

节流装置

产品名称	节流装置
公司名称	泊头市华正机械设备有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	
公司地址	河北省沧州泊头市西环
联系电话	86-03178269992 13931707138

产品详情

节流装置产品特点：

节流装置

是差压式流量计的一次传感器，经与差压变送器及显示仪表（或计算机）配套使用，可实现对流体流量的测量，并达到累积、显示及控制的目的。因其具有结构简单、安装方便、使用可靠、适用范围广：标准节流装置测量适用管径50mm—1200mm，特殊节流装置管径还可以小至12mm大至3000mm，测量温度可高达550℃左右；耐压可达32MPa，且标准节流装置还不用单独标定等特点，是工业自动化控制过程中对流量进行测量的主要仪表之一。

我公司不仅生产常规结构的节流装置，而且还生产可换孔板节流装置，满足现场流量变化大的宽范围度一体化节流装置，其包括智能积算仪、差压变送器，范围度为1:10~1:40。

产品的型式和组成

节流装置

由节流件（如孔板、喷嘴等）、取压装置（如环室）、紧固装置（法兰、螺栓、螺母、垫片等）、及其它附件（导压管、截止阀等）组成（A型），也可带前后测量管（B型）及直管段外接两端法兰（C型）。

1. 节流件：

是安装在节流装置中使流体流通截面收缩，在上、下游两测产生差压的元件。

标准节流件包括：

角接取压或法兰取压标准孔板、角接取压标准喷嘴、径距取压标准孔板、长径喷嘴、文丘利管、内置式、插入式文丘利管、文丘利喷嘴。

非标准节流件包括：

1/4圆孔板（也称1/4圆喷嘴）、圆缺孔板、偏心孔板、双重孔板、锥型入口孔板、小口径孔板、端头孔板和限流孔板等。

2. 取压装置：

在节流件上、下游侧不同位置的圆周上开出一个或几个管壁取压孔，构成不同的取压型式如下：

（1）角接取压：取压孔贴近节流件的端面、它包括环室式、法兰钻孔式和夹紧环式。

（2）法兰取压：取压孔在节流件上、下游两侧，距节流件上、下游端面1英寸处（25.4mm）。

（3）D和D/2（径距）取压：取压孔在节流件上、下游两侧，距节流件上、下游端面分别为1D和1/2 D处（D为管道内径）。

3. 紧固装置：

用以夹紧节流件的装置。如法兰及螺栓、螺母、垫片等。

4. 附件：导压管、根部阀门（截止阀）等