孔板流量计 孔板芯 节流装置 差压流量计饱和蒸汽

产品名称	孔板流量计 孔板芯 节流装置 差压流量计饱和蒸汽
公司名称	江苏瑞泽自动化设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	加工定制:是 商家:江苏瑞泽自动化设备有限公司 型号:RZLG
公司地址	江苏淮安金湖县工业园区
联系电话	0517-80150555 13813317087

产品详情

概述

rzlg一体化孔板流量计是将标准孔板与多参数差压变送器（或差压变送器、温度变送器及压力变送器）配套组成的差压流量装置，可测量蒸汽、气体、液体及天然气的流量，应用于化工、石油、冶金、供热、电力、供水等领域的过程控制和测量。一体化孔板流量计由节流装置和差压计或者由节流装置与差压变送器连同二次表共同组成。节流装置的使用史久，都已标准化。节流装置是差压测量时一次元件，人们利用它在管道内使流体产生压差。利用导压管把节流装置前后产生的压差传送给差压变送器，再输入到二次仪表显示。

适用范围:1.公称直径： 15 mm ≤dn≤1200mm2.公称压力：pn≤10mpa3.工作温度：－50℃≤t≤550℃4.量程比：1:10， 1:155.精度：0.5级，1级

节流装置适用范围及有关技术指标

节流件名称		适用管道（dn mm）	适用直径比b（d/d）	应用特点	流出系数不确定度ec%	
角接取压标准孔板	环室式	50－500 50－500	0.2－0.75 0.2－0.75	适用于清洁介质其中gd结构适合高温高压条件下流量的测量	0.6－0.75%	
	夹紧环式	50－500	0.2－0.75	易于清除污物，可用于不太清洁流体流量的测量		
	斜钻孔式	450－1000（3000）	0.2－0.75			
法兰取压标准孔板		50－1000	0.2－0.75	易于清除污物，适用于	0.6－0.75%	

径距取压标准孔板		50－1000	0.2－0.75	各种介质		
角接取压标准喷嘴（isa1932喷嘴）		50－500	0.3－0.8	压损小，寿命长，尤其适用于蒸汽流量测量	0.8－1.2%	
长径喷嘴		50－630	0.2－0.8	压损小寿命长，lgp型长径喷嘴组件适合高参数水和蒸汽流量测量	2.0%	
经典文丘利管	机械加工式	100－800	0.2－0.8	压力损失小，所需直管段小于孔板、喷嘴	1.0%	
	粗焊铁板式	200－1200（2000）	0.4－0.7		1.5%	
文丘利喷嘴		65－500	0.316－0.77	同上	1.2－1.75%	
1/4圆孔板		25－150	0.245－0.6	适用于低雷诺数	2.0－2.5%	
锥形入口孔板		25－250	0.1－0.316	同上	2.0%	
圆缺孔板		50－1500	0.32－0.8	适用于赃污，有气泡析出或含有固体微粒的流体测量。	1.5%	
偏心孔板		100－1000	0.46－0.84		1－2%	
小孔板		12.5－40	0.2－0.75	适用于小管道流量测量	0.75%	
透镜式孔板		12.5－150	0.2－0.75	适用于高压常温小管道流量测量	0.6－0.75%	
端头孔板		大于等于15	0.2－0.62		1.5－2.0%	
双重孔板		25－400	0.2－0.8	适用于大流量测量		
限流孔板						