



HEADLINE

B R O C H U R E

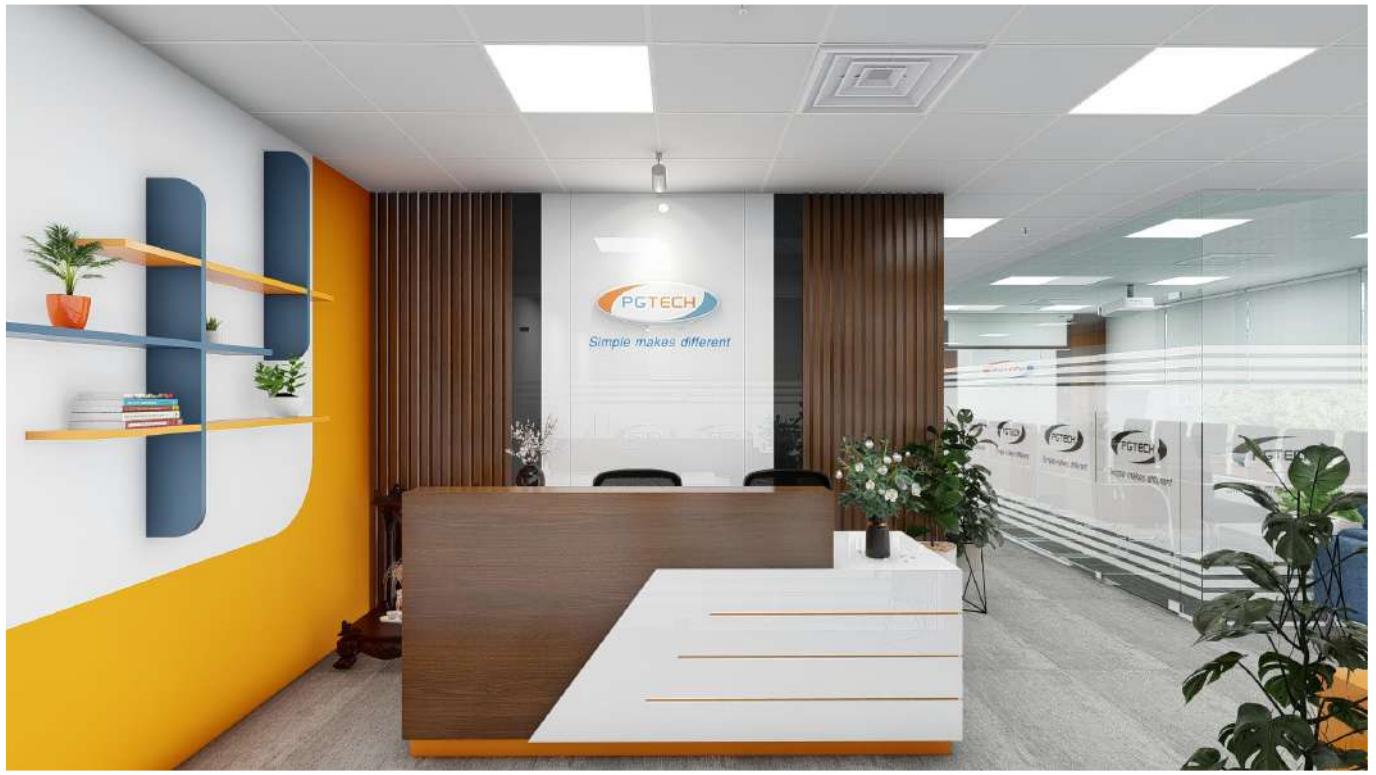
CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI VÀ DỊCH VỤ KỸ THUẬT PHÚC GIANG
PGTECH COMPANY LIMITED

VPGD: Tầng 3, Tòa CT1, Tòa nhà Bắc Hà C14,

Phố Tố Hữu, Phường Trung Văn, Quận Nam Từ Liêm, Thành Phố Hà Nội.

Địa chỉ ĐKKD: Số 12, Ngõ 28, Đường Tây Hồ, Phường Quảng An, Quận Tây Hồ, Tp. Hà Nội, Việt Nam

Điện thoại: +84-24-7302 3588 - **Email:** sales@pgtech.com.vn - **Website:** pgtech.com.vn



Solutions to Better Values

NHÀ CUNG CẤP GIẢI PHÁP CHO HỆ CƠ ĐIỆN M&E



MỤC LỤC

1. Thư ngỏ	Trang 1
2. Hồ sơ công ty	Trang 2
3. Sơ đồ tổ chức	Trang 3
4. Hãng phân phối và đối tác	Trang 4
Hãng phân phối tiêu biểu	Trang 4
Một số chủ đầu tư tiêu biểu	Trang 5
Một số nhà thầu cơ điện	Trang 6
5. Các loại van cơ	Trang 7
6. Van giám áp	Trang 9
7. Van an toàn	Trang 11
8. Van phao	Trang 13
9. Van chống nước va - Búa nước	Trang 15
10. Van cho hệ hơi	Trang 17
11. Van dầu khí, khí gas (API)	Trang 21
12. Nhóm Van cân bằng	Trang 23
13. Van điều khiển cho hệ nước	Trang 25
14. Van điều khiển cho hệ hơi	Trang 27
15. Khớp nối mềm	Trang 29
16. Lò xo chống rung	Trang 31
17. Giải pháp tối ưu cho hiệu suất hệ HVAC	Trang 33
18. Bình giãn nở	Trang 37
19. Bồn trữ nhiệt có áp suất	Trang 39
20. Bồn gia nhiệt nước nóng có áp suất	Trang 41
21. Giải pháp cho hệ nhiệt heating (bồn gia nhiệt, bồn trữ nhiệt...)..	Trang 43
22. Van và thiết bị PCCC	Trang 47
23. Thiết bị đo	Trang 51
24. Van cho hệ nước nóng trung tâm	Trang 53
25. Động cơ điều khiển van gió	Trang 55
26. Thiết bị cảm biến	Trang 57
27. Thiết bị xử lý nước cứng ActivFlo	Trang 59
28. Giải pháp xử lý nước ô nhiễm	Trang 61
29. Các sản phẩm khác	Trang 63
30. Một số hình ảnh về hoạt động hợp tác	Trang 65
31. Năng lực kho bãi	Trang 66
32. Một số hình ảnh thực tế của giải pháp	Trang 67
33. Dự án tiêu biểu	Trang 68
Chung cư, tòa nhà thương mại, khách sạn, resort	Trang 68
Khối các cơ quan, doanh nghiệp, nhà nước	Trang 74
Các dự án nhà máy, khu chế xuất	Trang 76

THƯ NGỎ

Kính chào Quý Công ty!

Trước hết, PGTECH xin gửi tới Quý công ty lời chào và lời chúc tốt đẹp nhất, và xin chúc Quý công ty ngày càng phát triển.

Là nhà cung cấp các giải pháp cho hệ Cơ điện M&E uy tín trên thị trường, đại diện của nhiều thương hiệu lớn từ các nước công nghiệp phát triển như Châu Âu, G7, Hàn Quốc... Chúng tôi cung cấp đa dạng các giải pháp cho hệ HVAC, Cấp thoát nước, PCCC, Hơi, Khí và Chất lỏng nói chung. Chúng tôi rất vinh dự để có cơ hội hợp tác với Quý công ty trong việc cung cấp các giải pháp và thiết bị cho các dự án xây lắp cơ điện của Quý công ty.

Trải qua nhiều năm hoạt động trong lĩnh vực phân phối thiết bị cơ điện, chúng tôi đã cung cấp tới hàng ngàn dự án lớn nhỏ trên khắp cả nước và một số nước trong khu vực. PGTECH đã có được sự tin cậy từ các đối tác là nhà sản xuất, có được hỗ trợ mạnh mẽ về chính sách giá cả, đào tạo và chuyển giao kỹ thuật, tiến độ giao hàng, bảo trì bảo hành sau bán hàng... Đây chính là cơ sở vững chắc để chúng tôi có thể cung cấp chất lượng dịch vụ tốt nhất tới Quý công ty nói riêng và thị trường cơ điện nói chung. Bên cạnh đó, với năng lực tài chính và năng lực lưu kho lớn, đa dạng chủng loại và số lượng là cơ sở để chúng tôi có thể đáp ứng tiến độ dự án và thực hiện những dự án lớn của Quý công ty với chất lượng tốt nhất.

