

Trao đổi nhiệt KOSMG

Thiết bị trao đổi nhiệt KOSMG (Kosmg plate heat exchanger) được sử dụng rộng rãi trong hệ thống HVAC, làm mát, nóng, lạnh sử dụng hơi, gas trao đổi nhiệt với nước, dầu hoặc các môi chất truyền nhiệt.

Kosmg là thương hiệu trao đổi nhiệt Hàn Quốc lớn hiện được cung cấp bởi Clean PHE

Model bộ trao đổi nhiệt KOSMG – Hàn Quốc:

ZS025	M150M
KC12	M150L
M70M	M200T
M80S	M200X
M110SW	M250L
M110MN	M300T
M150S	M500T

Cung cấp gioăng tẩm thiết bị TĐN KOSMG Hàn Quốc. Liên hệ MS Quỳnh 0931-576-256





CLEAN P.H.E cung cấp thiết bị, phụ tùng bộ trao đổi nhiệt KOSMG – 0931.576.256
(Ms.Quỳnh)

1. Nguyên lý cấu tạo bộ trao đổi nhiệt KOSMG (how plate heat exchanger works)

Các tấm trao đổi nhiệt được xếp xen kẽ giữ chặt bằng khung hai đầu. Các tấm trao đổi nhiệt được làm kín bằng gioăng (ron) cao su và ngăn dòng chảy tiếp xúc nhau.

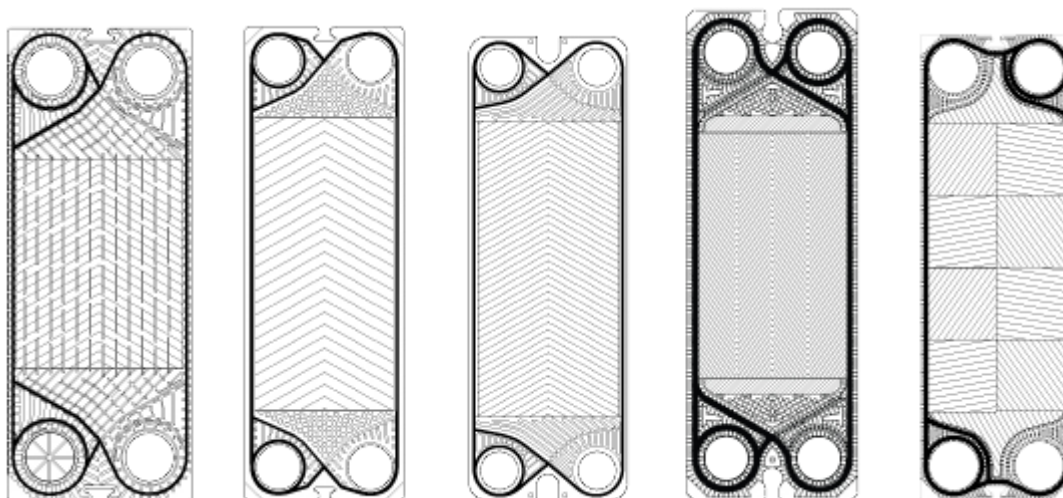
Vật liệu chế tạo bộ trao đổi nhiệt

Vật liệu tấm trao đổi nhiệt Kosmg : SUS304, SUS316, Titanium, Hastelloy, 254 SMO

Vật liệu gioăng trao đổi nhiệt kosmg: EPDM, NBR, HNBR, FKM, Viton.



Thay gioăng tấm thiết bị trao đổi nhiệt KOSMG thực hiện bởi cleanphe



Hình dạng các tấm trao đổi nhiệt

Các tấm trao đổi nhiệt có hình dạng khác nhau tạo dòng chảy đối lưu cho hiệu suất trao đổi nhiệt cao nhất.

