联塑采暖管PE-RT、天津联塑PE-RT地暖管（天津联塑总代理）

产品名称	联塑采暖管PE-RT、天津联塑PE-RT地暖管（天津联塑总代理）
公司名称	天津中振建材贸易有限公司
价格	9.00/米
规格参数	材质:PE-RT 公称外径:20（mm） 公称压力:1.6（Mpa）
公司地址	天津市东丽经济开发区一纬路11号四合财富广场A座903房间
联系电话	15302112201 15122181648

产品详情

材质	PE-RT	公称外径	20（mm）
公称压力	1.6（Mpa）	用途	地面采暖
厂家(产地)	中国联塑集团控股有限公司	壁厚	2.3（mm）
颜色	透明	长度	100米/200米（m）
连续使用湿度	20（℃）		

pe-rt 采暖管

产品介绍

pe-rt管材、管件是以乙烯-辛烯共聚物为主要原料，按照cj/t175-2002生产的耐高温管道系统。它所用原料具有独特的分子结构，它以线性乙烯为主链，加上可控分支，从而具有良好的耐水压性能。它的柔软性特别好，在施工时容易弯曲而且不会变形，耐低温冲击性突出,，安全卫生，热熔连接，接口可靠，永不渗漏，是地板采暖的理想管材。

地暖系统主要特点

一、舒适、卫生、保健

辐射散热是最好的采暖方式，室内地表温度均匀，室温由下而上逐渐递减，给人以脚暖头凉的良好感觉

，不易造成污浊空气对流，室内十分洁净，可以良好的改善人体血液循环，促进人体新陈代谢。从而形成真正符合人体要求的热环境，可防止因天寒受凉而造成的

腿部疾病，对老年人和儿童尤为适用。

二、高效、节能

1. 热量集中在人体受益的高度内。

2. 热媒低温传送，在传送过程中热量损失小。

3. 热稳定性好，由于地面层及混凝土层蓄热量大，热稳定性好，因此在间歇供暖的条件下室内温度变化缓慢。

4. 不占用室内面积，室内取消了暖气片及其支管，增加了使用面积，便于装修和家具布置。

5. 运行费用低，节省燃料，电力消耗低，是最经济的供暖系统。

产品特点

1. 重量轻--便于运输和安装。

2. 柔软性--弯曲模量为550mpa，有良好的柔软性。pe-rt管道施工的时候 (特别在冬季)，不需要特殊的工具或者加热就能弯曲，因此加工成本比较低，而且弯曲产生的内应力要比较低，对管材的使用寿命影响小。同时因为管材柔软，容易固定，对固定管材的铁丝网的要求比较低，可以节约成本。产品可盘管供货。

3. 导热性--导热系数为0.40w/m · k，导热性能优异，适合用做地板采暖管。

4. 耐低温冲击性--在低温下仍可保持高弹性。冬季施工时管材不易受到冲击而破裂，增加了施工安排的灵活性。

5. 环保性--可以回收利用，不污染环境。不会产生二次污染。

6. 加工性能稳定性--不存在控制交联均匀度等问题，简单的加工工艺使产品具有稳定的管材性能。

7. 长久使用寿命--具有良好的环境适应性，耐化学腐蚀性好，管道正常使用寿命在50年以上。

8. 可靠的连接方式--可以热熔连接，从而形成完全封闭的防渗系统。连接方便牢固。

9. 卫生性能--无毒，无味，卫生性能好。

产品应用范围

1. 地面采暖系统，它适用于家庭起居室、卧室以及公用浴室、游泳池、幼儿园、托儿所、养老院等采暖用。

2. 建筑冷热水供应。