Các thương hiệu lớn do PGTECH đang làm đại diện gồm: Flamco (Hà Lan), Belimo (Thụy Sĩ), TOZEN (Nhật Bản), PA (Slovakia/Đức), Inta (Anh Quốc), Cidong (Hàn Quốc), Paratech/Fesco (Hàn Quốc), Samyang (Hàn Quốc), Wonil (Hàn Quốc)... Các giải pháp và sản phẩm chủ lực gồm có các loại van công nghiệp (van cơ, van điều khiển, van cân bằng), khớp nối mềm, giải pháp chống rung (lò xo chống rung, cao su chống rung), hệ điều áp tách khí, hệ tách khí chân không, lọc tách cặn khử khí, bình tích áp (bình giãn nở), bồn trữ nhiệt có áp suất, bồn gia nhiệt nước nóng có áp suất, thiết bị cảm biến, thiết bị đo đạc hiển thị, bộ điều khiển thermostats, thiết bị phòng cháy chữa cháy (PCCC)...

Với năng lực và uy tín của nhà phân phối, chúng tôi đã được các chủ đầu tư, các nhà thầu cơ điện uy tín lựa chọn để tham gia vào những dự án có quy mô hàng trăm triệu USD, hàng tỷ USD của tất cả các khối cơ quan Chính phủ, khối kinh tế tư nhân và khối kinh tế đầu tư nước ngoài FDI. Hơn bao giờ hết, chúng tôi mong muốn được trở thành nhà cung cấp, nhà phân phối các giải pháp và thiết bị cơ điện tới các công trình của Quý công ty và mong được đồng hành hợp tác lâu dài và hiệu quả với Quý công ty.

Chúng tôi xin chân thành cảm ơn sự tin tưởng, sự hợp tác tốt đẹp của Quý công ty trong suốt thời gian vừa qua và tiếp tục nỗ lực phấn đấu để được hợp tác với Quý công ty nhiều hơn trong giai đoạn tiếp theo.

TM. BAN GIÁM ĐỐC



Đỗ Thị Thảo
Sales Director

PGTECH COMPANY LIMITED

VPGD: Tầng 3, Tòa CT1, Tòa nhà Bắc Hà C14,

Phố Tố Hữu, Phường Trung Văn, Quận Nam Từ Liêm, Thành Phố Hà Nội.

Địa chỉ ĐKKD: Số 12, Ngõ 28, Đường Tây Hồ, Phường Quảng An, Quận Tây Hồ, Tp. Hà Nội, Việt Nam

Điện thoại: +84-24-7302 3588 - **Email:** info@pgtech.com.vn - **Website:** pgtech.com.vn

TỔNG QUAN VỀ CÔNG TY

- ✓ **Năm thành lập:** 2016
- ✓ **Tổng số nhân viên:** >30 người
- ✓ **Diện tích văn phòng:** 300m²
- ✓ **Vốn điều lệ:** >1.000.000 USD
- ✓ **Vốn lưu động:** 2.500.000 - 3.000.000 USD
- ✓ **Năng lực kho:** 4.000.000 - 4.500.000 USD
- ✓ **Số lượng sản phẩm lưu kho:** 550.000 - 600.000 pcs
- ✓ **Số m³ lưu kho:** 550 - 600m³ (Thiết bị cho hệ nước, hơi, khí, PCCC & chất lỏng)

CUNG CẤP CÁC NHÓM GIẢI PHÁP

GIẢI PHÁP HỆ HVAC

- ✓ Van điều khiển, cân bằng
- ✓ Động cơ điều khiển van gió
- ✓ Động cơ chặn lửa hút khói
- ✓ Thiết bị cảm biến
- ✓ Thiết bị đo đặc hiệu thị
- ✓ Bộ điều khiển nhiệt độ
- ✓ Bồn trữ nhiệt có áp suất
- ✓ Bồn gia nhiệt hiệu suất cao
- ✓ Nồi hơi/ Lò hơi điện
- ✓ Tách khí chân không
- ✓ Hệ điều áp tách khí

GIẢI PHÁP HỆ CẤP THOÁT NƯỚC

- ✓ Các loại van cơ
- ✓ Van cân bằng
- ✓ Thiết bị lọc tinh Chiller / Boiler
- ✓ Bình giãn nở / Bình tích áp
- ✓ Bình trữ nhiệt có áp suất
- ✓ Bộ điều áp tách khí
- ✓ Van trộn nhiệt độ
- ✓ Van cân bằng nhiệt
- ✓ Thiết bị tách dầu, mỡ bếp ăn
- ✓ Thiết bị tách dầu garage, nhà xưởng

GIẢI PHÁP HỆ PCCC

- ✓ Đầu phun sprinkler
- ✓ Ống nối mềm sprinkler
- ✓ Van báo động, van tràn ngập
- ✓ Các loại van tiêu chuẩn UL / FM
- ✓ Công tắc dòng chảy
- ✓ Công tắc áp suất

GIẢI PHÁP XỬ LÝ NƯỚC

- ✓ Xử lý nước cứng
- ✓ Lọc điện tử 4 Micron
- ✓ Tách khử khí
- ✓ Lọc tách cặn khử khí
- ✓ Máy tách mỡ bếp ăn
- ✓ Bồn tách dầu thải (Oils)
- ✓ Bồn tách ô nhiễm nước mưa
- ✓ Trạm bơm chìm nước thải
- ✓ Giải pháp lọc, xử lý nước khác

GIẢI PHÁP CHO HỆ HƠI, KHÍ

- ✓ Bẫy hơi
- ✓ Tách nước ngưng
- ✓ Van giảm áp hơi
- ✓ Van an toàn hơi
- ✓ Các loại van cơ cho hệ hơi
- ✓ Khớp nối giãn nở nhiệt

GIẢI PHÁP CHỐNG RUNG TỔNG THỂ

- ✓ Khớp nối mềm
- ✓ Lò xo chống rung
- ✓ Thảm cao su chống rung
- ✓ Cao su đặt đế chống rung
- ✓ Búa nước / Van chống nước va
- ✓ Khớp nối giãn nở

NĂNG LỰC KỸ THUẬT

- ✓ **PGTECH:** Cung cấp đào tạo kỹ thuật cho nhà thầu, đơn vị tư vấn, chủ đầu tư về giải pháp
- ✓ **Tư vấn lắp đặt:** Tư vấn và hướng dẫn lắp đặt trong phạm vi sản phẩm cung cấp
- ✓ **Nhà sản xuất:** Cung cấp các chương trình đào tạo về kỹ thuật bởi các chuyên gia hãng khi có nhu cầu

SƠ ĐỒ TỔ CHỨC



PHÂN PHỐI CÁC HÃNG

TOZEN
A joint reliance

PARATECH
FESCO

 **Flamco**
Flow of Innovation

COMAP
SOLUTIONS FOR EFFICIENCY

 **ECOTHERM**[®]
HEAT TRANSFER SOLUTIONS

Techn*eau*

BELIMO[®]

inta PA

MSA

 **CIDONG**

ONICON
Flow and Energy Measurement



(주)원일산업
WONIL INDUSTRY

SAMYANG
SYSTEM GROUP

CÁC ĐỐI TÁC

❖ MỘT SỐ CHỦ ĐẦU TƯ TIÊU BIỂU



LOTTE
DATA COMMUNICATION



VINGROUP



**TAN HOANG MINH
GROUP**

SAMSUNG

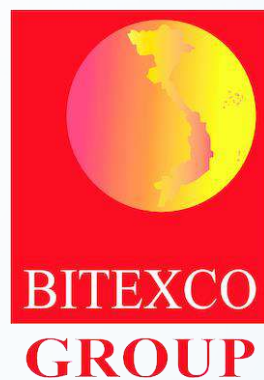


SUN GROUP®

viettel

Theo cách của bạn

GELEXIMCO



BRG
GROUP

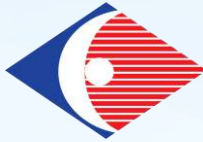


G R O U P



CÁC ĐỐI TÁC

❖ MỘT SỐ NHÀ THẦU CƠ ĐIỆN TIÊU BIỂU



NORTH STAR
CONSTRUCTION - TRADING., JSC





VAN CƠ

MANUAL VALVES

Tozen - Nhật Bản
Wonil - Hàn Quốc
Samyang - Hàn Quốc

PGTECH có đầy đủ các loại van cơ cho hệ thống HVAC, Cấp thoát nước, Phòng cháy chữa cháy, Hơi, Khí, Dầu, Hóa chất,... của các nhà sản xuất uy tín hàng đầu Thế giới, đến từ các nước Nhật Bản, Hàn Quốc, Châu Âu, G7,...

Chất liệu của van cơ là đồng, gang, inox, nhựa... chịu nhiệt độ cao, áp suất cao để đáp ứng đa dạng cho các ứng dụng của công trình.

