

# 埋地燃气管到三层防腐pe燃气管

产品名称	埋地燃气管到三层防腐pe燃气管
公司名称	沧州神通管业有限公司
价格	.10/米
规格参数	品牌:帛丰 型号:16-630 标准:GB/T15558.1-2003
公司地址	盐山县韩集镇李振宇村
联系电话	0317-6095888 15303374201

## 产品详情

按厚壁可分SDR11和SDR17.6两个系列，外观描述：黄管、黑管黄条。执行GB15558.1-2003《燃气用埋地聚乙烯（PE）管道系统第一部分：管材》。性能特点：1、耐腐蚀，聚乙烯是惰性材料，除少数强氧化剂外，能耐多种化学介质的侵蚀，无电化学腐蚀，不需要防腐层。2、不泄漏，PE燃气管道主要采用熔接连接（热熔连接或电熔连接），与橡胶圈类接头或其他机械接头相比，不存在因接头扭曲造成泄漏的危险。3、高韧性，PE燃气管是一种高韧性的管材，其断裂伸长率一般超过500%，对管基不均匀沉降的适应能力非常强。也是一种抗震性能优良的管道。4、优良的挠性，聚乙烯的挠性使PE燃气管可以进行盘卷。用于不开槽施工，PE燃气管道的走向容易依照施工方法的要求进行改变。5、良好的抗刮痕能力。可有效抵抗刮痕造成材料的应力集中，大大降低管道破坏的可能。6、先进的电熔管件结构。非裸露的螺旋式电热丝保证了焊接区均匀的热传导，并有效杜绝了管材插入时发生短路的现象，同时又避免了裸露式电热丝易出现老化腐蚀的缺陷，且管件内壁光滑平整，便于安装。7、良好的快速裂纹传递抵抗能力。管道的快速开裂是指在管道偶然发生开裂时，裂纹以几百米/秒的速度增长，瞬间造成几十米甚至上千米管道破坏的大事故。实际使用中尚未发现聚乙烯燃气管的快速开裂。8、热熔（或电熔）连接方便可靠，施工和维护简便（其间可不停气）。9、使用寿命长，可达50年以上。10、强度高、耐环境应力开裂性能优良、抗蠕变性能好。11、内壁光滑，流通能力大，燃气流速可以达到20m/s，节约施工造价。12、具有良好的耐候性（包括抗紫外线）和长期热稳定性。13、耐磨性好，抗磨损。14、抗低温冲击性能好，可在-20~40 温度范围内安全使用，冬季施工不受影响。15、全面适合传统的开挖施工方式和顶管、定向钻孔、衬管、裂管、沉入水下等全新的非开挖技术。16、聚乙烯原料只含有碳、氢两种元素，对环境无害，绿色环保。应用范围：PE燃气管按厚壁可分SDR11和SDR17.6两个系列：1 SDR11系列适宜用于输送天然气、人工煤气 2 SDR17.6系列适宜用于输送天然气。