

丽水市四氟板式橡胶支座

产品名称	丽水市四氟板式橡胶支座
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	85.00/块
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 承载力:282KN
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

产品详情

四氟板式橡胶支座的安装与普遍板式支座有哪些区别：

四氟矩形橡胶支座的安装方法与普遍板式支座基本相同，由于四氟板式支座的上下钢板与桥梁的连接。

- 1、为保证四氟滑板支座更换方便，将梁底预埋钢板与橡胶支座钢板分开用螺栓或焊接连接。
- 2、为防止四氟滑板支座滑出不锈钢板以外，在支座上钢板处刻槽将不锈钢板锚于槽中，以增加抗震性能。在橡胶支座下钢板安放支座位置处要扣5mm深度刻槽，将支座置于槽口，以增加支座抗滑承载力。
- 3、上下钢板同梁底、支承垫石用环氧树脂砂浆粘结
- 4、四氟支座必须设置防尘罩，防尘罩用5mm厚橡胶片或尼龙纤维布制成，四周用不锈钢压条和不锈钢螺丝钉固定

国内外采取的是刚性抗震法和柔性减震法，刚性抗震需增大结构尺寸，柔性减震的特点：减震功能好而刚度较小，在较波的情况下有被破坏的可能性。支座选用了刚柔结合的措施。增大了支座的耗能能力，极大地改善了支座的功能。的限制了桥梁上，下部结构之间的相对位移，减小了动力扩大的系数。网架支座选用球面接触，接触面积大，压强低，传力均匀，网架支座体积小弹性减振球型钢支座改变了一般盆式橡胶支座结构，选用球面接触，传力均匀，实现了万向承载，万向滚动，并选用了减振绷簧来吸收巨大的振动能量，并使结构发生位移后回复原位；支座受力部件悉数选用铸钢件，处理了传统支座的老化问题网架支座。网架支座减震橡胶垫块的定义

钢结构网架橡胶支座位置确定后，即可上下固定，橡胶支座与上下构造连接方式，可以用高强度螺

栓连接也可以焊接，或两种方式同时使用。当采用焊接时，必须设置预埋钢板，与混凝土接触的一面还应焊接锚固筋，以求一定的强度和刚度，支座厂家可以连预埋件一起生产。预埋钢板应有适当数目的、直径不大的、均匀分布的排气孔。焊接时不应连续施焊，要采用断续焊接的方式逐步焊满，以避免焊接时局部温度过高而使支座或预埋钢板变形。安装或焊接完成后将上下连接板拆除。钢结构网架橡胶支座维护保养：嘉乐钢结构网架橡胶支座应每年定期维护保养。检查钢结构网架橡胶支座连接螺栓有无松动或剪断，支座密封件有无破坏。检查钢结构网架橡胶支座的相对位移是否均匀