VAN BI



Van bi bằng Đồng nối ren
Áp lực: PN21 | Nhiệt độ: -10°C - 180°C



Van bi bằng Gang nối bích
Áp lực: 0.98MPa | Nhiệt độ: 5°C - 60°C



Van bi bằng Thép tay gạt/tay quay
Áp lực: 0.98MPa | Nhiệt độ: 5°C - 60°C



Van bi bằng Inox loại 1 mảnh/3 mảnh
Áp lực: 0.98MPa | Nhiệt độ: 5°C - 60°C



Van bi bằng Inox 3 ngã/4 ngã nối bích
Áp lực: 0.98MPa | Nhiệt độ: 120°C

VAN CÔNG



Van công Đồng tay nẩy/chìm nối ren
Áp lực: PN25 | Nhiệt độ: -10°C - 180°C



Van công bằng Inox nối ren
Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -20°C - 180°C



Van công bằng Inox nối bích
Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -10°C - 180°C



Van công Gang tay nẩy/chìm nối bích
Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -10°C - 120°C



Van công bằng Thép không gỉ nối bích
Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -10°C - 120°C

VAN CẦU



Van cầu bằng Đồng nối ren
Áp lực: 300 PSI



Van cầu bằng Inox nối ren
Áp lực: 0.98 MPa | Nhiệt độ: 180°C



Van cầu Gang nối bích
Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -10°C - 120°C



Van cầu Gang nối bích
Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -10°C - 200°C



Van cầu Thép nối bích
Áp lực: 0.98 MPa | Nhiệt độ: 120°C



Van cầu Thép/Inox nối bích
Áp lực: 0.98 MPa | Nhiệt độ: 180°C

VAN BƯỚM



Van bướm Gang nối bích dạng Water
Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -20°C - 110°C



Van bướm Gang nối bích dạng Lug
Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -20°C - 110°C



Van bướm Gang 2 mặt bích
Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nhiệt độ: -20°C - 110°C



Van bướm Inox nối bích dạng Water
Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -10°C - 135°C



VAN MỘT CHIỀU



Van 1 chiều 1 lá lật bằng Đồng/Inox nối ren
Áp lực: 300 PSI/0.98 MPa | Nhiệt độ: -10°C - 180°C



Van 1 chiều 1 lá lật bằng Gang nối bích
Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -20°C - 110°C



Van 1 chiều 2 lá lật bằng Gang/Inox nối bích
Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -40°C - 180°C



Van 1 chiều xo bằng Gang nối bích
Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -20°C - 110°C



Hammerless Check Valve bằng Gang/Thép
Áp lực: 0.98 MPa | Nhiệt độ: -5°C - 60°C

Y LỌC



Y lọc bằng Đồng/Inox nối ren
Áp lực: PN25/0.98 MPa | Nhiệt độ: -10°C - 180°C



Y lọc bằng Gang nối bích
Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -10°C - 120°C



Y lọc bằng Thép nối bích
Áp lực: 1.96 MPa | Nhiệt độ: 220°C



Y lọc bằng Inox nối bích
Áp lực: 0.98 MPa | Nhiệt độ: 180°C

VAN CHÂN (RỌ HÚT)



Rọ hút bằng Gang Nối Bích
Áp lực: PN16/PN25
Nhiệt độ: -10°C - 120°C



Rọ hút bằng Inox Nối Bích
Áp lực: 0.98 MPa
Nhiệt độ: 120°C



Rọ hút bằng Gang Nối Bích
Áp lực: 0.98 MPa
Nhiệt độ: 5°C - 60°C



Rọ hút bằng Gang Nối Bích
Áp lực: 1 MPa
Nhiệt độ: <80°C

VAN XẢ KHÍ TỰ ĐỘNG



Van xả khí tự động bằng Đồng nối ren
Áp lực: PN16



Van xả khí tự động bằng Gang nối ren
Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -10°C - 120°C



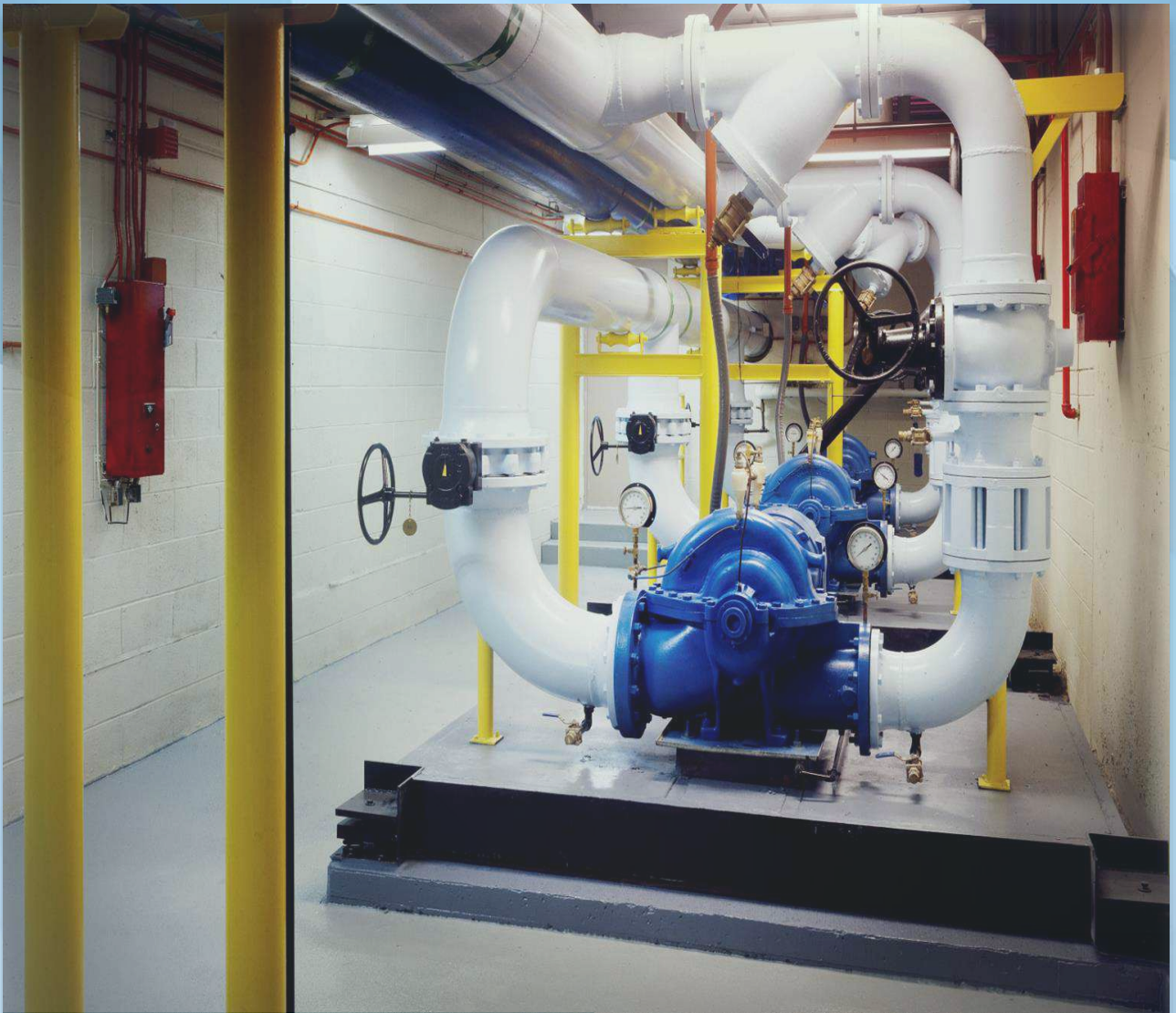
Van xả khí tự động bằng Gang nối bích
Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -10°C - 120°C



Van xả khí tự động bằng Đồng nối ren
Áp lực: 0.98 MPa | Nhiệt độ: 60°C



Van xả khí tự động bằng Đồng nối ren
Áp lực: PN10 | Nhiệt độ: -10°C - 120°C



NHÓM VAN GIẢM ÁP

Tozen - Nhật Bản
Wonil - Hàn Quốc
Samyang - Hàn Quốc
Flamco - Hà Lan
Inta - Anh Quốc

Gồm đầy đủ các loại van giảm áp trực tiếp và gián tiếp chất lượng cao cho hệ nước, hơi, khí và chất lỏng nói chung... với xuất xứ Châu Âu, Nhật Bản, Hàn Quốc.

Van giảm áp có đầy đủ kích cỡ từ nổi ren cho tới nổi bích, chất liệu đồng, inox, gang với áp lực từ PN16, PN25, PN30... Gồm cả những dòng van giảm áp có chứng chỉ nước uống tại vòi WRAS và các tiêu chuẩn Châu Âu... chịu nhiệt độ cao cho nước nóng và cho hơi.

