

# 如何清楚的区分电线电缆的阻燃等级

产品名称	如何清楚的区分电线电缆的阻燃等级
公司名称	四川和兴行贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	金府国际2栋1906
联系电话	028-87652196

## 产品详情

做电线电缆行业的人对于ZR是再熟悉不过了，大部分的电线电缆规格型号前都有一个ZR或者ZA、ZB、ZC等等的字眼，那么，具体这个阻燃到底代表什么含义呢？我们简单讲解下，什么是电线电缆阻燃等级，电线电缆阻燃等级是怎么分级别的。

ZR是阻燃的意思，阻燃分A、B、C三级，ZB就代表B级阻燃，ZR默认为C级阻燃。阻燃特性ZA>ZB>ZC。不论是家装电线还是电力电缆都会有阻燃等级的区分。阻燃电缆A\B\C类是依据GB/T18380-2008标准规定划分的，是用来评价垂直安装的成束电线电缆或光缆在规定条件下抑制火焰垂直蔓延的能力。

阻燃A类是指：电缆安装在试验钢梯上以使总体积中试验所含非金属材料为7L/m，供火时间为40分钟，电缆燃烧停止后，擦干试样，测得试样炭化范围不得高于喷灯底部2.5m

阻燃B类是指：电缆安装在试验钢梯上以使总体积中试验所含非金属材料为3.5L/m，供火时间为40分钟，电缆燃烧停止后，擦干试样，测得试样炭化范围不得高于喷灯底部2.5m

阻燃C类是指：电缆安装在试验钢梯上以使总体积中试验所含非金属材料为1.5L/m，供火时间为20分钟，电缆燃烧停止后，擦干试样，测得试样炭化范围不得高于喷灯底部2.5m.