

串联电伴热带 串联电伴热带 天津旭诚

产品名称	串联电伴热带 串联电伴热带 天津旭诚
公司名称	天津旭诚电伴热带科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市津南区双港工业区丽港园12号
联系电话	13821000586 13821000586

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津旭诚电伴热带科技有限公司

电伴热带介绍

伴热带是电阻性质的，因电阻加大而产生热量，但是有缺点容易击穿和烧断。

伴热带是近些五六年用的比较多的一种电加热装置，一般冬季缠绕放在怕冻的水管线路上，串联电伴热带厂家，确实能起到一些效果。

后来，伴热带出现了容易引发火灾的问题，是阻性产热容易击穿线路电阻，串联电伴热带价格，造成短路起火，第二是产品厂家技术水平和材料好坏不均衡。所以，用伴热带给管道加热保温，一定要注意防止他击穿着火。

电伴热带安装的原因及原因

原因一：电伴热带选型

选择电伴热带规格型号时，要考虑到管道介质的维持温度、管道材质的承受温度、

电伴热带外护套耐温的等级。自限温电伴热带能够自动限制发热时的温度，并随被伴热体的温度自动调节输出功率。恒功率电热带单位长度的发热量输出是恒定的，所以其输出功率不会随外界环境、保温材料、伴热材质的变化而变化，需要是温度控制器控制温度。

原因二：受热不均匀

电伴热带安装之前需要保持管道的清洁和光滑刺。在运用时，因管道材质不同等或多或少的会出现传热不均的问题，会造成管道某点集中聚热，尤其是在电伴热带在管道安装打折处，使用铝箔胶带，可以增大管道的受热面积，保证管道的伴热效果。

原因三：电伴热带安装问题

在安装时无论是直铺还是缠绕都应考虑均匀分布，间距应按照厂家规范要求，安装好后需增加保温层，在保温层安装时，还要注意外保温的厚度均匀。

潮湿区域电伴热带的安装工程中，需特别注意电伴热带连接处是否绝缘。推荐使用电热带首尾端接线盒，安装电源接线盒，在尾端处不建议用电工胶布包裹，电源接线盒做好绝缘防潮，有以意事项：

- 1、安装电源接线盒等附件时，需用胶圈、垫圈、紧固件，以防松动或盒内进水
- 2、防止电热带进水，可也用硅胶注满接线盒，同时接线盒口需朝下，天津串联电伴热带，防止雨水渗入和滞留。
- 3、电源接线盒等附件尽量包裹在外保温层内，串联电伴热带，需在保温层外部注明接线盒位置，保温层建议选择防水性能好的或者增加防水布。

以上就是电伴热带在潮湿环境下的选型及安装注意事项，防腐防爆型电伴热带虽然可以接触水，绝缘性能好，但是也不能长期浸泡在水里，更不能放进水中予以加热使用。

串联电伴热带价格-串联电伴热带-天津旭诚由天津旭诚电伴热带科技有限公司提供。天津旭诚电伴热带科技有限公司是从事“电热带,电伴热带,自控温电热带,恒功率电热带,电伴热带配件等”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王荣。同时本公司还是从事自控温电热带，自控温电伴热带，自控温伴热带的厂家，欢迎来电咨询。