

200x42GBZY型板式橡胶支座

产品名称	200x42GBZY型板式橡胶支座
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1 (注册地址)
联系电话	15732837812 15732837812

产品详情

板式橡胶支座的分类及表示方法

注：板式橡胶支座可以分为：普通板式橡胶支座(gjz系列、gyz系列、tcyb系列)与四氟乙烯滑板式橡胶支座(gyzf4gjzf4,tcybf4)

1、根据桥梁板式橡胶支座的结构型式分类如下：球冠圆板式橡胶支座（tcyb系列）；普通板式橡胶支座矩形普通板式支座（gjz系列）；圆形普通板式支座（gyz系列）板式支座：圆形四氟板式支座（gyzf4系列）；聚四氟乙烯板式支座 矩形四氟板式支座（gjzf4系列）；球冠四氟板式支座（tcybf4系列）

2、板式橡胶支座按胶种适用温度分类如下：a、氯丁橡胶：适用温度 + 60 -25
b、天然橡胶：适用温度 + 60 -40 c、三元乙丙橡胶：适用温度 + 60 -45

板式橡胶支座由多层天然橡胶与至少两层以上相同厚度的薄钢板镶嵌、粘合、硫化而成一种桥梁支座产品。

通常在布置支座时需要考虑以下的基本原则：

- 1、支座必须能可靠的传递垂直和水平力
- 2、上部结构是空间结构时，支座应能同时适应桥梁顺桥向(x方向)和横桥向(y方向)的变形
- 3、铁路桥梁通常必须在每联梁体上设置一个固定支座
- 4、支座应使由于梁体变形所产生的纵向位移、横向位移和纵、横向转角应尽可能不受约束
- 5、当桥梁位于平坡上，固定支座宜设在主要行车方向的前端桥台上

- 6、当桥梁位于坡道上，固定支座一般应设在下坡方向的桥台上
- 7、在同一桥墩上的几个支座应具有相近的转动刚度
- 8、固定支座宜设置在具有较大支座反力的地方
- 9、连续梁可能发生支座沉陷时，应考虑制作高度调整的可能性。