

热水流量计安装 浙江热水流量计 北京欣炜科技

产品名称	热水流量计安装 浙江热水流量计 北京欣炜科技
公司名称	欣炜科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇北郊农场(农场办公楼)四层411室
联系电话	13520031090

产品详情

流量计的选购

欣炜科技专业生产、销售电磁流量计，我们为您分析该产品的以下信息。

选购口径与量程的选择变送器口径通常选用与管道系统相同的口径。如果管道系统有待设计，则可根据流量范围 and 流速来选择口径。对于电磁流量计来说，流速以2-4m/s较为适宜。在特殊情况下，如液体中带有固体颗粒，考虑到磨损的情况，可选常用流速 3m/s，对于易附管壁的流体，可选用流速 2m/s，流速确定以后，可根据来确定变送器口径。变送器的量程可以根据两条原则来选择：一是仪表满量程大于预计的流量值，二是正常流值大于仪表满量程的50%，以保证一定的测量精度。

插入式电磁流量计如何安装？

以下内容由欣炜科技为您提供，今天我们来分享电磁流量计的相关内容，希望对行业的朋友有所帮助！

1. 插入式电磁流量计要求用户管道应为水平设置，浙江热水流量计，传感器前至少有5DN、其后至少应有3DN的直管段。流量调节阀应位于传感器下游3DN以外。管道应明显振动，管道内壁应无明显凹凸不平。
2. 先在管道测量点处正上方开一个 60-62mm的孔，要求圆孔四周边缘光洁，没有毛刺和气割瘤疤等。
3. 将安装件从传感器上拧下来并可靠地焊接在上述开孔处，要求：使安装件下端与管道内面齐平并且保

证不漏。

4. 松开传感器的3个锁紧螺钉将检测杆及检测头整体抽出待后面安装。（注意：用户不得打开检测头与插入杆的连接）。

5. 在安装件的上端螺纹处缠以麻丝铅油或缠以四氟生胶带后将球阀连同密封剂锁紧机构拧紧在上面。

6. 将检测杆从上方慢慢地再插入进去，热水流量计多少钱，将锁紧螺母稍稍加力拧紧，压下插入杆测量L2与记录L2尺寸相同，安装就完成了。

电磁流量计口径的计算确定方法

电磁流量计主要用于测量封闭管道内导电性的液体的体积流量，电磁流量计规定流体的最底流速不低于0.5m/s，热水流量计安装，正常在2~4m/s，不高于8m/s，因此我们在选择电磁流量计的口径时要充分考虑到在保证电磁流量计的测量精度下，选择合适的管道尺寸，那么如何确定电磁流量计的口径呢？

下面我来简单介绍一下电磁流量计的口径如何确定？

假设现在有500m³的一池水要求在4个小时内用水泵将其排净，热水流量计价格，怎么来确定要采用多大口径的管道呢？通过上面要求的参数可以确定流量计的流量范围是：500m³除以4小时就是125m³/h。通过流量可以计算管道口径的大概范围，即： $r^2 \times \text{流速} (0.5\sim 8\text{m/s}) = 125\text{m}^3/\text{h}$ ，通过计算知道要抽完125m³/h的水，其口径范围在0.075m~0.2975m即DN80~DN300之间，再考虑到电磁流量计的精度要求，选流速2~4m/s比较好，通过计算其口径在0.105m~0.149m，即DN100~DN150，考虑到投资等各方面因素，本人就可以确定选DN100的较适合。

期望大家在选购电磁流量计时多一份细心，少一份浮躁，不要错过细节疑问。想要了解更多电磁流量计的相关资讯，欢迎拨打图片上的热线电话！！

热水流量计安装-浙江热水流量计-北京欣炜科技由欣炜科技（北京）有限公司提供。行路致远，砥砺前行。欣炜科技（北京）有限公司（www.xinwei-bj.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为其它具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!