

温州矩形风管侧向抗震支吊架报价

发布日期：2025-09-29 | 阅读量：14

抗震支吊架：式服务，在施工现场进行实时指导、解惑技术人员在现场指导、解惑，对在施工中碰到的特殊支吊架做实时的力学核算，以及对各专业管束的协调安装速度快，施工工期短安装速度是传统做法的6~8倍，制作安装成本降二分之一。各专业和工种可交叉作业，提高工效，缩短工期。使用寿命长，后期维护方便根据使用环境、客户的特殊需求，提供不同工艺的材料有电镀锌(冷镀锌)、热镀锌及粉末镀锌涂层材料预算准确产品为标准化半成品，型号标识明晰，配合规范的管理，材料和配件上的浪费和丢失极少。良好的通用性和组合性丰富的标准组件种类，可供多种选择。保证了不同条件下各类支架的简便性、适用性及灵活性。环保成品支架施工无需电焊和明火，不会对环境和办公造成影响。企业获得支吊架产品质量认证，其具有稳定生产合格产品的能力，且保障了其自身的产品知识产权。温州矩形风管侧向抗震支吊架报价

机电系统在日常的工作时，管道在重力满负荷运转时是否有足够的强度将管道固定在结构上是整个机电系统能否正常运转的关键；当突发地震时，机电系统管道在设防烈度的地震作用下能否保证不跌落，以及有些生命线系统（如：消防喷淋和防排烟系统）能否保证正常运转，也是关乎到保障人们生命财产的重要因素。而合理的使用承重支吊架和抗震支吊架就能够将这些管道系统合理的、安全的布置在建筑物中。承重支吊架：承重支吊架是以重力荷载为主要荷载的管道固定支撑系统，针对的是管道及设备在重力满负荷运转时将管道敷设在建筑物上的一种固定措施。承重支吊架的形式有很多，主要有：单条管道的承重支吊架、门型多管的承重支吊架、电气系统的承重支吊架、风管系统的承重支吊架、各种管道组合的承重支吊架、各种设备的承重支吊架等等。西安楼房抗震支吊架系统价格管道支吊架系统的重量越大，重力作用对抗震斜撑的影响值就越大。

抗震支吊架采用抗震斜撑加固，起到抗震作用。抗震斜撑的存在，使水平方向无约束的管道支吊架系统在地震时安全可靠，防止管道支吊架系统倒塌、坠落，造成严重的次生灾害。抗震支撑在力学上具有一定的重力荷载效应。当然，管道支吊架系统的重量越大，重力作用对抗震斜撑的影响值就越大，因此斜撑的抗震效果与支承重有一定的关系。但需要注意的是，地震支吊架的作用主要是“抗震”，而不是“承重”。抗震支吊架安装的前提是重力支吊架需要满足条件，并满足垂直方向上所有管道和介质的重力作用。地震支吊架上的重力作用也可以满足功能要求，而不考虑地震支吊架上的重力作用。一般来说，可以总结为：地震斜支撑存在重力效应，但在设计计算时暂不考虑地震支吊架的重力效应，即不考虑地震支吊架的重力效应。（除特殊情况外，一些空间小的地方可能有重力共享。）

抗震支吊架的工作原理：地震是地壳释放能量的过程中造成的振动，通过地震波对人类的生活造成影响甚至破坏。地震波可以分为纵波(P波)、横波(S波)、和面波(L波)三种形式：纵波属于

推进波，使地面发生上下的震动，破坏性相对较弱；横波属于剪切波，使地面发生前后左右的抖动，破坏性较强；面波属于纵波和横波在地表相遇后激发产生的混合波，破坏性强。传统的重力支吊架虽可以起到一定抵抗、缓解垂直地震力，即抵抗纵波的作用，抗震作用有限。而抗震支吊架，通过其独特的斜撑结构，不但能够有效地抵抗和缓解水平地震力，即横波的作用。而且安装过抗震支吊架的管道高度可以改变，从而有效抵抗其他方向的地震力，提升机电设施的抗震性能。单管（杆）抗震支吊架：是由一根承重吊架和抗震斜撑组成的抗震支吊架。

以下管线系统中必须要使用抗震支架：对于悬吊管道中重力大于**1.8KN**的相关设备，这种设备的重力已经超过了建筑物能够承载的安全重力，当在这种重力下如果不是用抗震设备极易造成风险隐患的发生，因此必须使用抗震支架。DN65以上的建筑消防管道系统和生活供水系统，这些管线系统在正常使用时就会产生一些小的震动，为了对管道系统和建筑物系统的安全考虑，也是必须要安装抗震支架的。对于一些矩形截面面积大于或者等于0.38平方米和圆形直径大于等于0.7米的风管系统，依据要求也必须要安装抗震支架。对于建筑物上内径大于或等于**25mm**的相关燃气管道，为了保证安全正常的使用，依据相关规定也必须要进行安装抗震支架的。对于生活中的一些防排烟风道和事故通风风道及相关设备，在正常工作时候都会有大的振动，因此依据相关安全标准规定也都需要安装抗震支架的。：门型抗震支吊架至少应有一个侧向抗震支撑或两个纵向抗震支撑。济南风管抗震支吊架售价

抗震支架在地震中应对建筑机电工程设施给予可靠的保护，承受来自任意水平方向的地震作用。温州矩形风管侧向抗震支吊架报价

抗震支吊架：抗震支吊架是以地震力为主要荷载的抗震支撑系统，针对的是遭遇到设防烈度的地震时能将管道及设备产生的地震作用传到结构体上的一种抗震支撑措施。抗震支架是经抗震加固后的建筑给水排水、消防、供暖、通风、空调、燃气、热力、电力、通讯等机电工程设施，当遭遇到本地区抗震设防烈度的地震发生时，可以达到减轻地震破坏，减少和尽可能防止次生灾害的发生，从而达到减少人员伤亡及财产损失的目的。机电抗震支架是限制附属机电工程设施产生位移，控制设施振动，并将荷载传递至承载结构上的各类组件或装置。温州矩形风管侧向抗震支吊架报价

上海晶飞实业有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的建筑、建材行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**上海晶飞供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！