VAN GIẢM ÁP CHO NƯỚC



Van giảm áp thủy lực bằng Gang nối bích
 Áp lực : PN16/25 | Nhiệt độ: -10°C ~ 80°C



Van giảm áp trực tiếp bằng Đồng/Inox nối ren
 Áp lực : PN16/25 | Nhiệt độ: -10°C ~ 80°C



Van giảm áp trực tiếp bằng Đồng nối ren
 Áp lực : PN16 | Nhiệt độ max: 80°C



Van giảm áp trực tiếp bằng Đồng nối ren
 Áp lực : PN25 | Nhiệt độ max: 80°C



Van giảm áp bằng Gang/Inox nối bích/nối ren
 Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 80°C



Van giảm áp thủy lực bằng Gang nối bích
 Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 80°C

VAN GIẢM ÁP CHO HƠI



Van giảm áp bằng Gang/Thép nối bích
 Áp lực : 1.7MPa/3.0MPa | Nhiệt độ: <250°C



Van giảm áp bằng Gang nối bích
 Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van giảm áp bằng Gang nối ren
 Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van giảm áp bằng Gang nối bích
 Áp lực : 2.0MPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 80°C

VAN GIẢM ÁP CHO KHÍ



Van giảm áp bằng Gang nối bích
 Áp lực : 2.0MPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 80°C



Van giảm áp bằng Gang nối ren
 Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



NHÓM VAN AN TOÀN

Tozen - Nhật Bản
Wonil - Hàn Quốc
Samyang - Hàn Quốc
Flamco - Hà Lan

PGTECH cung cấp đầy đủ các dòng van an toàn cho các môi chất nước, hơi, khí và chất lỏng nói chung của các thương hiệu từ các nền công nghiệp phát triển Nhật Bản, Châu Âu, Hàn Quốc.

Van an toàn có đa dạng lựa chọn bằng đồng, bằng gang chịu nhiệt độ cao, chịu áp suất cao đáp ứng cho đa dạng các ứng dụng.

VAN AN TOÀN CHO NƯỚC



Van an toàn bằng Đồng nối ren
 Áp lực max: 5Bar | Nhiệt độ: -10°C ~ 120°C



Van an toàn bằng Đồng nối ren
 Áp lực max: 10Bar | Nhiệt độ: -10°C ~ 120°C



Van an toàn nhiệt áp bằng Đồng nối ren
 Áp lực max: 7Bar | Nhiệt độ: -10°C ~ 120°C



Van an toàn bằng Đồng nối ren
Dùng cho hệ thống Năng lượng Mặt trời
 Áp lực max: 10Bar | Nhiệt độ: -30°C ~ 120°C



Van an toàn bằng Gang nối bích
 Áp lực: PN16/25 | Nhiệt độ: -10°C ~ 80°C



Van an toàn bằng Gang nối ren
 Áp lực max: 1.0MPa | Nhiệt độ: <80°C



Van an toàn bằng Gang nối bích
 Áp lực max: 1.0MPa | Nhiệt độ: <80°C



Van an toàn bằng Gang nối bích
 Áp lực: PN10 | Nhiệt độ max: 120°C

VAN AN TOÀN CHO HƠI



Van an toàn bằng Gang nối ren
 Áp lực: 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van an toàn bằng Gang nối ren
 Áp lực: 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van giảm áp bằng Gang nối bích
 Áp lực: 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van giảm áp bằng Gang nối bích
 Áp lực: 3.0MPa | Nhiệt độ max: 350°C

VAN AN TOÀN CHO KHÍ



Van an toàn bằng Gang nối ren
 Áp lực: 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van an toàn bằng Gang nối ren
 Áp lực: 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van giảm áp bằng Gang nối bích
 Áp lực: 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



NHÓM VAN PHAO

**Tozen - Nhật Bản
Samyang - Hàn Quốc**

PGTECH cung cấp đầy đủ, đa dạng các chủng loại van phao gồm van phao cơ, van phao điện với các chất liệu bằng gang, đồng, inox cùng xuất xứ Châu Âu, Nhật Bản, Hàn Quốc.

VAN PHAO NỔ REN



Van phao bằng Đồng nổi ren

Kích thước: 3/8" ~ 4" | Thân: Đồng (Brass/Bronze) | Trục phao: Đồng/Thép không gỉ
Bóng phao: Nhựa | Áp lực max: 6 Bar | Nhiệt độ max: 80°C (176°C)

VAN PHAO NỔ BÍCH



Van phao thủy lực nổi bích

Kích thước: DN50 ~ DN600 | Thân: Gang (Ductile Iron) | Van chặn/Trục phao: Inox
Bóng phao: Inox | Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ max: -10°C ~ 80°C

VAN PHAO ĐIỆN GANG



Van phao điện bằng Gang nổi ren/nổi bích | Tự động điều chỉnh mực nước

Kích thước: Nổi ren 32A ~ 40A / Nổi bích 50A ~ 300A | Thân: Gang (GC200)
Có tích hợp 1 van điện từ | Áp lực: 1.0 MPa | Nhiệt độ max: 80°C

VAN PHAO ĐIỆN INOX



Van phao điện bằng inox nổi ren/nổi bích | Tự động điều chỉnh mực nước

Kích thước: Nổi ren 32A ~ 40A / Nổi bích 50A ~ 150A | Thân: Inox (STS)
Có tích hợp 1 van điện từ | Áp lực: 1.0 MPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 80°C



VAN CHỐNG NƯỚC VA, BÚA NƯỚC

Tozen - Nhật Bản
Samyang - Hàn Quốc
Flamco - Hà Lan

Các loại van chống nước va, búa nước rồi ren và nối bích giúp đảm bảo an toàn cho hệ thống thủy lực, ngăn chặn hiệu quả các vấn đề rò rỉ, nứt gãy đường ống, gây nguy hiểm cho hệ thống.

BÚA NƯỚC MOOHA



Búa nước Mooha nổi bích

Kích thước: DN25 ~ DN150 | Thân: Thép (SS400) | Áp lực: PN16/25
Loại hấp thụ áp lực bằng cao su

VAN BÚA NƯỚC INOX



Van búa nước loại Gas/Lò xo nổi bích

Kích thước: 25A ~ 300A | Thân: Thép/Inox | Kiểu: Gas/Lò Xo
Áp lực max: 0.98Mpa/1.96MPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 80°C

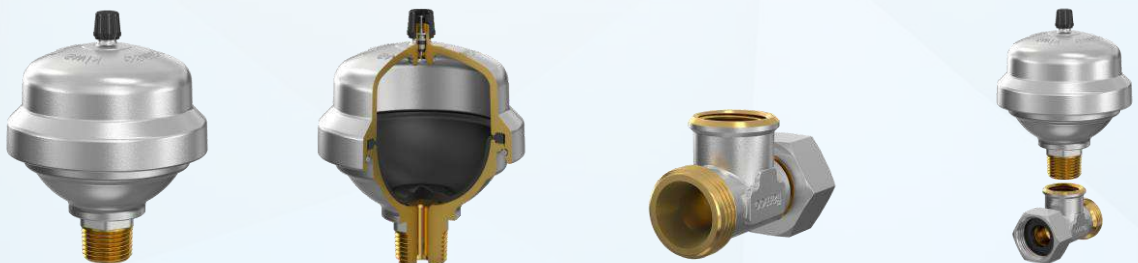
VAN CHỐNG NƯỚC VA



Van chống nước va thủy lực nổi bích

Kích thước: DN50 ~ DN600 | Thân/Nắp chụp: Gang (Ductile Iron) | Lò xo: Thép không gỉ
Màng ngăn: Cao su (NBR/EPDM/HNBR/VITON) | Áp lực: PN16/25 | Nhiệt độ: -10°C ~ 80°C

VAN BÚA NƯỚC NỔI REN



Van búa nước bằng Đồng nổi ren

Kích thước: 1/2" ~ 1-1/4" | Thân: Đồng (Brass) | Màng cao su Butyl
Thể tích chứa: 160 cm³ | Áp lực max: 10.0 Bar | Nhiệt độ max: 90°C



VAN CHO HỆ HƠI/KHÍ

**Tozen - Nhật Bản
Samyang - Hàn Quốc**

Các hệ thống lò hơi, nồi hơi, khí nén trong công nghiệp có sử dụng các loại van và thiết bị an toàn cho hệ thống hơi. PGTECH cung cấp đầy đủ các loại van, thiết bị điều khiển chuyên dụng cho hệ hơi gồm các loại van điều khiển hơi, van an toàn hơi, van giảm áp hơi, bẫy hơi, tách nước cho hơi, y lọc, van cơ các loại, khớp nối giãn nở nhiệt...

