



德国ELSTER埃尔斯特系列



TRZ/TRZ-IFS 系列 G 型气体涡轮流量计

TRZ 系列 G 型气体流量计是设计完美, 性能优异的最佳产品。气体介质密度、压力变化和流动状态对仪表计量精度影响甚微。适用于气体管线分输站、城市门站、总管计量等重要贸易计量场合, 是获得输入、输出计量平衡的理想计量仪表。TRZ 系列涡轮流量计的高精度性能, 也广泛被用作校验其他流量计的标准表。

TRZ/TRZ-IFS 主要性能

- ◆ 型号: G65-G16000
- ◆ 流量范围: 5-25000m³/h
- ◆ 公称直径: DN50-DN600
- ◆ 压力等级:
PN10/PN16/PN25/PN40/PN64/PN100
ANSI150-600
- ◆ 精确度:
0.2Q_{max} ≤ Q ≤ Q_{max}—普通型 (±1%)
高精度 (±0.5%)、标准表 (±0.25%)
Q_{min} ≤ Q ≤ 0.2Q_{max}—普通型 (±2%)、
高精度 (±1%)、标准型表 (±2%)
- ◆ 量适用气体: 天然气、城市煤气、LPG等各种气体

型号	口径		流量范围		安装尺寸		重量
	DN	mm	Q _{min}	Q _{max}	A	B	
G65	50		5	100	275	150	14
G100	80		16	160	315	240	25
G160	80		13	250	315	240	25
G250*	80		20	400	315	240	25
G160	100		13	250	325	300	32
G250*	100		20	400	325	300	32
G400*	100		32	650	325	300	32
G400*	150		32	850	415	450	60
G650*	150		50	1000	415	450	60
G1000*	150		80	1600	415	450	60
G1000	200		80	1600	475	600	90
G1600*	200		130	2500	475	600	90
G1600*	250		130	2500	565	750	110
G2500*	250		200	4000	565	750	110
G2500	300		200	4000	615	900	114
G4000*	300		320	6500	615	900	114
G4000	400		320	6500	725	1200	325
G6500*	400		500	10000	725	1200	325

*常压下量程比可以达到 1:30; PN 16 法兰尺寸; PN 10重量

合资产流量计系列

我司销售的气体涡轮流量计吸取了国内外流量仪表先进技术经过优化设计, 综合了气体力学、流体力学、电磁学等理论而自行研制开发的集温度、压力流量传感器和智能流量积算仪于一体的新一代高精度、高可靠性的气体精密计量仪表, 具有出色的低压和高压计量性能, 多种信号输出方式以及对流体扰动的低敏感性, 广泛适用于天然气、煤制气、液化气、轻烃气等气体的计量。

用户在选型时, 应根据管道公称压力、介质最高压力、介质温度、介质组分情况、流量范围及信号输出要求合理选择流量计的型号规格。为使流量计的使用性能最佳, 流量计的使用流量范围应在 (20%~80%) Q_{max} 范围内比较合适, 我司还备用涡街流量计、涡轮流量计、腰轮流量计、电磁流量计、靶式流量计等多种计量方式供参选。



涡街流量计



涡轮流量计



电磁流量计



流量计算机



EK-260 体积仪

温馨提示: 除上述产品我司还经营法国ACTARIS爱拓利、德国VEMTEC文泰克等国际知名品牌流量计, 欢迎向我司咨询!