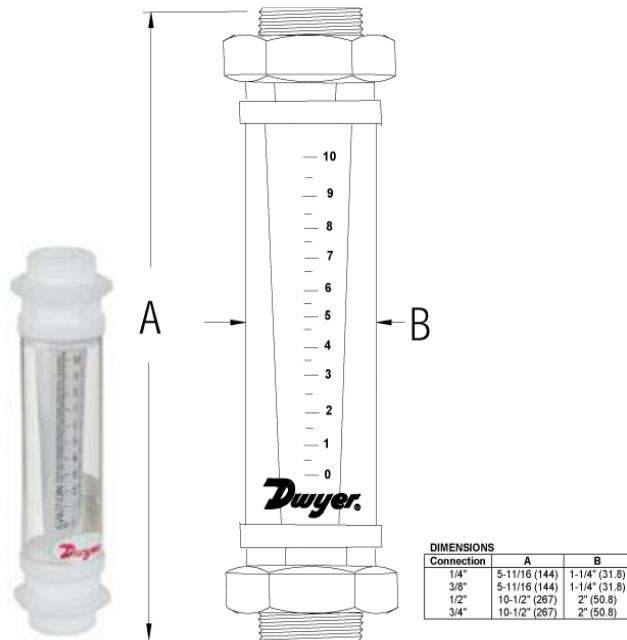


VAT 系列 Teflon® 转子流量计
 管线直接安装, ±5%精度, 防腐蚀



VAT 系列流量计全部采用含氟聚合物材料, 因此适用于高纯度或腐蚀性液体的测量。它采用 0 到 10 个刻度来指示流量。每一个流量计都分别进行过泄露测试, 其漏率为 1×10^{-7} sccs of Helium 甚至更低。VAT 系列采用管线直接安装形式, 并有一个可拆卸的护罩。

技术指标

介质: 兼容性液体

材质: 管身: PFA

转子和端头连接: PTFE

导流杆: PCTFE

温度范围: 250°F (121°C)

压力范围: 100 psig (6.9bar)

精度: ±5% FS @ 70°F (21.1°C), 14.7 psia (1 绝对大气压)

工艺连接: 见图表

泄露率: 1×10^{-7} sccs of Helium

刻度: 0-10 分格

安装: 垂直式管线直接安装

型号		低量程	
带阀	无阀	连接	流速 ml/min (gph)
VAT-311	VAT-301	1/4" NPT 内螺纹	75 (1.19)
VAT-312	VAT-302	1/4" NPT 内螺纹	250 (3.91)
VAT-313	VAT-303	1/4" NPT 内螺纹	400 (6.34)
VAT-314	VAT-304	1/4" NPT 内螺纹	500 (7.92)
VAT-315	VAT-305	1/4" NPT 内螺纹	1000 (15.85)
VAT-316	VAT-306	3/8" NPT 内螺纹	2000 (31.69)
VAT-317	VAT-307	3/8" NPT 内螺纹	2500 (39.62)
VAT-318	VAT-308	3/8" NPT 内螺纹	3000 (47.54)
VAT-319	VAT-309	3/8" NPT 内螺纹	5000 (79.23)
型号		高量程	
带阀	无阀	连接	流速 l/min (gpm)

VAT-6110	VAT-6010	1/2" NPT 内螺纹	13 (3.43)
VAT-6111	VAT-6011	1/2" NPT 内螺纹	20 (5.28)
VAT-6112	VAT-6012	3/4" NPT 内螺纹	30 (7.93)
VAT-6113	VAT-6013	3/4" NPT 内螺纹	40 (1.57)
VAT-6114	VAT-6014	3/4" NPT 内螺纹	45 (11.89)