

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

**BẢN CÔNG BỐ**

Tên cơ sở sản xuất cột đo xăng dầu: Công Ty TNHH Thương mại thiết bị xăng dầu HAPECO

Địa chỉ trụ sở chính: Số 12, Dãy D, Lô nhà vườn, Phường Giang Biên, Quận Long Biên, Hà Nội

Điện thoại: 024 36522 799

Email: [hiencotbomxangdau@gmail.com](mailto:hiencotbomxangdau@gmail.com)

I. Cơ sở chúng tôi sản xuất cột đo xăng dầu đã được phê duyệt trong bảng sau:

STT	Ký hiệu mẫu	Ký hiệu phê duyệt mẫu	Quyết định số
1	HAPECO 11	PDM 1056-2020	935/QĐ-TĐC ngày 22/04/2024
2	HAPECO 12	PDM 1057-2020	935/QĐ-TĐC ngày 22/04/2024
3	HAPECO 14	PDM 1058-2020	935/QĐ-TĐC ngày 22/04/2024
4	HAPECO 15	PDM 1059-2020	935/QĐ-TĐC ngày 22/04/2024

II. Căn cứ khoản 3 Điều 26 Thông tư số 15/2015/TT-BKHCN ngày 25/08/2015 quy định về quản lý đo lường chất lượng trong kinh doanh xăng dầu, cơ sở chúng tôi công bố thực hiện các biện pháp ngăn ngừa, phòng chống sự tác động làm thay đổi các đặc trưng kỹ thuật đo lường chính hoặc chương trình điều khiển của cột đo xăng dầu so với mẫu đã phê duyệt (nêu tại Mục I) trong quá trình sử dụng như sau:

1. Cam kết không giao cho các đơn vị, đại lý được ủy quyền sửa chữa thực hiện việc nạp chương trình điều khiển cho IC chương trình cột đo xăng dầu.
2. Thực hiện các biện pháp ngăn ngừa, phòng chống sự tác động làm thay đổi các đặc trưng kỹ thuật đo lường chính hoặc chương trình điều khiển của phương tiện đo so với mẫu đã phê duyệt trong quá trình sử dụng.

- Các thiết bị thu thập dữ liệu kết quả đo ( HAPECO – IGAS, HAPECO – ATGAS, HAPECO – VIGAS, EGAS CONTROLLER) không có khả năng can thiệp và thay đổi đặc tính đo lường của cột đo xăng dầu.

## 2.1 Biện pháp chống can thiệp chính của cột bơm

Cơ chế chống can thiệp của cột bơm HAPECO:

- Cổng truyền thông RS 232/485 của cột bơm cho phép lấy dữ liệu cột bơm, tuy nhiên không can thiệp để làm sai lệch thông số đo lường của cột bơm
- Về chống can thiệp, thay đổi thông số đo lường: Toàn bộ các cột bơm đều thiết kế phần mềm qua Chip gắn trên CPU cột bơm và Bộ Phát xung. Chip trên CPU cột bơm và Bộ phát xung đều được dán niêm phong của Nhà cung cấp và Chi cục đo lường.



Tem niêm phong IC chương trình của nhà sản xuất

Có cổng kết nối truyền thông RS 485

## 2.2 Biện pháp bảo đảm an toàn an ninh phần mềm.

Biện pháp trên phần mềm trên cột bơm:

- Có mã nhận dạng phần mềm chính hãng nhà sản xuất.
- Cơ cấu nhận dạng bo backup chính hãng, được cấu hình đúng đồng bộ bo CPU.
- Cột bơm sẽ báo các mã lỗi trên đèn hình khi mất kết nối hoặc cấu hình sai bo backup; mất kết nối bộ phát xung thì cột bơm sẽ lập tức ngưng hoạt động.

### Biện pháp trên phần mềm

- Phần mềm đồng bộ dữ liệu từ một trong các tủ HAPECO – IGAS, HAPECO – ATGAS, HAPECO – VIGAS, EGAS CONTROLLER được lắp đặt tại cửa hàng xăng dầu thông qua giao thức internet, có yêu cầu xác thực người dùng, mật khẩu và cần cấu hình đúng thông số của các cột bơm để hoạt động.
- Các cài đặt đặt thông số cấu hình được thực hiện bởi chính nhân sự của công ty

ÔNG  
- NHẬN  
LƯƠNG  
T BỊ XÃ  
HAPECO  
BIÊN

-Phần mềm được biên dịch mã hóa, người dùng không có quyền thay đổi, xóa dữ liệu được truyền từ tủ kết nối HAPECO – IGAS, HAPECO – ATGAS, HAPECO – VIGAS, EGAS CONTROLLER, đồng thời cũng không có mã nguồn để sửa chữa phần mềm.

Từ thời điểm công bố, cơ sở chúng tôi cam kết chịu hoàn toàn trách nhiệm trước pháp luật nếu có hành vi làm trái với nội dung công bố./.

Hà Nội, ngày 24 tháng 04 năm 2024

**Người đứng đầu cơ sở sản xuất**

(Họ tên, chữ ký, đóng dấu)

**Nơi nhận:**

- Tổng cục ĐLCL;
- Chi cục ĐLCL các tỉnh, thành phố;
- Tổ chức kiểm định cột đo xăng dầu;



GIÁM ĐỐC  
*Hoàng Văn Hiến*

