

钢制绕片管 春雷金属公司 绕片管

产品名称	钢制绕片管 春雷金属公司 绕片管
公司名称	聊城春雷金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城大东钢管市场
联系电话	13863538801 13863538801

产品详情

钢制绕片管

钎焊螺旋翅片管的加工分两步进行。首先，将钢带平面垂直于管子轴线按螺旋线方式缠绕在管子外表面上，并把钢带两端焊在钢管上固定，然后为消除钢带和钢管接触处的间隙，用钎焊的方法将钢带和钢管焊在一起。

此种方法因其造价昂贵，故常用另一种方法，即将缠好钢带的管子放进锌液槽内进行整体热镀锌来替代。采用整体热镀锌虽然镀液不见得能很好地渗进翅片和钢管之间极小的间隙，但在翅片外表面和钢管外表面却形成了一个完整的镀锌层。采用整体热镀锌的螺旋翅片管，因为受到镀锌层厚度的限制(镀锌层厚时，锌层牢固性差，易脱落)，加之锌液不可能全部渗入间隙内，所以，翅片与钢管的结合率仍不高。另外，锌的传热系数比钢小(约为钢的78%)，铜绕片管，故传热能力低。锌在酸及碱、硫化物中极易遭受腐蚀，因此，用镀锌螺旋翅片管不适于制作空气预热器(回收锅炉烟气余热)。

钢制绕片管

那么整体的螺旋翅片管具备哪些优势呢？

三、由于整体的螺旋翅片管在抗积灰的能力上，也要比普通的翅片管优质，因为其具备优质的性能特点，钢制绕片管，所以将使用的效果进行了明显的提升和改善；

四、因为整体的螺旋翅片管是利用多辊的滚压制造而成的，其在表面上属于光滑度比较高的，而且整体在组织的致密度上也非常高，翅片管和基管之间的高度属于比较自然的，所以，其在防腐的性能上得到了明显的提升。

由于螺旋翅片管在焊接的性能上，以及热工的性能上都占据国内比较高的水平，钢制绕片管，所以其在使用上较为广泛，比较常见的有电站的锅炉、余热的回收、建筑的采暖、客车、木材和制冷等不同行业领域中，螺旋翅片管属于的换热设备。

螺旋翅片管在换热的效率上非常高，且散热的面积非常大，所以可以适用的范围也比较广泛，绕片管，主要的是可以承受较高的压力，因此螺旋翅片管在使用的寿命上更加长久，螺旋翅片管将高频的电源作为主要的热源。

钢制绕片管-春雷金属公司-绕片管由聊城春雷金属材料有限公司提供。聊城春雷金属材料有限公司（www.tsgggs.com）在钢管这一领域倾注了无限的热忱和热情，春雷金属一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：周经理。同时本公司（www.yeyazhizhuguan.cn）还是从事27simn液压支柱管，厚壁液压支柱管，45#液压支柱管的厂家，欢迎来电咨询。