

# 地暖系统 帝隆 12k

产品名称	地暖系统 帝隆 12k
公司名称	济南帝隆碳纤维应用技术开发有限公司
价格	280.00/件
规格参数	加工定制:是 品牌:帝隆 型号:12k
公司地址	济南市天桥区济洛路116号
联系电话	0531-88679887

## 产品详情

采暖，是人们生活中不可缺少的一部分。随着社会化进程的发展和居民生活水平的提高，人们对采暖的形式和品质的要求也越来越高。碳纤维地板加热电缆具有升温快、电热转化效率98%以上，节能30%左右，重量轻、化学性质稳定，不氧化，不存在电功率衰减等弊端，使用寿命50年。碳纤维远红外低温辐射地热电缆是济南帝隆碳纤维应用技术开发有限公司自主研发和生产的一种新型的高效节能采暖产品。该产品设计新颖，工艺独特，亮点突出。碳纤维地热电缆，采用的是国际一流碳纤维生产厂家日本东丽公司生产的长丝碳纤维为发热体。他是一种新型的高性能的非金属发热材料，热效率比传统发热材料提高达30~40%，电热功率几乎不衰减。在特定的环境中使用，可加热到3000℃，其机械性能和弹性模量不发生任何变化。他不产生对人体有害的磁场，以清洁能源电为动力，通过远红外辐射自下而上均匀释放热量，温度呈垂直负梯度分布，使热量有效地集中在人体活动区域，另外，热循环符合人体生理的调节要求，置身其中，只觉得温暖丝丝入扣，提供最佳舒适度的采暖环境。辐射供暖效率高，按16℃相当于传统供暖方式20℃的效果。采暖热转换率大于99%，比传统电材料节能25%以上。安装自动恒温控制器，分户分室控制运行费用。产品在通电状态下无光无声无灰尘，有利于保护呼吸系统，是真正的绿色环保产品。碳纤维地热电缆在通电的状态下产生远红外波，波长在4—15μm，是医学界公认的健康理疗频谱光波，人体深层细胞适度共振，起到暖身通络、加速血液循环和新陈代谢、调节神经和内分泌系统的作用，提高人体免疫力。碳纤维地热电缆通电3秒钟即发热，3分钟左右达到平衡，传热主要依靠远红外辐射，如同太阳光一样。室温自下而上递减，足热头凉，感觉非常舒适。碳纤维加热电缆辐射采暖，温度分布符合热体热学原理，广泛应用于市内采暖、路面化雪、管道伴热等环境，一次性投资大大低于传统的水暖和其他供暖方式。

"供应地暖系统"的是否提供加工定制为是，品牌是帝隆，型号为12k，材质是碳纤维，常温电阻为33（Ω），直径是4（mm），主要用途为地暖、采暖、地板采暖、地热、取暖，产品认证是io9001，长度为950（mm），功率是150（w）