

bio pipe™



管好·健康生活



为生活主动提供保护

英国 **bio** 生物抗菌PE双层新风管道

领先的抗菌科技 / 纯物理方式抗菌 / 健康好空气

- 纯物理方式抗菌，应用仿生学，无化学抗菌，无涂层，无纳米银
- 进口食品级PE材质，不添加任何有害物质，安全无毒，环保健康
- 高达99.9%抗菌能力，阻止细菌滋生，守护管道洁净，健康好空气
- 抗菌效能不衰减，不迁移、不析出，创新科技保证抗菌能力持续有效
- 领先的PARX抗菌科技，荣获“世界科学进步奖”、“欧洲科技之星”、“欧洲红鲱鱼奖”

医疗级抗菌技术
99.99%
抗菌能力



管道不粘菌
空气保清新



随着对健康生活的追求，新风系统正走进千家万户，它能给室内传送富氧空气，同时驱除有害气体，让我们呼吸健康。新风系统长期使用，管壁内会产生大量细菌，到了梅雨季或回南天更是肆意滋生。每次刚开启新风机时，屋内充满刺鼻的霉味，给我们健康带来隐患。如何避免室内二次污染？受大自然启发，bio和帕柯斯的科学家应用仿生学研发出纯物理方式抗菌的新风管道，超过99.9%的抗菌能力持续有效，避免管道二次污染，让室内空气更加清新洁净。

PE2.0 生物抗菌双层新风管道产品特点:



纯物理方式抗菌，100%安全

抗菌率>99.9%，杜绝细菌滋生



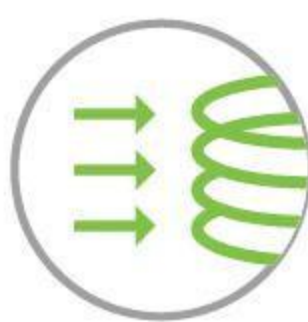
进口食品级PE原材料

不添加化学助剂，环保健康



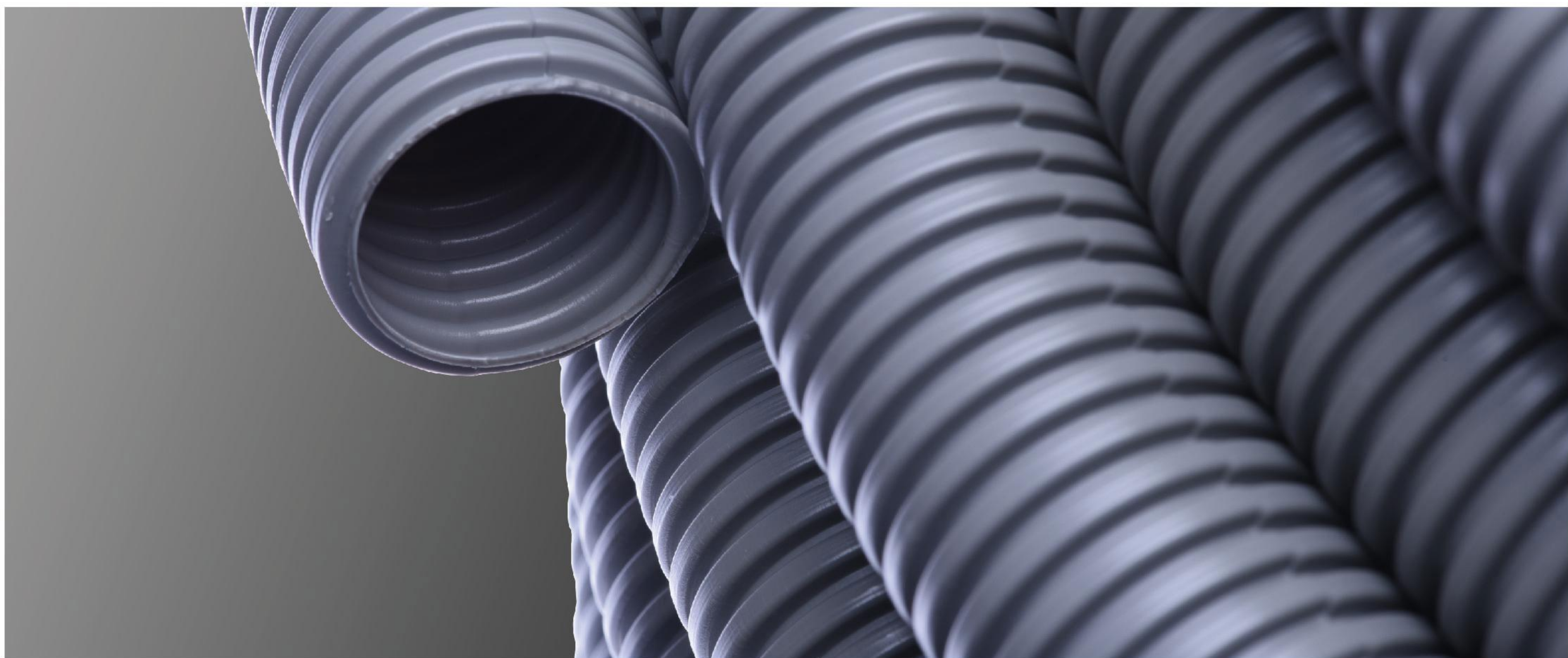
双壁波纹结构，弯曲性能好

内壁光滑，风阻系数小，噪音小



耐压持久，新风管环刚度大于 7kN/m²

耐老化，内外层的氧化诱导时间（200℃）大于 16min



帕柯斯是全球抗菌技术创新方案提供商

其欧洲3A实验室历经九年实验，开发出领先的不析出且100%安全的生物相容性纯物理抗菌技术

两次荣获世界级科技奖项“欧洲科技之星”、“世界科学技术进步奖”

帕柯斯生物相容性纯物理抗菌技术已通过五个国家地区6个独立的国际机构认证，并获147个国家专利保护

即将带来全球抗菌产业全面升级，覆盖医疗、母婴、军用、家电、建材、纺织品、塑料硅胶制品等领域



○ 医疗领域



○ 母婴领域



○ 军用领域