

人孔盖产品说明

人孔盖安装于油罐车顶部，当罐内压力急剧升高时，可通过紧急泄压装置自动排气。盖板设有进气/排气阀(P/V 阀)，适用于汽油、柴油、煤油等轻质燃油。人孔盖上预留盲孔，可安装光学传感器、油气回收阀、量油管等附件。

紧急泄压装置特性

1. 当油罐车处于高温环境时，人孔盖可自动排出罐内气体释放压力，确保运输安全。

2. 内置P/V 压力调节阀

当罐内外存在压差时，自动进行进气/排气调节，兼顾安全性与环保要求。

3. 二次开启保护设计

开启上部压板时先行释放内部压力，有效保障操作人员安全。

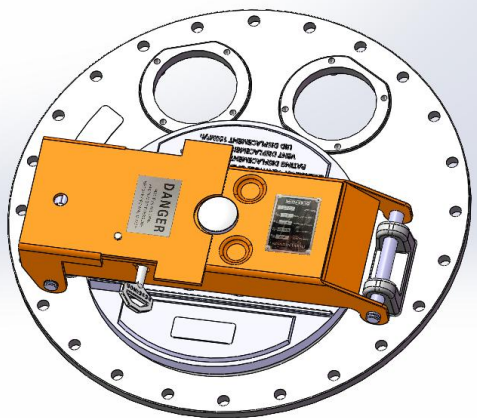
公称直径	16英寸/20英寸
紧急开启压力	21KPa~35Kpa
最大泄放流量	34kpa时7000m³/h
材质	铝合金/碳钢
安装方式	法兰式/铰链式/卡箍式
工作温度范围	-40℃~+70℃

油罐车部件：人孔盖系列

GY801A-460

功能特性

1. 大盖板与小盖板采用铸造工艺，表面经氧化处理。
2. 可根据需求选装双P/V 压力阀配置。
3. 结构紧凑，制造成本优势显著。
4. 大盖板预留两个安装孔位，可适配光学传感器、量油管或外置真空阀。



P/V压力阀



二次开启装置



紧急泄压装置



核心组件

