

## GPZ (KZ) 0.8GD抗震盆式橡胶支座 恩施抗震型球形钢支座 2022新闻

产品名称	GPZ (KZ) 0.8GD抗震盆式橡胶支座 恩施抗震型球形钢支座 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	99.00/块
规格参数	品牌:众拓路桥 库存:9999 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

### 产品详情

GPZ (KZ) 0.8GD抗震盆式橡胶支座 恩施抗震型球形钢支座 2022新闻

温馨提示：由于市场价格浮动影响，以上产品价格、属性仅供参考。具体详情请咨询客服，真诚期待与您的合作！！

GPZ(KZ)系列抗震盆式橡胶支座是依据交通行业标准《公路桥梁盆式橡胶支座》(标准号JT391-1999)及公路工程抗震设计规范(JTJ004-89)，在盆式橡胶支座的基础上增加了消能和阻尼措施。GPZ(KZ)系列抗震盆式橡胶支座包括固定支座和单向活动支座两种型式，和与之配套使用的还有双向活动支座。支座规格按JT391-1999要求分为31级。支座竖向设计承载力、支座转角、支座摩擦系数及位移均按标准要求设计。jin固定支座各方向和单向活动支座非滑移方向的水平力由原支座设计承载力的10%提高至20%。

目前应用于高震区中小跨径梁桥的水平力分散型橡胶支座，无论是通过结构延性还是通过减隔震装置进行抗震，存在的主要问题是各类水平力分散型橡胶支座对温度比较敏感。低温造成刚度和阻尼大幅增加，高温则造成刚度和阻尼严重降低，实际应用中高低温对刚度和阻尼的影响往往是常温下的数倍，使得减隔震效果严重偏离设计预期。橡胶属于高分子材料，容易老化造成性能退化，耐久性较差。采用水平力分散型橡胶支座进行减隔震设计，无法避免铅芯的环境铅污染问题，不利于建立环境友好型社会。因此，研制一种温度适用性更广、性价比更好、环境友好型、耐久性较好的减隔震支座，在高震区中小跨径的梁桥中进行推广和应用就显得非常有意义。

1、HDR系列高阻尼隔震橡胶支座简介：

隔震橡胶支座不仅具有板式支座的全部性能，而且具有很好的隔震性能，能有效地减小地震对桥梁造成的破坏。HDR系列高阻尼隔震橡胶支座中的一种，采用的橡胶是高阻尼的橡胶材料制成，能使阻尼比达到10%~16%。

## 2. HDR系列高阻尼隔震橡胶支座作用：

隔震橡胶支座由多层橡胶和多层钢板或其它材料交替叠置结合而成，是一种竖向承载力极大、水平刚度较小、水平侧移容许值较大的装置，它既能化解水平地震作用，又能承受竖向地震作用，适用于房屋、桥梁、公路、设备等的隔震。