

沧州抗震支吊架厂家

产品名称	沧州抗震支吊架厂家
公司名称	优瑞朗实业有限公司
价格	280.00/套
规格参数	优瑞朗:ST300
公司地址	河北省沧州市孟村回族自治县辛满路工业区赵庄路段
联系电话	0317-6868993 13343272727

产品详情

依据2015年住房城乡建设部发布实施的国家标准GB50981-2014《建筑机电工程抗震设计规范》，其中明确规定了抗震支吊架的设计与使用。该标准自2015年8月1日起实施，也意味着自此之后的建筑机电工程必须要考虑抗震支吊架了。那么机电工程中具体哪些地方必须使用抗震支架呢？

- 一、第1.0.4条(强条)规定抗震设计烈度为6度及6度以上地区的建筑机电工程必须进行抗震设计。
- 二、第3.1.6条条文说明规定了需进行抗震设防的内容：悬吊管道中重力大于1.8kN的设备;DN65以上的生活给水、消防管道系统;矩形截面面积大于等于0.38和圆形直径大于等于0.7m的风管系统;对于内径大于等于60mm的电气配管及重力大于等于150N/m的电缆梯架、电缆槽盒、母线槽。
- 三、第3.1.8条规定穿过隔震层的建筑机电工程管道应采用柔性连接或其他方式，并应在隔震层两侧设置抗震支架。
- 四、第4.1.2.1条规定8度、9度地区的高层建筑（词条“高层建筑”由行业大百科提供）的给水、排水立管直线长度大于50m时，宜采取抗震动措施;直线长度大于100m时，应采取抗震动措施。
- 五、第4.1.2.3条规定需要设防的室内给水、热水以及消防管道管径大于或等于DN65的水平管道，当其采用吊架、支架或托架固定时，应按要求设置抗震支承。
- 六、第5.1.2.4条规定锅炉房、制冷机房、热交换站内的管道应有可靠的侧向和纵向抗震支撑。多根管道共用支吊架或管径大于等于300mm的单根管道支吊架，宜采用门型抗震支吊架。
- 七、第5.1.3.3条规定矩形截面面积大于等于0.38和圆形直径大于等于0.70m的风道可采用抗震支吊架。
- 八、第5.1.4条(强条)规定防排烟风道、事故通风风道及相关设备应采用抗震支吊架。
- 九、第5.1.5.4条规定重力大于1.8kN的空调机组、风机等设备不宜采用吊装安装。当必须采用吊装时，应避免设在人员活动和疏散通道位置的上方，但应设置抗震支吊架。

十、第6.1.1条规定内径大于或等于25mm的燃气管道应进行抗震设计，管道抗震支吊架的设置应符合规定。

十一、第6.2.8条规定在建筑高度大于50m的建筑物内，燃气管道应根据建筑抗震要求，在适当的间隔设置抗震支撑。

十二、第7.1.2条规定内径不小于60mm的电气配管及重力不小于150N/m的电缆梯架、电缆槽盒、母线槽均应进行抗震设防。