

GPZ系列盆式橡胶支座 白城HDR高阻尼隔震支座 2022新闻

产品名称	GPZ系列盆式橡胶支座 白城HDR高阻尼隔震支座 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	110.00/块
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:灰色 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)盆式橡胶支座验收与安装

支座验收：抗震型盆式橡胶支座应按交通部行业标准要求验收。支座各部件如钢件、橡胶、聚四氟乙烯板、不锈钢滑板等其材质必须符合标准要求。支座外观质量和部件之间的配合公差应符合标准和设计图纸要求，尤其应注意聚四氟乙烯板与中间钢板凹槽、密封圈与盆环及橡胶板与钢盆之间的配合公差，还应对不锈钢滑板和聚四氟乙烯滑板的外观质量进行检查，并根据厂方装箱清单对配件如地脚螺栓、底柱、垫圈等进行验收。

整体支座力学性能试验可按标准规定方法进行。检测项目包括支座竖向压缩变形和盆环径向变形。标准要求在设计荷载作用下支座竖向压缩变形不得大于支座总高的2%，盆环上口径向变形不得大于盆环外径的0.5‰，支座残余变形不得超过总变形量的5%。测试实体支座摩阻系数选用支座承载力不大于2MN的活动支座或试件代替。

支座选用原则

- 1、可根据桥梁(房屋等建筑物)所在地区的地震动峰值加速度直接选用相应的支座型号规格，且应考虑选用支座的水平刚度及最大剪应变检算是否满足相应地震力作用下的使用要求。
- 2、应根据跨度和温度变化幅度，并考虑施工偏差等因素选用相应位移的支座。
- 3、应满足实际桥梁建筑等的结构的空位置要求，套筒和锚杆应避免与结构受力钢筋相冲突。

4、由于制作生产事根据适应转角、橡胶设计剪切模量G值大小的不同，分别进行了区别，桥梁建筑工程师应当根据每座桥梁的实际情况进行选型，以优化结构受力及使用情况，保证产品发挥其应有的作用。