BẦY HƠI



Bẫy hơi bằng Gang nối ren/bích

Kích thước: 15A ~ 50A | Thân: Gang (GCD450)
Áp lực max: 1.4MPa (option) | Nhiệt độ: <220°C



Bẫy hơi bằng Gang nối ren

Kích thước: 15A ~ 25A | Thân: Gang (GCD450)
Áp lực: <1.7 MPa | Nhiệt độ: <220°C



Bẫy hơi bằng Gang nối ren

Kích thước: 15A ~ 25A | Thân: Gang (GC200)
Áp lực: 0.034~1.2MPa | Nhiệt độ: <220°C

VAN AN TOÀN HƠI



Van an toàn bằng Gang nối ren
Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van an toàn bằng Gang nối ren
Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van an toàn bằng Gang nối bích
Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van an toàn bằng Gang nối bích
Áp lực : 3.0MPa | Nhiệt độ max: 350°C

VAN GIẢM ÁP HƠI



Van giảm áp bằng Gang nối bích
Áp lực : 2.0MPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 80°C



Van giảm áp bằng Gang nối bích
Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van giảm áp bằng Gang nối ren
Áp lực : 1.0MPa | Nhiệt độ: <220°C



Van giảm áp bằng Gang/Thép nối bích
Áp lực : 1.7MPa/3.0MPa | Nhiệt độ: <220°C / <250°C

TÁCH NƯỚC NGỪNG



Lọc tách nước cho hệ hơi bằng Thép nối bích
Kích thước: 15A ~ 200A | Thân: Thép (SPPS)
Áp lực max: 2.0MPa | Nhiệt độ: <220°C

VAN BI



Van bi bằng Đồng nối ren

Size: DN15 ~ DN50 | Thân: Đồng (Bronze/Brass)
 Áp lực: PN42/PN28 | Nhiệt độ: -10°C ~ 180°C



Van bi 1 mảnh/3 mảnh bằng Inox nối ren

Size: 15A ~ 50A | Thân: Inox (SSC13/SSC14)
 Áp lực: 0.98MPa | Nhiệt độ max: 80°C



Van bi 1 mảnh bằng Inox nối ren

Size: 15A ~ 50A | Thân: Inox (SSC13)
 Áp lực: 1.96 MPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 120°C



Van bi 3 ngã/4 ngã bằng Inox nối bích

Size: 15A ~ 300A | Thân: Inox (SSC13)
 Áp lực: 0.98 MPa | Nhiệt độ max: 120°C

VAN CẦU



Van cầu bằng Đồng nối ren

Size: DN15 ~ DN50
 Thân: Đồng (Bronze)
 Áp lực: 300PSI
 Nhiệt độ: -10°C ~ 180°C



Van cầu bằng Gang nối bích

Size: DN15 ~ DN300
 Thân: Gang (Cast Iron)
 Áp lực: PN16
 Nhiệt độ: -10°C ~ 200°C



Van cầu Inox nối ren/nối bích

Size: DN15 ~ DN300
 Thân: Inox (SSC13)
 Áp lực: 0.98MPa/1.96 Mpa
 Nhiệt độ max: 180°C



Van cầu Thép nối ren/nối bích/nối hàn

Size: 15A ~ 50A
 Thân: Thép carbon
 Áp lực: 10K ~ 40K (optional)
 Nhiệt độ max: 450°C

VAN CỔNG



Van cổng bằng Inox nối ren

Size: 15A ~ 50A
 Thân: Inox (SSC13)
 Áp lực: 0.98MPa
 Nhiệt độ max: 180°C



Van cổng Thép nối bích

Size: 50A ~ 300A
 Thân: Thép (SCPH2)
 Áp lực: 0.98MPa/1.96MPa
 Nhiệt độ max: 120°C/220°C



Van cổng Inox ty nối/ty chìm nối bích

Size: DN15 ~ DN300
 Thân: Inox (SSC13)
 Áp lực: 0.98MPa
 Nhiệt độ max: 180°C



Van cổng Thép nối ren/nối bích/nối hàn

Size: 15A ~ 50A
 Thân: Thép carbon
 Áp lực: 10K ~ 40K (optional)
 Nhiệt độ max: 450°C

VAN MỘT CHIỀU



Van 1 chiều Inox nối ren

Size: 15A ~ 50A
 Thân: Inox (SSC13)
 Áp lực: 0.98MPa
 Nhiệt độ max: 180°C



Van 1 chiều Thép nối bích

Size: 50A ~ 300A
 Thân: Thép (SCPH2)
 Áp lực: 0.98MPa/1.96MPa
 Nhiệt độ max: 120°C/220°C



Van 1 chiều Inox nối bích

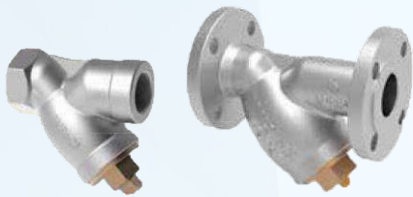
Size: 15A ~ 300A
 Thân: Inox (SSC13)
 Áp lực: 0.98MPa
 Nhiệt độ max: 180°C



Van 1 chiều Thép nối ren/nối bích/nối hàn

Size: 15A ~ 50A
 Thân: Thép carbon
 Áp lực: 10K ~ 40K (optional)
 Nhiệt độ max: 450°C

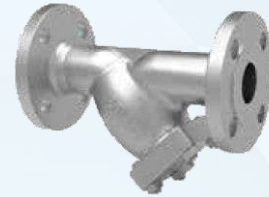
Y LỘC



Y lọc bằng Gang nối ren/nối bích
Size: DN20 ~ DN450 | Thân: Gang (GC200)
Áp lực max: 1.0 MPa | Nhiệt độ: <80°C



Y lọc bằng Gang nối ren/nối bích
Size: DN15 ~ DN200 | Thân: Gang (GC200)
Áp lực max: 1.0 MPa | Nhiệt độ: <220°C



Y lọc bằng Gang nối ren/nối bích
Size: DN15 ~ DN500 | Thân: Gang (GCD450)
Áp lực max: 2.0 MPa | Nhiệt độ: <220°C

BỘ LỌC / STRAINER

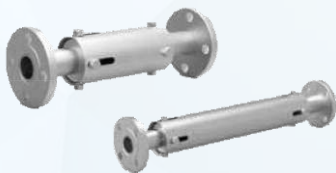


Bộ lọc bằng Gang nối bích
Size: DN20 ~ DN200 | Thân: Gang (GC200)
Áp lực max: 1.0 MPa | Nhiệt độ: <120°C



Bộ lọc bằng Gang nối ren/nối bích
Size: DN50 ~ DN300 | Thân: Gang (GC200)
Áp lực max: 1.0 MPa | Nhiệt độ max: 220°C

KHỚP NỐI GIÀN NỖ/GIÀN NỖ



Khớp nối giãn nở Inox nối bích
Size: DN25 ~ DN300 | Thân: Inox (STS)
Áp lực max: 1.0 MPa | Nhiệt độ: <220°C



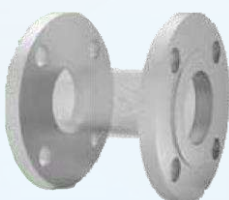
Khớp nối giãn nở Inox nối bích
Size: DN25 ~ DN300 | Thân: Inox (STS)
Áp lực max: 2.0 MPa | Nhiệt độ: <250°C



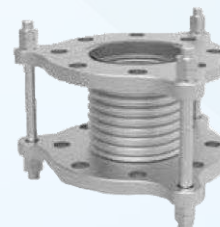
Ống nối giãn nở Inox nối hàn
Size: DN25 ~ DN200 | Thân: Inox (STS)
Áp lực max: 1.0 MPa | Nhiệt độ: <220°C



