

天然气流量计生产厂家 天然气流量计 欧百仪表公司

产品名称	天然气流量计生产厂家 天然气流量计 欧百仪表公司
公司名称	无锡欧百仪表科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市金山北科技产业园金山四支路11-2-4
联系电话	18951589300

产品详情

涡轮流量计具有测量精度高，安装操作简单的优点，而深受人们的喜爱。对于涡轮流量计来说，虽然它对于工作的环境的要求很低，但是我们在安装的时候，天然气流量计厂家，也要严格的按照要求来做。安装要求：（1）有截止阀型传感器的安装在次安装时，如果被测管道允许断流，可按照安装基座示意图在被测管道上满足直管段长度要求的位置先开孔，再完成“安装基座”与管道连接。然后按照安装示意图完成全部安装工作。在次安装时，如果被测管道不允许断流，天然气流量计价格，可以在管道尚未开孔的情况下，先完成“安装基座”在管道上的固定和密封，再安装球阀，然后用不停水钻孔机钻孔。钻孔后，拆下不停水钻孔机，安装传感器；或拆下不停水钻孔机，暂时关闭球阀，待以后安装传感器。（2）无截止阀型传感器的安装无截止阀型传感器的安装必须在断流的条件下进行。安装位置应满足直管段长度的要求，在这个长度内必须是满管流。（3）传感器可水平安装也可垂直安装，水平安装时必须保证管道内充满液体，垂直安装时应使液体自下而上流动，以避免气穴而影响测量准确度。（4）传感器安装环境应远离强磁场干扰。在安装前，我们要按照说明书的要求，一丝不苟的安装。这些安装的细节问题，有可能会影响到以后的日常生产当中。不要因为这一次的简单安装的疏忽，对以后的工作造成巨大的影响。

影响气体涡轮流量计计量精度的要害件首要是计量室，转子，这两种件的加工精度直接影响到装配后的流量计全体精度。曾经选用成型铣刀来加工转子，结果证明，作用并不抱负，天然气流量计生产厂家，加工出来的转子型面的对称性差，因而计量精度一向坚持在1.5级，很难再进步。后来悉数选用加工中心加工，确保了转子、计量室的对称度。除此之外，转子的动平衡也是要害的要素，每个转子加工结束后都或多或少存在不平衡量，而这些不平衡量一般首要影响气体涡轮流量计的始动流量，进而影响小流量时的计量精度。

1.对直管段的要求：流量计必须水平安装在管道上（管道倾斜在5以内），安装时流量计轴线应与管道轴线同心，流向要一致。流量计上游管道长度应有不小于2D的等径直管段，如果安装场所允许建议上游直

管段为20D、下游为5D。 2.对配管的要求：流量计安装点的上下游配管的内径与流量计内径相同。

3.对旁通管的要求：为了保证流量计检修时不影响介质的正常使用，在流量计的前后管道上应安装切断阀门（截止阀），同时应设置旁通管道。流量控制阀要安装在流量计的下游，流量计使用时上游所装的截止阀必须全开，天然气流量计，避免上游部分的流体产生不稳流现象。 4.对外部环境的要求：流量计好安装在室内，必须要安装在室外时，一定要采用防晒、防雨、防雷措施，以免影响使用寿命。

5.对介质中含有杂质的要求：为了保证流量计的使用寿命，应在流量计的直管段前安装过滤器。

6.安装场所：流量计应安装在便于维修，无强电磁干扰与热辐射的场所。 7.对安装焊接的要求：用户另配一对标准法兰焊在前后管道上。不允许带流量计焊接！安装流量计前应严格清除管道中焊渣等脏物，好用等径的管道（或旁通管）代替流量计进行吹扫管道。以确保在使用过程中流量计不受损坏。安装流量计时，法兰间的密封垫片不能凹入管道内。

8.流量计接地的要求：流量计应可靠接地，不能与强电系统地线共用。 9.对于防爆型产品的要求：为了仪表安全正常使用，应复核防爆型流量计的使用环境是否与用户防爆要求规定相符，且安装使用过程中，应严格遵守国家防爆型产品使用要求，用户不得自行更改防爆系统的连接方式，不得随意打开仪表。

天然气流量计生产厂家-天然气流量计-欧百仪表公司(查看)由无锡欧百仪表科技有限公司提供。无锡欧百仪表科技有限公司（www.yibiao168.com）在专用仪器仪表这一领域倾注了无限的热忱和热情，无锡欧百仪表科技一直以客户为中心、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：刘经理。