

节流装置中常用的几个术语

应用节流装置中常用的几个术语和定义如下：

- 1) 节流孔节流装置中横截面面积最小的开孔。对于喷嘴，节流孔称为喉部。
- 2) 直径比节流孔(或喉部)直径与上游管道的内径之比。
- 3) 角接取压装置在孔板(或喷嘴)两侧管壁钻出的一对或几对取压孔，取压孔轴线与孔板(或喷嘴)的相应端面之间的间隔等于取压孔自身直径之半，因此取压孔穿透管壁处与孔板或喷嘴的端面齐平。
- 4) 法兰取压装置在孔板两侧管壁钻出的一对或几对取压孔，其轴线分别距孔板上游端面和下游端面为 25.4 mm。
- 5) D 和 D/2 取压装置在孔板两侧管壁钻出的一对或几对取压孔，上游取压孔和下游取压孔分别位于距孔板的上游端面 1D 和 5D 处。