

孔板流量计在管道的要求

1. 节流件装置在管道中，其前端面必须与管道轴线垂直度不得超越 $\pm 1^\circ$ 。
2. 节流件装置在管道中后，其开孔必须与管道同心，其允许的最大不同心度 ε 不得超越下列公式计算后果： $\varepsilon \leq 0.015D(1/\beta - 1)$ 。
3. 一切垫片不能用太厚的资料，最好不超越 0.5mm，垫片不能突出管壁内否则能够惹起很大的测量误差。
4. 但凡调理流量用的阀门，应装再节流件后最小值管道长度以外
5. 节流安装在工艺管道上的装置，必须在管道清洗吹扫后停止
6. 在程度或倾斜管道装置的节流安装的取压方式。