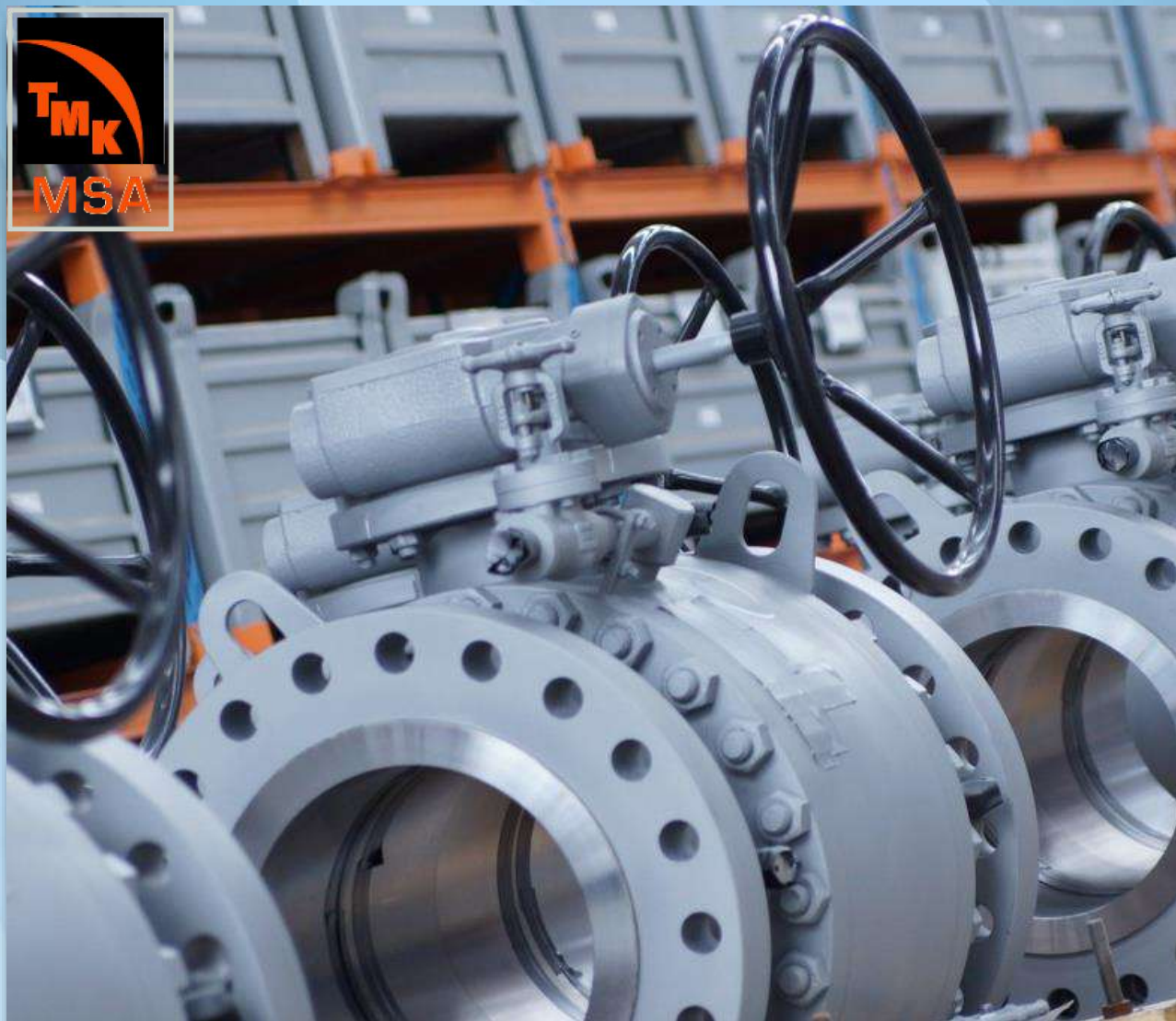
Khớp nối giãn nở Inox nối bích
Size: DN40 ~ DN600 | Thân: Inox 304/316L
Áp lực: 10 ~ 25 Bar (optional) | Nhiệt độ max: 250°C



Khớp nối giãn nở linh hoạt Inox nối bích
Size: DN25 ~ DN300 | Thân: Inox (STS)
Áp lực: 1.0 MPa/2.0 MPa | Nhiệt độ: <220°C



Khớp nối giãn nở linh hoạt Inox nối bích
Size: DN25 ~ DN400 | Thân: Inox (STS)
Áp lực: 1.0 MPa/2.0 MPa | Nhiệt độ: <220°C/< 250°C



VAN DẦU KHÍ, KHÍ GAS (API)

MSA – Cộng hòa Séc

MSA, nhà sản xuất các dòng van công nghiệp nặng của Cộng Hòa Séc (Czech), chuyên dụng cho hệ dầu khí, khí gas, nhiệt điện (điện khí), điện hạt nhân... có lịch sử và kinh nghiệm sản xuất lâu đời từ năm 1885, với đa dạng chủng loại và kích cỡ, chất liệu.

Các dòng van công nghiệp của MSA đạt chứng nhận tiêu chuẩn API, có yêu cầu sản xuất khắt khe, chịu nhiệt độ thấp/cao theo từng ứng dụng cụ thể. Van hệ khí có thể âm từ (-195 độ C) tới âm (-50 độ C), nhiệt độ cao từ âm (-50 độ C) tới +550 độ C. Áp lực cao từ Class 150 tới 2500.

VAN DẦU KHÍ



Van bi thân hàn hoàn toàn nổi bích/nổi hàn
Size: DN15 – DN1400 | Thân: Thép carbon/
Thép hợp kim/ Thép không gỉ
Áp lực: PN16 – PN326 | Nhiệt độ: -50°C – >200°C



Van bi Top Entry Metal Sealed K79 MSA dùng cho nhiệt độ cao
Size: DN15 – DN1400 | Thân: Thép carbon/
Thép hợp kim/ Thép không gỉ
Áp lực: PN16 – PN326 | Nhiệt độ: -50°C – >200°C



Van chặn và van xả đôi Double Block and Bleed Valves
Size: DN15 – DN1400 | Thân: Thép carbon/
Thép hợp kim/ Thép không gỉ
Áp lực: PN16 – PN326 | Nhiệt độ: -50°C – >200°C



Van bi thân bất vít nổi bích/nổi hàn
Size: DN15 – DN1400 | Thân: Thép carbon/
Thép hợp kim/ Thép không gỉ
Áp lực: PN16 – PN326 | Nhiệt độ: -50°C – >200°C

VAN KHÍ GAS



Van bi nhiệt độ âm và dương cao
Top-entry cryogenic ball valve K78 MSA
Size: DN15 – DN500 | Thân: Thép carbon/
Thép hợp kim/ Thép không gỉ
Áp lực: PN16 – PN326 | Nhiệt độ: -50°C – >200°C



Van một chiều lá lật Swing Check Valve MSA
Size: DN15 – DN1050 | Thân: Thép carbon/
Thép hợp kim/ Thép không gỉ
Áp lực: PN16 – PN326 | Nhiệt độ: -50°C – >200°C



Van Bi Seat bằng kim loại K89 MSA Nổi hàn/nổi bích
Size: DN15 – DN1400 | Thân: Thép carbon/
Thép hợp kim/ Thép không gỉ
Áp lực: Class 150 - 2500 | Nhiệt độ: -50°C – >550°C



Van bi Top Entry Metal Sealed K79 MSA dùng cho nhiệt độ cao
Size: DN15 – DN1400 | Thân: Thép carbon/
Thép hợp kim/ Thép không gỉ
Áp lực: CLASS 150 - 2500 | Nhiệt độ: -50°C – >550°C

VAN NHIỆT ĐIỆN, ĐIỆN KHÍ LNG



Van 1 chiều lá lật với vòng đệm chịu áp lực cao
Size: DN100 – DN300 | Thân: Thép carbon/ Thép austenite
Áp lực max: 20Mpa | Nhiệt độ: -50°C – +350°C



Van cổng nổi bích/nổi hàn
Size: 50A – 1200A
Thân: Thép carbon/ Thép không gỉ/
Thép hợp kim
Áp lực: PN16 – PN100
Nhiệt độ max: +538°C



Van bướm điều khiển tuyến tính A49
Size: max DN800
Thân: Thép carbon/ Thép austenite
Áp lực: 11.0 MPa
Nhiệt độ max: +350°C



Van một chiều Swing check valve với thiết bị giảm sét vị trí đứng tử xả
Size: DN80 – DN600
Thân: Thép carbon
Áp lực: 20 MPa
Nhiệt độ max: +350°C

VAN ĐIỆN HẠT NHÂN



Van 1 chiều inox nổi ren
Size: 15A – 50A
Thân: Inox (SSC13)
Áp lực: 0.98MPa
Nhiệt độ max: 180°C



