

抗震弹性支座厂家电话

产品名称	抗震弹性支座厂家电话
公司名称	衡水上沅工程技术有限公司
价格	1010.00/套
规格参数	品牌:上沅 型号:齐全 产地:江苏
公司地址	衡水市开发区永兴路北侧、胜利西路南侧（龙熙顺景A区3号楼2号门店）
联系电话	0318-2053171 15930833735

产品详情

支座技术参数

- 1、支座竖向承载力分为300KN、500KN、1000KN、1500KN、2000KN、2500KN、3000KN、4000KN、5000KN、6000KN、7000KN、8000KN、9000KN、10000KN十四个级别；
- 2、支座的抗水平力为竖向承载力的20%；
- 3、支座抗竖向拉力：
GKQZ型、GJQZ型抗竖向拉力为竖向承载力的20%；
GKGZ型、GJGZ型抗竖向拉力为竖向承载力的30%；
- 4、设计转角为0.08rad（可根据用户要求另行设计）
- 5、支座的径向位移量 $\pm 20\text{mm}$ - $\pm 50\text{mm}$ ，环向位移量 $\pm 60\text{mm}$ - $\pm 100\text{mm}$ ；
- 6、支座滑动摩擦系数 $\mu = 0.03$ （-25 ~ +60）；
- 7、支座转动摩擦系数 $\mu = 0.05$ -0.1（GKQZ型、GJQZ型） $\mu = 0.03$ （GKGZ型、GJGZ型）

钢结构支认选用时应注意的事项：

- 1、选用支座时应注意承载力的大小、竖向拉力的大小、水平力的大小，并注意位移量和转角，对于减震支座还应注意水平弹性刚度。
- 2、选用支座时应注意支座的类型，即双向活动型、单向活动型、固定型。
- 3、减震支座的约束方向都给以位移和刚度，是为了工程减震的需要。?

网架支座技术性能

网架支座是依据中华人民共和国交通行业标准《球形支座技术条件（GB/T17955-2009）及建筑抗震设计规范（GB50011-2001）钢结构设计规范（GB50017-2003），经详细的静力学、动力学分析研制而成的新型抗震减振钢支座。抗震减振支座结构更加合理，性能更加可靠，使用寿命更长。

该支座包括固定支座、单向、双向三种型式，22个等级，其水平承载力、竖直方向拔力及支座的整体强度均比普通支座有大幅度提高。该系列支座采用弹性减振元件，当水平力大到一定程度后，减振弹簧开始发生弹性变形实现缓冲作用。当结构发生转角时，球芯产生转动，释放上部结构产生的转矩。地震时，刚性抗震措施和柔性减振措施同时发生作用，以抵御巨大的地震输入能量，这样既能保证桥梁上、下结构合理相对位移，减小地震力的放大系数，又使结构保持统一性。该支座可抵御8-11度地震，对高烈度地震区尤其直下型地震区的工程结构有良好的抗震减振作用。