

酚醛风管辅材 天惠通风设备 酚醛风管

产品名称	酚醛风管辅材 天惠通风设备 酚醛风管
公司名称	山东天惠通风设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市南经济开发区蔡村工业园工业路
联系电话	15820062669

产品详情

酚醛复合风管，价格优惠，施工方便，欢迎咨询

市场前景：

据不完全统计，目前我国通风管道板材的年需求量为5000万平方米以上，市场需求量大，应用范围广阔，但目前酚醛泡沫夹芯板风管的市场占有率还不足5%，为该种材料的应用提供了极为广阔的市场空间，这是机遇也是挑战。但由于产品技术的成熟度、建筑设计部门的认知度、安装技术的配套、产品与安装标准的规范、人们的使用习惯、以及价格等方面的因素，都会影响该产品的市场推广速度，要将巨大的市场潜力变为真正的市场需求，使酚醛泡沫夹芯板风管成为中央空调风管的主导产品，酚醛风管施工，我们还有很长的路要走。有关专家指出，在进一步完善酚醛复合风管产品生产技术、满足市场需求的同时，应加快开发酚醛发泡专用设备，提高发泡产率，降低生产成本，有关部门应尽快成立行业管理协调组织，制定酚醛泡沫风管国家标准，维护市场的正常竞争，使酚醛泡沫风管市场从一开始就能步入一个有序、健康、高速的发展轨道。

酚醛风管

酚醛风管的优点：

1.绝热性好，可大大减少空调的散热损失

酚醛复合风管的导热系数为 $0.016\sim 0.036W/(m\cdot k)$ ，而镀锌钢板风管和玻璃钢风管的导热系数大得多。另外，酚醛复合风管特有的连接方式保证了通风系统优良的气密性，接近镀锌钢板风管的8倍。有资料表明，酚醛风管厂家，在输送同样热（冷）量时，镀锌钢板风管的散热损失为15%，玻璃钢风管的散热损失为8%，酚醛泡沫保温材料风管的散热损失低于2%。

2.消声性好。

酚醛铝箔复合风管壁的夹层为相互贯通的多孔酚醛泡沫材料板，具有良好的消声性能。在中央空调系统

中，酚醛风管辅材，空调机组运行时产生的噪声在50~79dB范围，经过送风管道传递，酚醛风管，形成室内噪声。酚醛铝箔复合风管本身就是一个很好的管式消声器，不必再设置消声罩和消声弯头之类的消声配件。

新型复合型轻质保温风管在20世纪末期得到了大力发展，除酚醛复合风管外，常见的还有聚氨脂复合铝箔风管、复合玻纤板风管等。与这些复合型轻质保温风管，酚醛复合风管具有以下优势：

酚醛泡沫采用无氟发泡，而聚氨脂在发泡过程会逸出大量的ODS，对臭氧层造成极大的破坏。玻璃纤维虽然没有ODS逸出，但在生产过程中会对工人的健康造成极大的危害。

酚醛是有机高分子材料中防火的材料，由其制成的酚醛泡沫夹芯板是各项指标都达到消防级的复合夹芯板，符合国家高层建筑防火标准。而一些复合型轻质保温风管，如聚氨脂复合铝箔风管的保温材料，且燃烧时产生带火熔滴。

酚醛复合风管适用的温度范围比较广，可在高、低温（-140 至150 ）条件下使用，而不像其他一些复合风管，只能在50 温度下使用。

新型环保钢面型酚醛复合风管，由于具有质轻、美观、耐用、施工简便等特点，从而实现了节能、环保、美观的结合，是传统风管系统的理想替代产品。钢面型酚醛复合风管众多优点使它在保温界掀起了又一场新的技术革命。该产品采用国际认可的环保型泡技术，具有防火、保温、绝热、无毒、隔音、耐酸、抗压、质轻、安装便易等特点。并具有不燃性能。可广泛应用于航空航天、地铁、中央空调通风管道、冷库、轻便快捷房、高科技生产车间、无菌性作业保温、农业保温等领域。

酚醛风管辅材-天惠通风设备-酚醛风管由山东天惠通风设备有限公司提供。山东天惠通风设备有限公司（www.fengguan168.com）为客户提供“彩钢风管,酚醛风管,复合风管”等业务，公司拥有“山东天惠”等品牌。专注于风机、排风设备等行业，在山东德州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：任天宇。