

批发德国艾菲尔特铝塑管价格

产品名称	批发德国艾菲尔特铝塑管价格
公司名称	上海仁品环境科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:德国艾菲尔特 型号:1
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢（注册地址）
联系电话	86-02160449800 15221306566

产品详情

1.线性膨胀系数小

pp-r塑铝稳态管线性膨胀系数是普通pp-r管的1/5，接近于金属管，管道无明显热胀冷缩。在工程安装时，对于水平安装长度小于40米的明敷管道，无需考虑管道变形问题；对于水平安装长度大于40米的明敷管道，应考虑采取防止管道温度变形的技术措施；对于立管采用刚性安装。在高温热水、暖能领域、户外明装管道应用优势明显。

实验证明：pp-r塑铝稳态管通过长期冷热循环实验后，管材无任何变形或异常现象，充分说明pp-r塑铝稳态管具有稳定的耐高温性能。

2.不渗氧、卫生性

由于pp-r塑铝稳态管在pp-r内管外表面覆裹了合金铝箱，给塑料“穿”上了一层金属铠甲，完全隔绝外部空气，保持管道系统内部的流体介质不被氧渗入和光线的射入，从而抑制了藻类的生长，保证了水质。当pp-r塑铝稳态管用于中央空调系统、采暖系统时，可防止金属设备的氧化、腐蚀。

3.抗紫外线

pp-r塑铝稳态管在铝层外，再覆一层灰色pp-r或黑色pe保护层。铝层可有效阻隔紫外线，灰色pp-r可以保护铝层杜绝氧化，黑色pe对紫外线进行有效的吸收和屏蔽，给管材提供一道紫外线保护屏障。管材可用于户外安装及明装管道，无需考虑防紫外线措施，使用寿命更长，是太阳能、热能系统户外施工的理想选择。

4.抗压强度高，耐高温性好

与其他管材相比，pp-r塑铝稳态管承压性能好，在长期强度方面，具有一定的金属特性，由于加入了金属层，增加了管材的刚性，降低了管材的蠕变性，从而增强了管材的抗压强度和耐高温性能。在工程应用中可按使用设计系数c=1.25原则选用管材。

5.热熔连接，不渗漏

pp-r塑铝稳态管采用热熔承插连接方法，连接前用专用卷削工具剥去外覆铝塑复合层，然后与同材质的pp-r管件进行热熔连接，保证了管材和管件的一体化，连接部位无渗漏之忧。