装管路应采用支吊架进行固定，支架与管道应固定稳固，无松动。
4. 室外进风口要尽量安装在窗台下方且易于安装的位置，尽量避免死角，保障进风顺畅。
5. 室内送风口靠房间里面，回风口靠房间门口。

天津舒适新风系统分类怎么判断自己家要不要装新风系统？看内外环境是否允许开窗；看开窗通风是否管用。

新风管用PVC好还是PE好？PVC管：主要成份为聚氯乙烯，另外加入填充剂、稳定剂等经挤压加工制成，来增强其耐热性，韧性，延展性等。【优点】价格低，质量轻，防潮、耐腐蚀，相对于金属风管安装方便，且容易购得；打孔少。【缺点】在加工过程中加入的填充剂、稳定剂、着色剂等，其中含铅、砷、镉等重金属长期累积会对健康造成影响；连接方式一般采用胶水或者胶带，甲醛含量不能保证。时间长久易滋生细菌，不易清理且危害健康。管径粗，打孔大，树枝状连接，即一根主管到底，然后主管上面加三通、弯头分到各个末端风口，辅材、连接件、胶水胶带工具材料多并且系统组件较多，调节比较困难，导致末端风量不均。

PE新风管，是日常生活中常用的高分子材料之一，大量用于制造塑料袋，塑料薄膜，牛奶桶的产品，抗多种有机溶剂，抗多种酸碱腐蚀。【优点】健康环保，安全无毒、保温、双壁中空，能更好的降低噪音，并且起到一定的保温效果，安装便捷，承插连接，弯曲性能好，一管到底，无需接头、胶水，安装更方便，省时省力；【缺点】低温时会变脆、不耐磨，略贵，加工难度较高。

室内空气污染之氨：居民住宅中的氨主要来源于混凝土中的膨胀剂、防冻剂、防腐剂、涂饰时所用的添加剂、增白剂等。如冬季施工过程中，在混凝土墙体中加入尿素和氨水为主要原料的混凝土防冻剂，房子建成后氨气就从墙体中缓慢释放出来，造成室内氨污染。氨可麻痹呼吸道纤毛和损害黏膜上皮组织，减弱人体对疾病的抵抗力。吸入的氨容易通过肺泡进入血液，与血红蛋白结合，破坏其运氧功能。氨气刺激人的眼睛和气管，

对眼、喉、上呼吸道作用快，引发流泪、咽喉肿痛、呼吸困难等症状。黄风天到了，后悔没装一套新风系统！新风系统除了防霾，重要的是可以维持室内氧气！

室内空气污染之氡：氡及其子体能附着于空气中的气溶胶粒上，悬浮于空气中，通过人体皮肤、呼吸道和消化道等途径进入人体，沉积在内脏壁或肺叶上，造成对呼吸系统的内辐射，进一步引起慢性炎症甚至肺部恶性疾病等。由氡及氡子体引起的肺部恶性疾病发病的潜伏期很长（15-40年）这种侵害在不知不觉中发生，到晚年才会出现相关症状。是除吸烟以外引起肺部恶性疾病的第二大因素。室内空气中氡的主要来源有：（1）从房地基土壤中释放出来的氡。在地层断裂带、缝隙处等构造会有氡的析出，这些氡来源于地层深处含铀、钍、镭的岩石和土壤中。（2）水中的氡释放到空气中。当水中的氡浓度达到 10000Bg/m^3 时，就会成为室内氡的主要来源。数据表明，在室温下15min水中 60%的氡会析出。（3）建筑材料释放氡。建筑材料中释放的氡是室内空气氡水平的主要贡献之一，装饰材料中常用的花岗岩氡含量很高，还有其他天然石材，很多都含有放射性元素，易释放出氡及氡子体。（4）燃烧煤或天然气等燃料燃烧易释放出氡。新风系统现状：新风主机、管道、配件不同品牌，势必会干扰安装，安装不好，效果就不好。天津舒适新风系统分类

有人分不清净化器和新风，新风是通风，净化器就是净化空气。新风可以取代净化器的功能。天津舒适新风系统分类

根据**指出，一般室内空气污染主要是甲醛、苯系物、氨、氡、总挥发性有机化合物(TVOC)□微生物、病毒、细菌等等，这些污染会给人们造成不同程度的伤害：头疼、头晕、咽干、咳嗽、刺激眼睛、胎儿畸形、嗜睡、心律不齐、抽搐、昏迷、中毒、视物模糊、白血病、呼吸衰竭、肺部疾病等等。除了上面例举的危害性气体外，因开空调长期处在密闭空间内，会因二氧化碳浓度过高而缺氧、嗜睡、精神不振，室内也容易滋生细菌、病菌，容易患上较难恢复的空调病。天津舒适新风系统分类

爱康企业集团（上海）有限公司位于上海市浦东新区新场镇申江南路4828号，拥有一支专业的技术团队。致力于创造***的产品与服务，以诚信、敬业、进取为宗旨，以建保利管道, 朴勒新风, 朴乐防水, 开源净水产品为目标，努力打造成为同行业中具有影响力的企业。公司不仅*提供专业的给排水管道管件、水暖器材及配件的生产、加工、销售;化工原料(除危险化学品、监控化学品、易制毒化学品)机电设备、金属材料及制品、橡塑制品、五金交电、塑料管道管件、暖通新风设备及配件、楼宇控制设备、防水材料的销售，通风设备的组装, 机电安装工程。，同时还建立了完善的售后服务体系，为客户提供良好的产品和服务。爱康企业集团始终以质量发展为发展，把顾客的满意作为公司发展的动力，致力于为为顾客带来***的给排水管道管件，全屋新风系统，防水涂料。