

# 风琴式护栏橡胶桥梁伸缩缝简介

产品名称	风琴式护栏橡胶桥梁伸缩缝简介
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	78.00/米
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:380%
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

风琴式护栏橡胶伸缩缝一般设置在预制梁的两梁相接处，以及视梁长按间距10m左右设置；当梁体为现浇梁时，则在桥台处设置伸缩缝，然后沿桥长方向每隔10m左右设置一道伸缩缝。常规情况下如前所述，如果桥形较复杂，还应根据实际情况作调整。

护栏伸缩缝橡胶条是专门为各种型号的桥梁伸缩缝配套的产品，规格型号全部按照交通部，铁道部的标准生产。

钢质边梁：采用16mn的钢轧制。橡胶密封条：采用氯丁橡胶制造，具有良好的耐老化、耐挠性能。

对于桥面进行槽口准备 进行伸缩缝更换前一定要先切除原伸缩缝，开凿出宽度 600mm，深250mm-350mm的槽口，使原砼梁板内和混凝土台背内主筋外露（砼梁板内主筋、箍筋不得损坏损伤，禁止切断）。清理槽口及梁板与桥台之间的杂物，并用压缩空气吹干净。

风琴式护栏橡胶伸缩缝一般设置在预制梁的两梁相接处，以及视梁长按距离10m左右设置；当梁体为现浇梁时，则在桥台处设置伸缩缝，然后沿桥长方向每隔10m左右设置一道伸缩缝。惯例情况下如前所述，如果桥形较复杂，还应依据实际情况作调整。

风琴式护栏橡胶伸缩缝

风琴式护栏橡胶伸缩缝施工步骤

1.画线、切槽：按施工图纸尺度画出预埋槽方位画线，沿所画线切开沥青路面，切开深度不低于沥青厚度，直线度控制在5mm以内。

2.开槽：用风镐凿碎槽去沥青，整理槽区垃圾及杂物，槽口深度凿至规划图纸要求，将槽去内用空压机吹洁净。

3.锚固螺栓的拼装焊接：将锯齿缝按规划长度预排，排好后编上序号，并将螺栓拧好，将穿筋与螺杆焊接，安好方位，拧下螺帽，将焊好的钢筋笼放入槽口，与预埋件焊接。

4.将钢筋笼与预埋件焊接后，设备模板，保证模板设备牢固、密实，避免砼振捣时发作涨模或漏浆。模板设备完结后用空压机吹槽，一起将显露杆套丝用胶带缠好。

5.浇筑梳型板下砼：用插入式振捣器严厉按照要求均匀振捣，密实后用抹子将上面磨皮

6.设备梳型板：设备防水胶板、不锈钢滑板，再按编号装配固定板，按编号设备滑动板。将梳齿板伸缩设备滑动和固定板在设备前定位找平，然后用固定卡把两板（滑动板与固定板）固定成一体，使之平整，无错齿，翘齿现象。然后吊起使齿板螺栓与预埋螺栓吻合共同即可落板，设备梳齿板伸缩设备时选用3m水平直尺沿路面测量好平整度，调整结束后才能取下固定卡具，使滑动齿板缝自在滑动、伸缩，应留意将齿板缝的沉头螺栓用封闭胶封闭，避免螺母松动掉落形成不良后果。

7.齿板伸缩设备设备结束后将齿板缝的背侧预留槽，重新浇筑C50混凝土，要求振捣密实，表面磨平完整。

8.维护：施工完结后，留意对混凝土进行浇水维护，挨个将螺帽拧紧，并对孔内灌注环氧树脂