

圣大管业诚招PB冷热水管 PB给水管代理商

产品名称	圣大管业诚招PB冷热水管 PB给水管代理商
公司名称	圣大管业科技股份有限公司
价格	27.80/米
规格参数	品牌:圣通 型号:32*2.9 产地:山东潍坊
公司地址	寿光市晨鸣工业园文昌路与建新街交叉路口（注册地址）
联系电话	0536-5290878 18253605332

产品详情

产品介绍 PB为聚丁烯高分子材料，该材料重量轻、柔韧性好、耐腐蚀、耐高温。无味，无臭、无毒，是目前世界上科技含量相当高的化学材料之一，被誉为“塑料中的黄金”。以PB材料制成的PB管道系统是当今世界上先进的给水、采暖系统用管道，欧美发达国家已广泛采用，并取代铜管成为热水给水管道的首选。

圣大PB冷热水管道优势 1.选材:圣大PB聚丁烯管道采用高品质的进口PB混配料，从原材料上保证了产品的品质。2.设备工艺:圣大PB聚丁烯管道采用进口欧洲设备进行生产，全封闭吸入料系统自动计量上料，超声波在线监测，实现高端生产环节把控。3.外观设计:典雅时尚的外观能自然融于室内布局;弯头处内壁光滑，弯度平缓，给您一个安静的使用环境。4.产品检测:圣大PB聚丁烯管道从原材料到成品都必须经过严格的检验工序，从而确保了每一根PB管都是质量完美、性能杰出的产品。

应用范围PB管道运用的领域十分广泛，它可应用于直饮水用管系统；公路、停车场除冰雪用加热配管系统;地板、墙壁辐射采暖、空调用暖通管路系统。更是做热器采暖系统与地板采暖系统中的佼佼者。1.给水(卫生管)及热水管:在自来水及热水管道方面，PB管是公认的无毒、无味及耐用的管道。用于输送生活饮用水的聚丁烯管道系统符合GB/T17219的规定。2.供暖用管:因其良好的保温、施工和持久耐用性，适合用在新建、扩建、改建民用及工业建筑物低温地板辐射采暖的使用。3.空调、工业用管: PB管耐腐蚀性(抗酸碱盐性)强，无毒无味,是化工、食品加工、综合医院、工业用水等方面的很好选择。因耐压强度高，适合用在空调管道系统。4.农业及园林用管: PB管因其耐腐蚀性、柔软性好及紫外线阻隔性强,故用于灌溉、高尔夫场喷水器、农场的地下供暖以及喷药之配管。5.除雪用管: PB管具有使用寿命长和很强的耐冲击性，特别适合作为道路、停车场和操场的除雪用管。6.温泉用管:PB管耐热及抗压性能突出，不生锈和不结水垢，适合作为温泉用管。自动喷淋系统用管: PB管在非金属管材中首次通过美国UL规格，并获得FM批准，在发达国家中广泛作自动喷淋系统的管材。7.太阳能住宅的温水管:PB管具有很好的保温性，能在采太阳能住宅的温水及供暖系统上使用。性能特点：

性能特点

1.聚丁烯(PB)管耐热蠕变性能优异，在95℃时可以长期使用，使用温度可达110℃。并具有良好的耐环境应力开裂性，且管材质轻、柔韧、抗冲击性好

2.重量轻，易于搬运,柔软性好，方便施工。

3.耐久性能好，无毒无害。因其为高密度聚合物，分子结构稳定,使用寿命可达50-100年，且无毒无害，不与介质发生化学反应。4.抗紫外线、耐腐蚀。PB管能抗紫外线和防止微生物的侵害,能更好的保护贮存在管道里面的水质。5.抗冻耐热性好。在-20℃ -110℃ 的温度条件下，都能正常使用。

6.管道光滑，不结垢。与镀锌管比较可增加水流量30%。7..热伸缩性好，连接方式先进。连接方式可采用一体化热熔连接，在埋设时，可避免因温度变化和水锤现象引起管的移动及连接处的渗漏。8..节约能源。PB管用于低温地面辐射采暖时，相对铜管可节省能源30%。

9.易于维修、改造。PB管在暗埋时,不会与混凝土粘连在起。管道连接 聚丁烯PB散热器连接管路系统中，利用管件进行热熔承插连接是最主要的连接方式，具体如下:利用材料的热塑性，将管材与管件的连接端口用专用的焊接设备加热后，以手工或机械方式进行压合冷却后成为一体。这种连接方式可以有效避免机械连接中经常出现的渗漏问题，且施工便捷，安全可靠。

- 1、准备所需工具。
- 2、检查表面质量，连接部位清洁无损，断口表面光滑无毛刺，并清除管材和管件表面的杂物。
- 3、测量承口深度,在管材表面做标记。
- 4、将撑套插入管材中。
- 5.将管材和管件插入到指定深度。
- 6、完成连接