

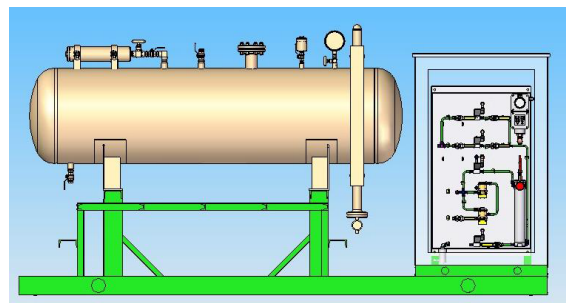
# 差压式燃气自动加臭装置

## 产品介绍

由于城镇燃气具有易燃、易爆和有毒的特点，在相对封闭的用气环境（建筑物）中，一旦发生燃气的泄漏极易造成燃气中毒、爆炸等事故，给人身和公共安全带来威胁。为了防止和减少因燃气泄漏而不能及时发现造成中毒、爆炸等恶性事故的发生，要求城镇燃气必须加臭。燃气加臭对燃气安全供应和使用有着积极的作用。在燃气中加入臭剂，如果在输配过程中发生燃气泄漏，可以使操作和管理人员引起警觉，也方便检漏；如果在居民厨房发生燃气泄漏，可以使用户及时察觉。

## 产品特点

- ◆ 单喷射阀加注或多喷射阀加注。
- ◆ 加臭浓度比可设置，按设定浓度比根据流量自动加臭。
- ◆ 加臭燃气总量及臭液用量自动记录、统计、分析及存储。
- ◆ 内置非易失存储器，设置的参数和记录数据掉电可存储，不丢失。
- ◆ 取管道内气压作为加臭动力，无需提供额外的动力。
- ◆ 少量、高频的喷射方式，实现加臭更精确、更均匀。◆ 长寿命、高可靠性（每2~3年维护一次）。◆ 较低的维护费用。



## 技术参数

- ◆ 燃气流量范围：30 Sm<sup>3</sup>/h ~ 200000 Sm<sup>3</sup>/h (加臭浓度 20mg/Sm<sup>3</sup>)
- ◆ 加臭浓度：10mg/Sm<sup>3</sup> ~ 60 mg/Sm<sup>3</sup> (四氢噻吩)
- ◆ 注入（下游）最大压力：25 bar (大于25 bar订货时需说明)
- ◆ 补给（上游）最大压力：90 bar
- ◆ 供电电源：24V DC ±10%
- ◆ 功耗：12W
- ◆ 工作温度：-20°C ~ +40°C
- ◆ 相对湿度：10%RH ~ 90%RH (40°C)
- ◆ 外形尺寸：1400<sup>3</sup>900<sup>3</sup>1700 (mm)
- ◆ 重量：约300Kg