2. Ưu điểm thiết bị trao đổi nhiệt KOSMG:

- Hiệu suất trao đổi nhiệt cao
- Giá thành hợp lý

- Chịu nhiệt độ và áp suất cao
- Có khả năng gia tăng công suất
- Phụ tùng gioăng tấm trao đổi nhiệt có sẵn.



Phụ tùng gioăng tấm trao đổi nhiệt có sẵn

Mua gioăng / tấm và yêu cầu dịch vụ vệ sinh lắp đặt thiết bị trao đổi nhiệt xin liên hệ

[MS. Quỳnh : 0931-576-256](tel:0931-576-256)

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

3. Vai trò trao đổi nhiệt KOSMG trong hệ thống (plate heat exchanger function)

- Trao đổi nhiệt giữa hai môi chất
- Thu hồi nhiệt thải từ các quá trình sản xuất
- Trong hệ thống làm mát với vai trò kết giải nhiệt dầu, thủy lực, sinh hàn tàu biển
- Trong hệ thống bia sữa thực phẩm nước hoa quả với vai trò là vỉ lạnh trao đổi nhiệt uht dạng tấm.

4. Phương pháp vệ sinh thiết bị trao đổi nhiệt KOSMG

- Vệ sinh cơ học sử dụng nước cao áp và tháo dỡ thiết bị trao đổi nhiệt
- Vệ sinh hóa chất sử dụng hóa chất vệ sinh thiết bị trao đổi nhiệt

Lựa chọn phương pháp vệ sinh trao đổi nhiệt cần dựa vào hoàn cảnh thực tế công trình.

Quỳnh P.H.E

5. Ứng dụng thiết bị trao đổi nhiệt KOSMG

Plate heat exchanger application

Thiết bị trao đổi nhiệt là gì? Là thiết bị nhằm truyền nhiệt giữa hai chất lỏng – lỏng, chất lỏng – khí, gas. Vì vậy ứng dụng thiết bị trao đổi nhiệt đa dạng:

- Trao đổi nhiệt dầu, HVAC, làm nóng, lạnh, làm mát.
- Trao đổi nhiệt hóa chất, trao đổi nhiệt gas
- Trao đổi nhiệt nước, hơi nhiệt độ cao.
- Trao đổi nhiệt sữa, nước hoa quả.
- Trao đổi nhiệt thanh / tiết trùng nhà máy thực phẩm.

6. Tại sao lựa chọn sản phẩm / dịch vụ vệ sinh trao đổi nhiệt CLEAN PHE?

CLEAN PHE là đơn vị uy tín cung cấp phụ tùng gioăng / tấm và dịch vụ vệ sinh, bảo dưỡng, lắp đặt bộ trao đổi nhiệt KOSMG. Chúng tôi có kinh nghiệm thực hiện việc thay thế gioăng tấm, nâng cấp công suất cho các vỉ trao đổi nhiệt. Sử dụng dịch vụ CLEAN PHE không chỉ đảm bảo an toàn thiết bị mà giá thành sản phẩm và dịch vụ hợp lý.

- Cung cấp gioăng gasket thiết bị trao đổi nhiệt
- Cung cấp tấm thiết bị trao đổi nhiệt
- Cung cấp thiết bị trao đổi nhiệt tại Hà Nội
- Dịch vụ vệ sinh tẩy rửa thiết bị trao đổi nhiệt
- Lắp đặt thiết bị trao đổi nhiệt

7. Mua gioăng tấm trao đổi nhiệt tại Hà Nội – Hồ Chí Minh

Gasket plate heat exchanger supplier.

Clean PHE là địa chỉ uy tín cung cấp phụ tùng thiết bị trao đổi nhiệt tại Hà Nội, Hồ Chí Minh và các tỉnh thành Việt Nam. Mua gioăng tấm trao đổi nhiệt KOSMG xin hãy liên hệ.

Liên hệ:

Contact: **Ms. Quỳnh P.H.E**
Tel / Zalo: **0931-576-256**
Email: **Cleanphe@gmail.com**