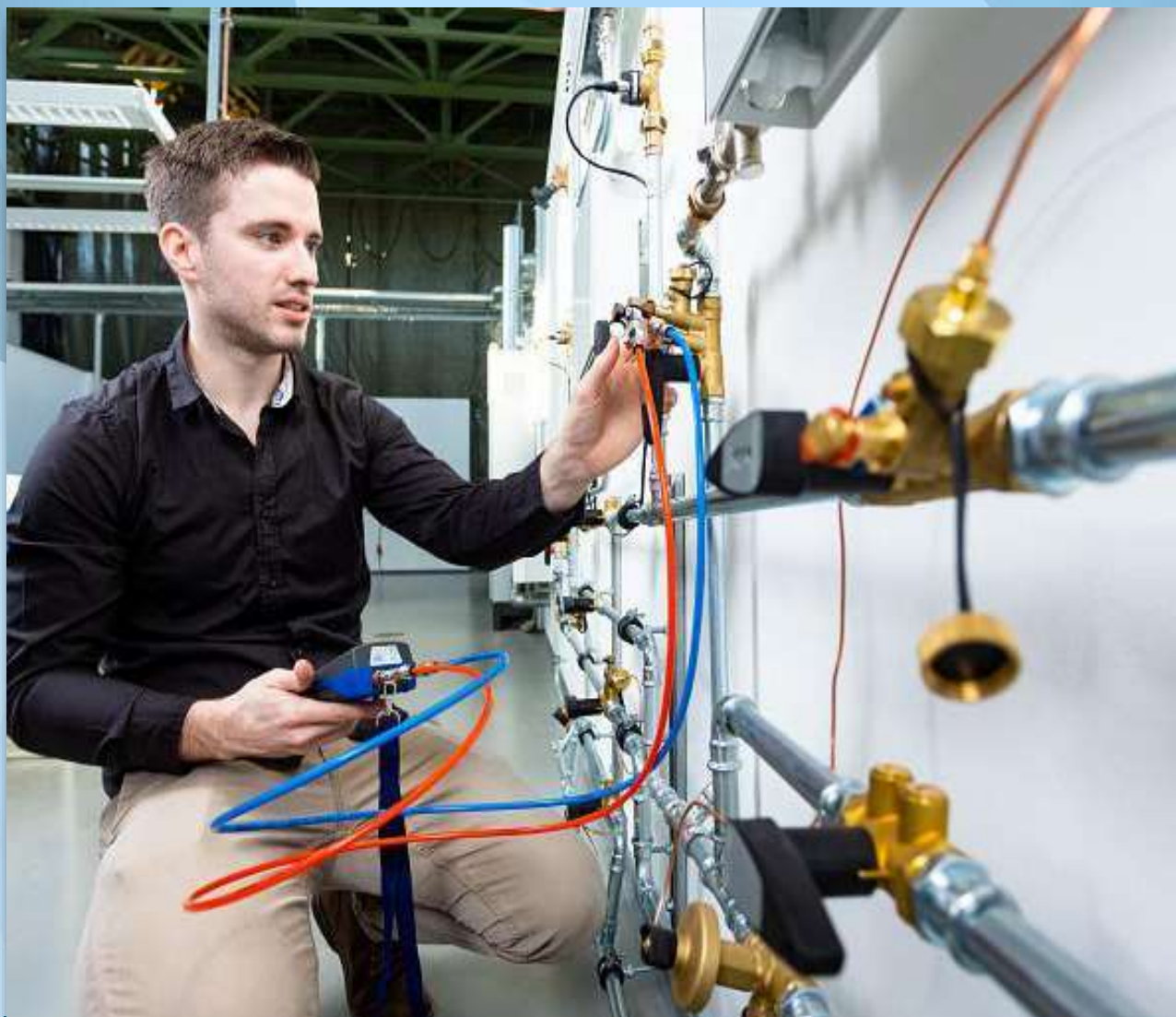
Van bi nhiệt độ âm từ 196 độ tới âm 50 độ K88 MSA
Size: 50A – 300A
Thân: Thép (SCPH2)
Áp lực: 0.98MPa/1.96MPa
Nhiệt độ max: 120°C/220°C



Van cổng cho điện hạt nhân A00
Size: DN50 – DN800
Thân: Thép carbon/ Thép austenite
Áp lực max: 20Mpa
Nhiệt độ max: +350°C



Van cổng nổi bích/nổi hàn
Size: 50A – 600A
Thân: Thép carbon/ Thép không gỉ/
Thép hợp kim
Áp lực: Class 150 - 1500
Nhiệt độ max: +538°C



VAN CÂN BẰNG

Flamco - Hà Lan
Belimo - Thụy Sĩ
Sunflu - Đan Mạch
Inta - Anh Quốc

PGTECH cung cấp đầy đủ các giải pháp cho cân bằng thủy lực, hệ HVAC; gồm có các loại van cân bằng cơ, van cân bằng tự động, van cân bằng chênh áp, van cân bằng kết hợp điều khiển điện (PICV), van cân bằng nhiệt độ của các thương hiệu uy tín tới từ Châu Âu.

VAN CÂN BẰNG CƠ



Van cân bằng cơ nối ren

Kích thước: DN15 ~ DN50 | Thân: Đồng
 Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -10°C ~ 220°C

Van cân bằng cơ bằng Gang nối bích

Kích thước: DN50 ~ DN600 | Thân: Gang
 Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -20°C ~ 120°C

VAN CÂN BẰNG TỰ ĐỘNG



Van cân bằng tự động nối ren

Kích thước: DN15 ~ DN40 | Thân: Đồng
 Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: 0°C ~ 110°C

Van cân bằng tự động kết nối Water

Kích thước: DN50 ~ DN500 | Thân: Gang dẻo
 Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: 0°C ~ 110°C

VAN CÂN BẰNG CHỈNH ÁP



Van cân bằng chỉnh áp bằng Đồng nối ren

Kích thước: DN15 ~ DN50 | Thân: Đồng/Gang
 Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -20°C ~ 120°C

Van cân bằng chỉnh áp bằng Gang nối bích

Kích thước: DN40 ~ DN250 | Thân: Gang
 Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -10°C ~ 120°C

VAN CÂN BẰNG KẾT HỢP ĐIỀU KHIỂN ĐIỆN (PICV)



Van cân bằng kết hợp điều khiển điện nối ren

Thân: Đồng | Điều khiển tuyến tính/On-Off
 Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -20°C ~ 120°C

Van cân bằng kết hợp điều khiển điện nối bích

Thân: Gang | Điều khiển tuyến tính/On-Off
 Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: 5°C ~ 120°C

Van cân bằng kết hợp điều khiển điện nối bích

Thân: Gang | Điều khiển tuyến tính/On-Off
 Áp lực: PN10/PN15/PN25/PN40 | Nhiệt độ: -20°C ~ 120°C

VAN CÂN BẰNG NHIỆT



Van cân bằng nhiệt độ bằng Đồng nối ren

Kích thước: DN15, DN20, DN25 | Thân: Đồng (Brass) | Áp lực: 10Bar/16Bar
 Nhiệt độ cài đặt: 40°C ~ 65°C / 40°C ~ 50°C / 50°C ~ 60°C



VAN ĐIỀU KHIỂN CHO HỆ NƯỚC

Belimo - Thụy Sĩ

PGTECH cung cấp các giải pháp về van điều khiển cho hệ nước của hệ thống HVAC với đa dạng chủng loại; các dạng điều khiển như: điều khiển tuyến tính (Modulating), điều khiển On/Off, điều khiển 3 điểm; cùng đa dạng dải kích thước từ DN15~DN1200 của các thương hiệu hàng đầu Thế giới.

VAN BI ĐIỀU KHIỂN



Van bi 2 ngã/3 ngã điều khiển bằng điện nổi ren
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Đồng mạ Nickel | Áp lực: PN25/PN40 | Nhiệt độ: -10°C ~ 120°C

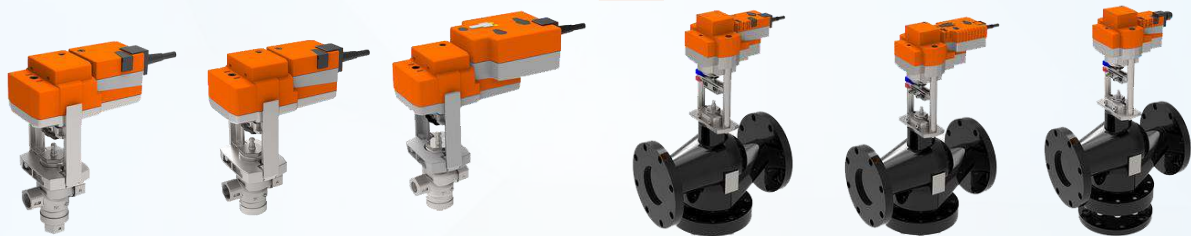
Van bi 2 ngã điều khiển bằng điện nổi bích
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Gang | Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -5°C ~ 100°C

VAN BƯỚM ĐIỀU KHIỂN



Van bướm 2 ngã điều khiển bằng điện nổi bích
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe qua giao tiếp truyền thông | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính | M-BUS/MOD-BUS
 Kích thước: DN25 ~ DN1200 | Thân: Gang | Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: -20°C ~ 120°C | Nối bích Kiểu Wafer/Kiểu Lug/Kiểu 2 mặt bích

VAN CẦU ĐIỀU KHIỂN



Van cầu 2 ngã/3 ngã điều khiển bằng điện nổi ren
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Inox | Áp lực: PN25 | Nhiệt độ: 0°C ~ 130°C

Van cầu 2 ngã/3 ngã điều khiển bằng điện nổi bích
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Gang | Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: 0°C ~ 150°C / 0°C ~ 180°C

VAN VÙNG/FCU



Zone Valve | Van vùng 2 ngã nổi ren
 Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Đồng | Áp lực: PN25 | Nhiệt độ: 2°C ~ 100°C

Van điều khiển cho FCU
 Điều khiển On-Off/3 điểm | Thân: Đồng
 Áp lực: 2000kPa | Nhiệt độ: 5°C ~ 100°C

Van điều khiển cho Fan-coil/FCU
 Loại Fail-Safe | Điều khiển On-Off | Thân: Đồng
 Áp lực: 2100kPa | Nhiệt độ: 0°C ~ 93°C



VAN ĐIỀU KHIỂN CHO HỆ HƠI

Belimo - Thụy Sĩ
Samyang - Hàn Quốc

PGTECH cung cấp các giải pháp về van điều khiển cho hệ hơi, làm việc trong môi trường có nhiệt độ cao cho hệ HVAC và Công nghiệp nặng. Ngoài những dòng van cho hệ hơi chuyên dụng, các dòng van có yêu cầu cho công nghiệp nặng có thể chịu được nhiệt độ từ -196°C tới 565°C^{+} .

