

GQF-F40型伸缩缝 枣庄伸缩缝定型钢 浅埋式 2022新闻

产品名称	GQF-F40型伸缩缝 枣庄伸缩缝定型钢 浅埋式 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	180.00/米
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:灰色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

GQF-F40型伸缩缝 枣庄伸缩缝定型钢 浅埋式 2022新闻

温馨提示：由于市场价格浮动影响，以上产品价格、属性仅供参考。具体详情请咨询客服，真诚期待与您的合作！！

桥梁伸缩缝代号表示方法与交通行业标准表示方法相一致。以GQF-C40型伸缩缝、GQF-C60型伸缩缝、GQF-E80型伸缩缝、GQF-F80型伸缩缝、GQF-Z80(CR)型伸缩缝、GQF-C60(NR)型伸缩缝、GQF-MZL160型桥梁伸缩缝为例，其中GQF为交通行业标准规定的桥梁伸缩缝装置代号。型式代号：-MZL表示模数式、直梁连杆链条型;(C、Z、F、L)表示异型钢材的形状.数字表示伸缩装置位移量:0-1200mm

NR和CR表示橡胶种类:NR表示天然橡胶、CR表示氯丁橡胶

伸缩缝的焊接和绑扎接头伸缩缝纵向焊接采用电弧焊接。伸缩缝的伸缩缝焊接前，必须根据施工条件进行试焊，合格后方可正式试焊。焊工必须持考试合格证上岗。

1、旧缝拆除：原桥梁伸缩缝均为GQF-E80型桥梁伸缩缝，在施工前用切割机具开槽把原伸缩缝起出，并将构槽清理干净。新缝安装：桥面面层完成并经验收合格后，按标记在面层准确放样，用切割机锯开面层，凿除预留槽内的所有砼及面层材料，并将伸缩缝范围内的所有沥青砼和低标号砼清洗干净，并用水清洗。

2、检查预留槽、预埋锚固钢筋尺寸、位置是否符合合计要求，否则必须调整、处理至符合要求。

3、伸缩缝装置土桥安装之前，必须安装时实际气温（当与提供实际安装温度有出入时）调整组装定位空

隙值（预压缩尺寸），并用专yong卡具将其固定。伸缩缝的安装宜在气温为年平均气温时安装，一般为5-6月或10月左右。伸缩缝变形量的计算，当安装气温与平均气温相差较大以致影响伸缩缝正常使用时，则应考虑安装伸缩缝结构时为基准的温度伸长量和缩短量，收缩和徐变量 L_{tx} 以及计入梁的制造和安装误差的富裕量 L_e ， L_e 可以按计算变量的30%估算，因此总变形量。在厂家技术员的指导下卸掉夹具，用千斤顶调整伸缩缝间隙，使之符合要求，再按上夹具一备安装。

4、伸缩装置安装就位前，应将预留槽内的混凝土凿毛、清除浮浆，并吹扫干净。

性能特点：

影响F60、F80型桥梁伸缩缝因素很多，如何通过桥梁四季温变变化可产生哪些桥梁伸缩缝的伸缩量变化根据当地温度变化范围和安装支座时的温度来计算伸缩量(L_t)、混凝土的徐变、收缩的缩短量；其它次要因素是用一定的安quan值在构造上给以考虑，同时还应算出由于因工时，温度变化的修正量，一般如下计算：

实际采用的伸缩量应考虑一定的安quan值，如F60、F80型桥梁伸缩缝，宽65mm，初压缩量20mm。

Z型桥梁伸缩缝结构特点与功能

Z型伸缩缝由一条整长的橡胶密封条，一组钢质边梁及锚固件组成。钢质边梁外侧的锚固件，与梁端预埋钢筋相焊接，浇筑高强度混凝土过渡段后，同梁体连结。Z型伸缩缝具有连结可靠，与桥面接合平顺，密封止水、伸缩灵活，行车平稳，使用寿命长的特点。适用于伸缩量为40mm，60mm和80mm的桥梁。

钢质边梁：采用16Mn钢轧制，剖面呈c形。

密封胶条：采用氯丁或三元乙丙橡胶制造，具有良好的耐老化、耐曲挠性能。

锚固件：有锚钉、锚环、锚板结构三种，桥梁工程师可根据桥面板设计厚度选用，本公司也可特殊设计制造。