

# 玻璃钢管 环氧玻璃钢管 GRP pipe生产厂家

产品名称	玻璃钢管 环氧玻璃钢管 GRP pipe生产厂家
公司名称	河北紫浩复合材料科技有限公司
价格	288.00/件
规格参数	河北紫浩:环氧玻璃钢管,GRP pipe 材质玻璃钢:玻璃钢管 河北衡水:玻璃钢管配件
公司地址	河北省衡水市冀州区春风大街101号
联系电话	0318-8624656 16631894656

## 产品详情

### 玻璃钢工艺管道优点

**耐腐蚀性：**玻璃钢管道能够抵抗酸、碱、盐、海水、未经处理的污水、腐蚀性土壤或地下水及众多化学流体的腐蚀。

**耐热抗冻性好：**玻璃钢管道的温度使用范围一般在 - 40 ~80 之间，若先用特殊树脂其使用温度可达到更高。

**轻质高强，运输安装方便：**玻璃钢管道的比重为1.7 - 1.9，与同压力、同管径的其他材质管道比较，FRP管道单位长度、重量约等于钢管的30%，因此运输安装十分方便，FRP管道每根长度可达12m，安装快速简便。另外可免除安装钢管所需的焊接和防锈、防腐处理等工序。

**摩擦阻力小，输送能力高：**玻璃钢管道内表面非常光滑，糙率系数小，水利系数C可长期保持在145-150范围内，经测试得到其水流摩阻损失系数f为0.000915，能显著减少沿程的流体压力损失，提高输送能力20%以上。

**电、热绝缘性好：**玻璃钢是非导体，管道的绝缘性好，最适应使用于输电、电信线路密集区和多雷区，FRP管的传热系数很小（0.25kcal/m·h·℃），因此管道的保温性好，热损失少。

**不生锈：**由于玻璃钢管是由非金属材料树脂及玻璃纤维复合而成，所以，它们不论在使用过程还是在闲置过程中，均不会生锈，因而也就无需进行防锈、除锈处理。

**可设计性强：**根据具体情况，可对缠绕玻璃钢管的具体性能及形状进行设计：可对缠绕时的缠绕角进行设计，以便管具有不同的纵 / 环向强度分配；可对管壁厚进行设计，以便管可以承受不同的内外压；可对材料进行设计，以达到不同的耐腐蚀目的、阻燃目的、介电目的等；可对授头方式进行设计，适用不同的安装条件，以提高工程安装速度。

连接方式多样灵活:缠绕玻璃钢管道接头方式有多种，主要包括：平端对接、(活套)法兰连接、承插胶接、(带锁紧装置)O形圈连接、螺纹连接等，可根据具体施工条件，灵活选择接头方式，从而提高了工程的可靠性。

可修复性强、维护方便:缠绕玻璃钢管罐不生锈、不结垢、耐腐蚀性能好，一般情况下无需维护；即使需要维护，由于其重量轻，可维修性强，所以，维修起来也是十分方便的。

## 玻璃钢风管

玻璃钢通风管道（玻璃纤维氯氧镁水泥通风管道，简称氯氧镁通风管道，也可叫做改性无机玻璃钢通风管道）是替代铁皮风管和玻璃纤维风管的新一代节能环保型风管。该产品由两层高强度无机材料和一层保温材料为基材，采用胶粘技术和特殊的结构组合、连接。板材采用机械化生产，表面光滑、平整，提高了空气输送的效率，漏风率仅为铁皮风管的10%。不论在生产、制作、安装，还是在使用过程中，均不产生对环境有害的物质，不生锈、不发霉、不积尘，无玻璃纤维风管的粉尘及纤维，无异味；导热系数低，保温性能jijia；具有良好的隔音、吸音性能，无铁皮风管收缩和扩张时产生的噪音。不燃、抗折、耐压、施工快、成本低，使用寿命长达20年。[1]

## 玻璃钢风管优点

一；面式出风，风量大，无吹风感。索斯系统采用整个管道壁纤维渗透空气及微孔射流的独特面式出风模式，出风面积大，风量大，风速低，无吹风感，舒适度jijia.

二；整体送风均匀分布。索斯系统通过整个管壁的纤维缝隙或均匀分布的经过设计的多排小孔出风，空气分布每点均匀一致，实现真正理想的整体均匀送风。

三；防凝露。索斯系统通过整体管道壁纤维渗透冷气，在管壁外形成冷气层，使管壁内外几乎无温差，彻底解决凝露问题，不需要管道保温。

四；易清洁维护，健康环保。由于索斯系统方便拆装，可以方便进行管道擦拭、清洗，以提升室内空气洁净品质，达到对健康环保的更高要求。

五；美观高档，色彩多样，个性化突出。多种颜色可与室内任何环境格调保持和谐，简约高档。同时，系统及色彩完全进行个性化设计及订制。

六；重量轻，屋顶负重可忽略不计。索斯系统由特殊纤维织成，重量极轻，约为传统金属风系统的1/40

，特别适合用于屋顶无承重能力的场所。

七；系统运行宁静，改善环境品质(索斯系统材质柔软，运行时风速低，不会产生和传递共振，宁静，改善环境品质)。

八；安装简单，缩短工程周期。索斯系统采用专用配套的钢绳或铝轨悬吊装置系统，简单快捷，安装时间往往是传统系统的1/10以上，极大地缩短了工程周期。

九；安装灵活，可重复使用。系统整体采用柔软材质制作，安装时无需配平校准。使用时，不会像金属管道系统一样容易被刮坏、出现凹痕、产生漏气等现象，且系统悬挂装置移动灵活，易安装，可重复使用，在各类需要临时通风的场所是zuijia选择。

十；系统成本全面节省，xingjiabigao。索斯系统设计方案比传统送风系统简单，且替代传统送风管道、风阀、散流器、风口等各种部件、配件以及绝热材料等单一产品，重量极轻，运输安装简便，全面节省系统总造价。