

制造生产FX系列节流装置

产品名称	制造生产FX系列节流装置
公司名称	新乡市斐翔仪表设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:斐翔 型号:FX
公司地址	劳动中街202号
联系电话	0373-5810026 18937372692

产品详情

概述 fx系列自控成套节流装置，广泛应用于冶金、电力、化工、制药食品、军工科研等工业部门的生产过程中，用来进行流体（液体、气体、蒸汽）的流量测量，控制和调节，它具有结构简单，维修方便，使用可靠、测量精度准确等优点。二、基本原理 充满管道的流体，当它流经管道内的节流件时，流速将在节流件处形成局部收缩，因而流速增加，静压力降低，于是在节流件前后便产生了压差，流体流量愈大，产生的压差愈大，这样可依据压差来衡量流量的大小。这种测量方法是以流动连续性方程（质量守恒定律）和伯努利方程（能量守恒定律）为基础的。压差的大小不仅与流量还与其他许多因素有关，例如当节流装置形成或管道内流体的物理性质（密度、粘度）不同时，在同样大小的流量下产生的压差也是不同的。三、各类型节流装置1、标准孔板选型1)特点 标准孔板是节流装置中结构最简单，适应性最强的一种产品，具有测量精度高，安装方便，使用范围广等特点，广泛应用于各种介质的流量测量。2)规格 dn20-3000mm3)型号2、经典文丘里喷嘴选型1)特点 该类型节流装置具有压力损失小，测量精度高，前后直管长度短，使用寿命长的特点，适用于水、气体的流量测量。2)规格503)型号3、标准喷嘴选型1)特点 该类型节流装置具有耐高温高压，耐冲击，使用寿命长，测量范围大，测量精度高的特点。适用于电厂高温高压蒸汽流量，热网管路，流速大的流体流量的测量。具有两种形式：a：isa1932喷嘴（标准喷嘴）b：长径喷嘴2)规格 dn < 1000mm3)型号、双文丘里选型1)特点 该类型节流装置具有压力损失小，测量稳定的特点，适用于圆形或矩形管道的风量测量。2)规格 dn200-4000mm（或长乘以宽）3)型号5、环形孔板、圆缺孔板、偏心孔板选型1)特点 该类型节流装置具有不易堵塞，前后直管较短的特点。适用于高炉煤气、焦炉煤气等含粉尘、杂质，较多的气体及液体的测量。2)规格dn50-6、阿牛巴流量计选型1)特点 该类型节流装置具有压力损失小，安装方便等特点。适用于圆形、矩形管道的流量测量。2)规格 pn < 10 dn50-4000mm3)型号7、双重孔板1/4圆喷嘴选型1)特点 该类型节流装置具有结构简单，测量稳定的特点，适用于低雷诺数状态下的各种测量，广泛应用于各种流速较低的液体、气体的流量测量2)规格 dn25-500mm3)型号8、限流孔板选型1)特点 该类型节流装置具有限流、降压的特点。适用于限制流量或降低压力的测量场合。2)规格 dn10-500mm3)型号9、机翼测风装置选型1)特点 该类型节流装置具有压力损失小，前后直管长度较短，测量稳定的特点。适用于圆形或矩形管道的风量测量。2)规格 dn80-4000mm（或长乘以宽）3)型号10、单、双室平衡容器选型1)特点

适用于液位、气包水位的高度测量。2) 规格

pn < 323) 型号四、一体型(孔板、环形孔板、喷嘴)流量计 节流装置有很多优点,但普遍感到取压管路在现场敷设工作量大,还容易出现泄漏,堵塞等问题。近年来差压变送器取得了突飞猛进的发展,不但体积小,而且性能稳定,调整方便,使用过程基本上不需要调整零点,这些优点促成了一体化节流流量计(含孔板、环形孔板、喷嘴等)的开发和应用。五、主要技术参数·公称通径(mm): 50-1000·公称压力(mpa): 10·环境温度:-20 ~+55·流体介质温度:-20 ~+300·功能设置:可根据用户要求选配相关仪表实现信号远传(可具备现场总线功能),智能化补偿、显示流量或质量流量、标准体积流量等。选型

本产品的加工定制是是,品牌是斐翔,型号是FX,类型是其他,测量范围是8888,公称通径是8888,测量精度是8888,公称压力是8888(Mpa),适用范围是8888