真空破坏器类型

真空破坏器类型,真空破坏器种类,真空破坏器分类

<u>真空破坏器</u>的种类:真空破坏器是一种能自动消除给水管道内真空,有效防止虹吸回流的装置,分为大气型、压力型和软管型。

大气型真空破坏器

英文名 atmospheric vacuum breaker,一种可在给水管内压力小于大气压时导入大气的真空破坏器。在不通水时与大气相通的真空破坏器,主要形式为单进气型;大气式真空破坏器的局部水头损失宜 0.035~0.045MPa。

压力型真空破坏器

一种在给水管道内失压至某一设定压力时先行断流,继后产生真空时导入大气防止虹吸回流的真空破坏器,适用于连续压力工况的真空破坏器,主要形式分为单进气型和出口止回型。

软管型真空破坏器

英文名 hose connection vacuum breaker,一种专用连接软管的真空破坏器,专用于出口连接软管的真空破坏器,主要形式为进口止回型。

远明丰真空破坏器的产品特点:

远明丰真空破坏器工作安全可靠性高,正压状态时密封性好不漏水,负压状态时盖板灵活, 补气迅速补气量大;

远明丰真空破坏器无需人员操作控制,完全自动工作,利用大气压座位动力源,无需外接其他动力源;

远明丰真空破坏器安装简单,无需调试,只需按说明书正确安装即可正常使用; 远明丰真空破坏器基本不需要维护维修;

远明丰真空破坏器的应用范围:

远明丰真空破坏器广泛应用于各种容易产生真空的系统,在系统形成负压的时候及时吸入空气保护系统。远明丰真空破坏器在生活饮用水管道中用来自动消除管道内的真空度,使水断流,防止出现可能的虹吸回流危及生活饮用水系统水质安全。

远明丰真空破坏器的技术参数:

最大工作压力: 16bar 最小密封压力: 0.2bar

工作温度: 0-110℃ 工作介质: 水或水与乙二醇的混合液(乙二醇的浓度不超过 50%)

接口尺寸: 1/2" 螺纹标准: ISO 228/1

真空破坏器类型,真空破坏器种类,真空破坏器分类

