

墙面卡锁铝合金变形缝装置厂家

产品名称	墙面卡锁铝合金变形缝装置厂家
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	30.00/米
规格参数	厂家:变形缝厂家
公司地址	兴化市合陈镇昌合路北
联系电话	0523-83866598 15312384598

产品详情

为什么要设置[变形缝](#)？变形缝的作用有哪些？

首先，就是变形缝能够加强[建筑物](#)的整体性，使得我们的建筑物有着足够的强度和刚度，这些变形缝主要的性能能够有效的克服环境中的各种破坏，是我们的建筑物能够更好的存在。

其次，还有一个主要的作用，就是在做变形缝时，是预先将这些变形敏感的部位的结构断开，使得建筑物之间留有一定的缝隙，这个变形缝宽度的保证就是能够使得我们的建筑物有足够的变形宽度而不会造成一定的破坏，这就是基本的变形缝作用。

根据外界破坏因素的不同，把变形缝分三种，即[伸缩缝](#)、[沉降缝](#)和防震缝。

(1)、伸缩缝：伸缩缝也叫温度缝，是考虑温度变化时对[建筑物](#)的影响而设置的。气候的冷热变化会使[建筑材料](#)和构配件产生胀缩变形，太长和太宽的建筑物都会由于这种胀缩而出现墙体开裂甚至破坏。因此，把太长和太宽的建筑物设置伸缩缝分割成若干个区段，保证各段自由胀缩，从而避免墙体的开裂。伸缩缝缝宽20~30mm，内填弹性[保温材料](#)。

(2)、沉降缝：沉降缝是考虑房屋有可能会在某些部位出现不均匀沉降而设置的。当建筑物相邻部分的高差、荷载、结构形式以及[地基](#)承载力等有较大差异或建筑物的平面形状复杂或相连建筑物分期建造时，相邻部位就有可能出现不均匀沉降，从而导致整个建筑物的开裂、倾斜甚至倒塌。因此，设置沉降缝把建筑物分割成若干个独立单元，保证每个单元各自沉降，彼此不受制约。沉降缝的宽度一般为30~120mm。

(3)、防震缝：防震缝是考虑地震对建筑的破坏而设置的。对于

地震设防地区的多层

砌体房屋，当房屋的立面高差在6米以上时，或房屋有错层，且楼板高差较大时，或房屋各部分结构刚度、质量截然不同时，地震中，房屋的相邻部分有可能相互碰撞而造成破坏，所以，需要设计防震缝把建筑物分割成若干个形体简单、结构刚度均匀的独立单元，以避免震害。防震缝的宽度一般为50~100mm。

铝合金建筑变形缝选购要点：

- 1、准确的缝宽：也就是下图中的W的宽度，客户提供的缝宽越是准确，
- 2、产品的型号，即产品的参考做法。一般是参考国标或者是省标的图集，再或者是有相关图纸，如果有这些资料请发给我们，如果没有的话，可以联系我们给您提供一份电子图册，商定具体采用的型号做法。
- 3、产品的配置：客户如果对材料的厚薄、宽度及材质有特殊要求的，请提前告知，如果没有特殊要求，公司将会根据丰富的生产及安装经验给您提供为合适的材料配置的报价。
- 4、材料运费：变形缝均为金属材料，重量较大，一般是走物流发货，根据具体的材料重量及距离，产生的物流费有所区别，一般客户的的报价是要要求含运费的，如果您需要物流到付的话，请提前告知，我们将根据您的要求告知物流参考价。