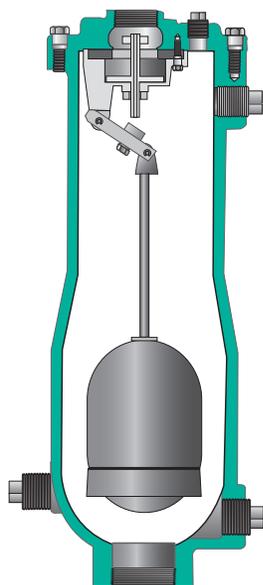


36-WW 系列 复合排气阀 (单阀体型)



- 不锈钢 T316 内件 (标准)
- 不锈钢浮球质保
- 完全端口阀门-无限制
- 设计用于低压无滴漏密封
- 可以提供可选择的反冲套装

Cla-Val 36WW 系列排气及防真空复合阀是一种多用途阀门，结合了 34WW 系列排气阀和 35WW 系列排气及防真空阀的运行，特别适合于污水和废水应用。它用于在充水周期中排出管线中的大量空气，而在必要时则会容许空气，防止因故意排空或管线破裂造成的排空时形成具有潜在危险的真空。

安装

36WW 系列排气及防真空复合阀应当安装在管线内的高点和等级变化处。

装置应当安装在管线顶部竖直位置，并在阀门下面安装隔离阀供维护之需。建议提供具有足够排气与排水容量的穹顶。

为了保持污水设备的良好工作状态而进行的定期清洁，应当使用可选择的客户安装 BWKT 反冲套装，带有反冲软管和快脱接头。

采购规范

复合排气阀将排气及防真空阀和排气阀的运行特点结合在一个壳体内。排气及防真空阀部分能够在管线充水期间自动排出大量的空气，而在由于柱分离、管线排水或其他紧急情况下管线内部压力达到负值时自动允许空气重新进入管线。排气阀部分在压力之下自动释放管线中的少量空气。

阀门的入口和出口具有相同的截面积。浮球由不锈钢导向轴导向，由阀座和合成橡胶密封形成无滴漏的密封。

浮球为全不锈钢结构，能够耐受最高系统冲击压力而不发生故障。阀体和阀盖处于同心位置，用铸铁制造。阀门内件为不锈钢 T316 材质，丁纳-N® 橡胶阀座。必须按照 ANSI/AWWA C512-04 制造。

排气及防真空复合阀为 36WW 型，由位于美国加州纽波特比奇的 Cla-Val 制造。

规格

尺寸 (入口与出口)

1"、2"、3"、4" NPT

工作压力等级

175 psi 和 300 psi 等级

标准压力

空气释放孔板 1/8" 直径

注：当运行压力低于 10 PSI 时，请指明。

材质

阀体与阀盖：
铸铁 ASTM A 126，等级 B

浮球：

不锈钢 T316

内部零件：

不锈钢 T316

密封：

丁纳-N® 橡胶

订购时请指明：

1. 型号
2. 入口尺寸 (最小为 2" NPT)
3. 入口压力等级
4. 孔板尺寸 (175 psi 1/8") (300 psi 3/32")
5. 可选择的反冲套装 (参见第 70 页)