邯郸地暖安装注意事项-地暖安装的方法与流程-地暖安装

产品名称	邯郸地暖安装注意事项-地暖安装的方法与流程- 地暖安装
公司名称	河北专筑科技有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	
公司地址	河北省邯郸市邯山区光明南大街148号城市新秀 商务大厦18层1806
联系电话	0310-7777727 18634131918

产品详情

地暖是现在取暖的常见的工具,很多人在铺设的时候,都会存在一定的误区,因为在冬季时比较冷,及时使用地暖也不会感觉很暖和。所以很多人都会把地暖管铺设的很密,感觉这样热的效果更好,我们看看地暖管间距是多少,如何正确的铺设地暖。

暖地板的概念暖气系统铺设在地板上Concept of a warm floor The

一、地暖管间距是多少

按地暖设计要求间距将加热管(PEX - A管),用塑料管卡将管子固定在苯板上,固定点的间距,弯头处间距不大于300mm,直线段间距不大于600mm,大于90°的弯曲管段的两端和中点均应固定。管子弯曲半径不宜小于管外径的8倍。安装过程中要防止管道被污染,每回路加热管铺设完毕,要及时封堵管口。

20 - 30公分之间都是符合要求的,我们施工地暖管间距是20公分。

16的管子通常是指地暖管的内壁是16mm,而地暖管的外壁是20mm的, 20的地暖管是指管内壁是20mm,地暖管外壁是25mm的。

地暖管有两种,一种是20mm的管径,一种是16mm的管径,管间距不^{*} 同,在各方面工艺也不相同,根据《地面辐射采暖安装规范》,也就 是平常我们说的国标,卫生间的管间距在150mm~200mm范围。

新房电地暖系统安装Electric floor heating system

地热管间距一般情况下应在15—25CM之间,如果有两面外墙的管道相应加密。管道距外墙敷设应在10CM左右。

而卧室客厅的在200mm。这是指一般的公寓和联体别墅等,若独栋别型安装地暖时地暖管的管间距一般要求全部都在150mm,管间距就要密一些;如果公寓房的有挑高达到5m以上,或是联体别墅有错层出来的挑高等,还是要把管间距的密度排在150mm比较好。

地暖的管道长度怎么计算,如间距为250mm的管道长度,房间长度为^{**}3000,宽度为45002,地暖的管道长度一般在图纸中都会给定,不用计算,如果要计算间距为250mm的管道长度,要将房间四周每边让出250mm再算。

二、地暖管铺设是越密越好

一味的缩小地暖管间距会造成地暖回路增加很多拐弯,同时增大热阻力,另外会增加施工难度,往往会发生循环不畅或者局部过热的现象,间距缩小会严重的影响到地暖效果的发挥,同时也会给未来增加一些不必要的麻烦。为了防止发生此类现象,地暖盘管时务必依照正规的设计以及房间的朝向、建筑物保温效果、室内所需温度等热负荷计算效验地暖管间距,才干确保冬季采暖的舒适度。

供暖的概念。地下供暖。地暖的层数Heating concept. Underfloor

三、地暖管怎么选购

- 1、是'摸'地暖管管材的质地。
- 一般来说,颗粒粗糙的很可能掺和了杂质。地暖管的表面如果我们摸[■] 起来有粗糙不平的话那就是质量达不到我们要的效果,地暖管表面摸 起来光滑的质量一定很好。
- 2、地暖管的厚度。

比较地暖管材的柔韧度跟壁厚,个别地暖管材的壁厚都标注为2.0,一有些地暖管材标注的是2.0的壁厚,可实际上壁厚却达不到,然而品质好的地暖管材的壁厚是能达到请求的,并且与标注同一。当你单照管材无奈辨别的时候你可能用两种管材进行对比,看哪一个管材的壁厚些。

地下供暖系统Underfloor heating system

3、是'看'地暖管的颜色。

地暖管主要有白灰绿几种,消费者往往认为白色才是比较好的,其实^{**}颜色并非判断质量好坏的标准。我们看地暖暖管质的好坏不是只看颜色就能够选到质量好的,看眼色只是其中的一种方法,必须从多方面来辨别地暖管。

4、是'捏'地暖管的硬度。

地暖管具有相当的硬度,随随便便可以捏变形的管,肯定不是地暖管[®]。我们选择地暖管捏一下硬度,硬度达标的话质量也会没得说,所以 一定要捏一下。 地暖管的铺设是有一定的标准的,并不是越密越好,我们在铺设时, 一定要按照严格的标准来执行。因为地暖属于隐蔽的工程,二次施工 很麻烦,并且也给我们带来很多的困扰,所以一定不能忽略地暖管的 选购和正确的施工。