

Trạm PRU (**Pressure Regulating Unit**) là một thành phần quan trọng trong **hệ thống cung cấp khí LPG, CNG, LNG**, giúp **điều chỉnh áp suất khí** trước khi phân phối đến các thiết bị sử dụng. Nhờ có trạm PRU, áp suất khí luôn **được duy trì ở mức an toàn**, bảo vệ hệ thống và tối ưu hóa hiệu suất vận hành.

---

## 1. Trạm PRU Là Gì?

Trạm PRU là hệ thống **giảm áp khí**, giúp **ổn định áp suất đầu ra**, đảm bảo an toàn cho người dùng. Nó được sử dụng trong **nhà máy công nghiệp, hệ thống cung cấp khí dân dụng, trạm tiếp nhiên liệu CNG/LNG**.

- ♦ Chức năng chính:
  - ✓ Giảm áp suất khí từ mức cao xuống mức phù hợp.
  - ✓ Ngăn ngừa nguy cơ quá áp, đảm bảo an toàn.
  - ✓ Bảo vệ thiết bị sử dụng khí khỏi hư hỏng do áp suất dao động.
- 

## 2. Cấu Tạo Của Trạm PRU

Một trạm PRU gồm các thành phần chính như:

- ♦ **Bộ điều áp**: Giúp giảm áp suất khí xuống mức mong muốn.
  - ♦ **Van an toàn**: Ngăn chặn tình trạng quá áp, giảm rủi ro cháy nổ.
  - ♦ **Bộ đo lưu lượng**: Theo dõi lượng khí tiêu thụ theo thời gian thực.
  - ♦ **Bộ lọc khí**: Loại bỏ tạp chất, đảm bảo khí sạch hơn khi đi vào hệ thống.
- 

## 3. Ứng Dụng Của Trạm PRU

- ✓ **Cấp khí cho nhà máy công nghiệp**: Dùng cho lò hơi, lò nung.
  - ✓ **Cấp khí cho khu dân cư**: Đảm bảo an toàn khi sử dụng LPG, CNG.
  - ✓ **Giao thông vận tải**: Hỗ trợ xe buýt, xe tải chạy bằng khí tự nhiên.
- 

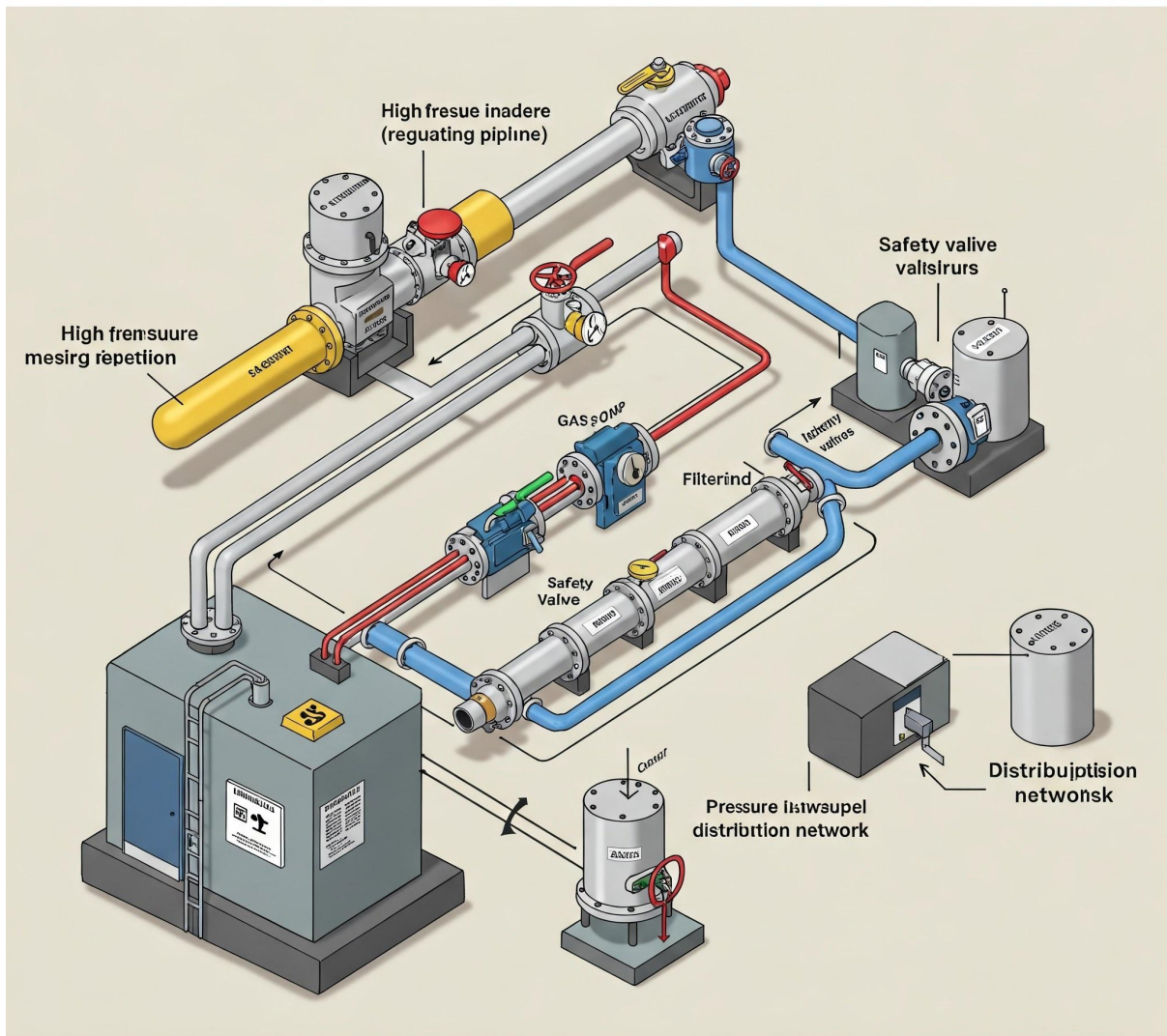
 **Liên hệ ngay với An Mỹ để được tư vấn chi tiết!**

Xem đầy đủ tại:

<https://dichvugas.com/tram-pru-he-thong-dieu-ap-khi/>

#TrạmPRU #trampru #lapdathethonggas #lapdathethonglpg  
#dichvugasanmy

# Pressure Regulating U(PRU)



Cam t, condies Oyterip par intekss otign Distribulthon umpPRU)









