

# 温压补偿一体化塔型(形)流量计

产品名称	温压补偿一体化塔型(形)流量计
公司名称	山东飞龙仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:飞龙仪表 型号:FL 类型:流体振荡式流量计
公司地址	山东省龙口市高新技术产业园区
联系电话	0535-8619054

## 产品详情

品牌	飞龙仪表	型号	FL
类型	流体振荡式流量计	测量范围	0 ( m3/h )

### 温压补偿一体化塔型(形)流量计

塔型(形)流量计的重大突破在于“变流体在管道中心中心收缩为边壁收缩”。即利用同轴安装在管道中的v形锥体，迫使流体从中心逐渐收缩到管道内壁而流过v形锥体，通过测量v形锥体前后的差压来求得流量。正是这个边壁收缩的结构，使其具有一系列其它差压仪表无法相比的优点，克服了以孔板为代表的传统差压仪表的诸多缺点，可以说这是流量仪表一场革命性的变化，从此揭开了差压式仪表崭新的一页。近年来，我们在原有v形锥独有的优点上，我们又研制开发了具有我们飞龙公司多项防堵专利的——塔型(形)流量计。该塔型(形)流量计采用了多孔取压、环室取压，一体化安装等多项专利技术。广泛用于特脏污流体中的计量（如：钢铁厂的焦炉煤气、高炉煤气等）。

塔型(形)流量计的测量原理塔型(形)流量计与其它差压式流量仪表原理相同，也是一种节流式差压流量计，都是遵循封闭管道中流体质量守恒（连续性方程）和能量守恒（伯努利方程）定律。

#### 优越的性能

具有良好的准确度（ 0.5% ）和重复性（ 0.1% ）。

具有较宽的量程比（ 10 : 1 ~ 15 : 1 ）。

对流体有整流功能，因此只需要极短的直管段（前1~3d后0~1d）。

具有自清洁功能，可测脏污和易结垢流体。

节流件关键部位不磨损，因此能保持长期稳定地工作。

是纯机械体（不含任何电子部件），因此耐高温、高压、耐腐蚀、不怕震动等。

可测流体的种类非常广泛（液、气、蒸汽），流量范围宽（从微小流量~大流量），适应的管道（dn15~dn3000）。

---