

采购 LNR隔震支座 建筑隔震橡胶支座 矩形式板 螺栓连接

产品名称	采购 LNR隔震支座 建筑隔震橡胶支座 矩形式板 螺栓连接
公司名称	衡水腾达橡塑有限公司
价格	.35/立方米
规格参数	品牌:腾达 可售产地:全国 产地:衡水
公司地址	衡水北方工业开发区88号
联系电话	0318-2213821 15031855056

产品详情

采购 LNR隔震支座 建筑隔震橡胶支座 矩形式板 螺栓连接

支座的构成：

支座由锚栓、套筒、预埋板、支座本体、上下连接板几部分组成，一般情况下支座采用螺栓连接。

LNR隔震支座产品简介：

LNR隔震支座即橡胶支座 (Linear natural rubber bearing),在地震区，用于房屋、桥梁或其他结构隔震的橡胶支座，主要起承压、抗震、减震的作用。

建筑隔震橡胶支座产品简介：

建筑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组合而成。对应不同的建筑、桥梁的要求，隔震支座可以有不同的叠层结构、制造工艺和配方设计，以满足所需要的垂直刚度、侧向变形、阻尼、耐久性等性能要求，并保证具有不少于60年的使用寿命。同时，应用于工程的建筑隔震橡胶支座的结构设计应满足行业相关规范、规程和标准要求。

矩形（圆形）式板产品概述：

(1) 性能：本产品由多层橡胶片与薄钢板镶嵌、粘合在一定压力、一定温度和一定时间内硫化压制而成。有足够的竖向刚度以承压垂直荷载，能将梁板上部构造的反力可靠地传递给墩台，有良好的弹性，以适应梁端的转动；又有较大的剪切变形以满足上部梁体构造的水平位移。

(2) 特点：本产品桥梁建筑、水电工程、房屋抗震设施上已广泛应用，与原用的钢支座相比，有构造

简单，安装方便；节约钢材，价格低廉；养护简便，易于更换等优点，且本品建筑高度低，对桥梁设计与降低造价有益；有良好的隔震作用，可减少活载与地震力对建筑物的冲击作用。

聚四氟乙烯滑板式产品概述：

简称四氟滑板式桥梁支座，本产品是于普通板式橡胶支座上粘接一层厚2-3mm的聚四氟乙烯板而成。除具有普通板式橡胶支座的竖向刚度与弹性变形，能承受垂直荷载及适应梁端转动外，因四氟乙烯与梁底不锈钢板间的低摩擦系数（ $\mu = 0.03$ ）可使桥梁上部构造的水平位移不受限制，跨度>30米的大跨度桥梁、筒支梁连续板桥和多跨连续梁桥可作活动支座使用；连续梁顶推、T型梁横移和大型设备滑移可作滑块使用。

钢结构网架支座产品概述：

钢结构网架支座包括固定支座、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。