

GPZ (KZ) 8GD矩形盆式橡胶支座

玉林市钢结构连廊滑动支座结实坚韧 众拓路桥

产品名称	GPZ (KZ) 8GD矩形盆式橡胶支座 玉林市钢结构连廊滑动支座结实坚韧 众拓路桥
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	120.00/套
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:灰色、橘色 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

减震原理主要是当支座水平力大于支座设计竖向承载力的20%后，消能板开始滑移，起到道隔震效果；然后阻尼圈发挥第二道阻尼效果，支座起到抗震作用；当地震冲击波超过一定极限时，该系列的刚性抗震起到了第三道抗震效果。(2)单面弧形压力支座可用于中小跨度网架。支座可沿弧面产生转动，了网架由于挠度和温度应力对支座受力性能的影响。(3)双面弧形压力支座适用于大跨度网架，球铰压力支座适用于多支点的大跨度网架。由于这类支座的构造复杂，价格昂贵，除了在一些特大跨度民用建筑中使用外，钢结构网架橡胶支座，很少采用。

4、螺栓锚固:支座安装就位、轴线、水平程度检查合格后锚固地脚螺栓。地脚螺栓锚固可采用水泥砂浆、环氧树脂砂浆。水泥砂浆强度不低于墩顶混凝土强度，其和易性、流动性必须经试验后确定，可加入一定量的剂，以保证灌孔密实度和减小收缩。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，以结构受力及使用情况，保证产品发挥其应有的作用。

预制梁减震型盆式橡胶支座的安装重点：安装好预制梁减震型盆式橡胶支座的关键，在于尽可能地保证梁底与垫石顶面的平行、平整使其同减震型盆式橡胶支座上下面全部密贴，避免偏压、脱空、不均匀支承的发生。预制梁减震型盆式橡胶支座的施工顺序如下：1、先按现浇梁处理好支承垫石。目前，德、英、西班牙等均有专门生产厂家生产盆式橡胶支座，支座设计反力从1~50mn。目前上使用盆式橡胶支

座的最大吨位达到106.5MN，位于西德卡尔斯鲁跨莱茵河的斜拉桥上。于1976年编制了0.5~5MN盆式支座的设计。(2)单面弧形压力支座可用于中小跨度网架。支座可沿弧面产生转动，了网架由于挠度和温度应力对支座受力性能的影响。(3)双面弧形压力支座适用于大跨度网架，球铰压力支座适用于多支点的大跨度网架。由于这类支座的构造复杂，价格昂贵，除了在一些特大跨度民用建筑中使用外，钢结构网架橡胶支座，很少采用。