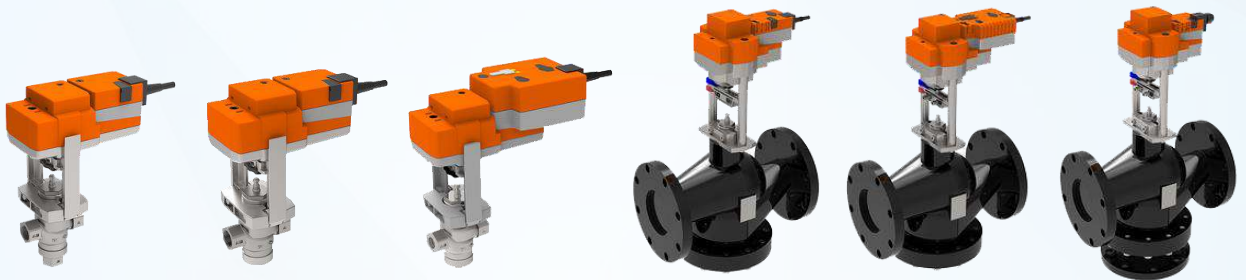
VAN BI ĐIỀU KHIỂN



Van bi 2 ngã/3 ngã điều khiển bằng điện nổi ren
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Đồng mạ Nickel | Áp lực: PN25/PN40 | Nhiệt độ: -10°C ~ 120°C

Van bi 2 ngã điều khiển bằng điện nổi bích
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Gang | Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: -5°C ~ 100°C

VAN CẦU ĐIỀU KHIỂN



Van cầu 2 ngã/3 ngã điều khiển bằng điện nổi ren
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Inox | Áp lực: PN25 | Nhiệt độ: 0°C ~ 130°C

Van cầu 2 ngã/3 ngã điều khiển bằng điện nổi bích
 Loại điều khiển thường hoặc Fail-Safe | Điều khiển On-Off/3 điểm/Tuyến Tính
 Thân: Gang | Áp lực: PN16/PN25 | Nhiệt độ: 0°C ~ 150°C/ 0°C ~ 180°C

VAN ĐIỀU KHIỂN HỆ HƠI



Van điều khiển bằng điện chuyên dụng cho hệ hơi | Hãng Belimo - Thụy Sĩ
 Loại Fail-Safe | Điều khiển On-Off/Tuyến Tính | Kích thước: DN15, DN25, DN40, DN50, DN65, DN80
 Thân: Gang | Áp lực: PN16 | Nhiệt độ: 0°C ~ 175°C | Nổi bích



Van điều khiển chuyên dụng cho hệ hơi | Hãng Samyang - Hàn Quốc
 Điều khiển On-Off/Tuyến Tính | Kích thước: 1" ~ 14" | Thân: Thép | Áp lực: PN250 ~ PN420
 Nhiệt độ: -196°C ~ 565°C* | Nổi bích



KHỚP NỐI MỀM

Tozen - Nhật Bản

PGTECH cung cấp đầy đủ các giải pháp Khớp nối mềm: Khớp nối mềm giãn nở, khớp nối mềm chống rung cho hệ thống nước sạch, nước thải, hơi, khí, hóa chất...

TOZEN là nhà sản xuất khớp nối mềm, khớp nối giãn nở nhiệt hàng đầu Nhật Bản; có đa dạng chủng loại và ứng dụng nhất. Khớp nối mềm của TOZEN/Japan được xuất khẩu tới nhiều nước trên thế giới và được sử dụng phổ biến tại Việt Nam.

KHỚP NỐI MỀM CAO SU



Khớp nối mềm cao su loại cấu đơn

Thân: Cao su tổng hợp/EPDM/PVC | Kích thước: DN15 ~ DN400
 Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nối Bích BS/JIS/ANSI | Nối Ren BS21/NPT

Khớp nối mềm cao su loại cấu đôi

Thân: Cao su tổng hợp/EPDM/PVC | Kích thước: DN15 ~ DN600
 Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nối Bích BS/JIS/ANSI | Nối Ren BS21/NPT

Khớp nối mềm cao su cho nước thải

Thân: Cao su tổng hợp | Áp lực: PN10
 Kích thước: DN40 ~ DN200 | Kết nối dạng kẹp

KHỚP NỐI MỀM INOX



Khớp nối mềm inox nối bích

Thân: SUS304/SUS316L | Kích thước: DN15 ~ DN300 | Nhiệt độ max: 250°C
 Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nối Bích BS/JIS/ANSI

Khớp nối mềm inox nối ren

Thân: SUS304/SUS316L | Kích thước: DN15 ~ DN50
 Nhiệt độ max: 200°C | Áp lực: PN16/PN25

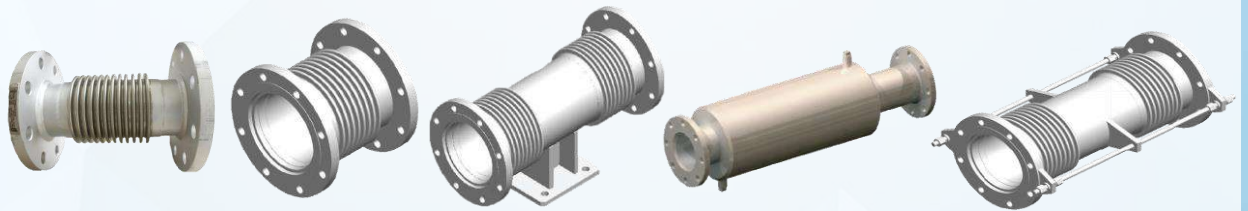
KHỚP NỐI MỀM GIÀN NỖ CAO SU



Khớp nối mềm giàn nỏ bằng cao su

Kích thước: DN15 ~ DN1500 | Thân: Cao su tổng hợp/EPDM/PVC | Áp lực: PN10/PN16/PN25 (optional)
 Tùy chọn số lượng vấu | Tùy chọn chiều dài khớp nối theo từng kích thước | Kết nối bằng mặt bích BS/JIS/ANSI | Kết nối dạng kẹp

KHỚP NỐI MỀM GIÀN NỖ INOX



Khớp nối mềm giàn nỏ bằng inox

Kích thước: DN40 ~ DN600 | Thân: SUS304/316L | Áp lực: PN10/PN16/PN20/PN25 (optional)
 Nhiệt độ max: 250°C | Kết nối bằng mặt bích BS/JIS/ANSI

KHỚP NỐI MỀM CHO HÓA CHẤT



Khớp nối mềm chuyên cho hóa chất

Kích thước: DN20 ~ DN300 | Thân: Cao su tổng hợp/EPDM/PTFE/PVC | Áp lực: PN10/PN16/PN20/PN25 (optional)
 Nhiệt độ max: -20°C ~ 130°C | Kết nối bằng mặt bích BS/JIS/ANSI



GIẢI PHÁP CHỐNG RUNG

Tozen - Nhật Bản

Các giải pháp chống rung của hãng Tozen - Nhật Bản được sử dụng phổ biến cho hệ HVAC và Công nghiệp với đa dạng cách thức lắp đặt, gồm có: dạng đặt sàn, dạng treo với đa dạng các hình thức chống rung như: lò xo chống rung, đế cao su chống rung, thảm cao su chống rung, khớp nối chống rung,....

LÒ XO CHỐNG RUNG ĐẶT SÀN



LÒ XO CHỐNG RUNG DẠNG ĐẶT SÀN

Độ võng: 25mm/50mm/75mm | Khung hộp bằng gang/thép | Các phần tử lò xo được thiết kế để sử dụng bán vĩnh cửu
Được tích hợp vào sàn một lớp cao su để chống trượt, chống ồn | Dải khối lượng đáp ứng chống rung lớn với tải trọng lớn nhất có thể đạt đến 5.600kg

LÒ XO CHỐNG RUNG DẠNG TREO



LÒ XO CHỐNG RUNG DẠNG TREO

Độ võng: 25mm/50mm | Khung hộp bằng thép không gỉ | Các phần tử lò xo được thiết kế để sử dụng bán vĩnh cửu
Được tích hợp vào sàn một lớp cao su để chống ồn | Dải khối lượng đáp ứng chống rung lớn với tải trọng lớn nhất có thể đạt đến 5.600kg

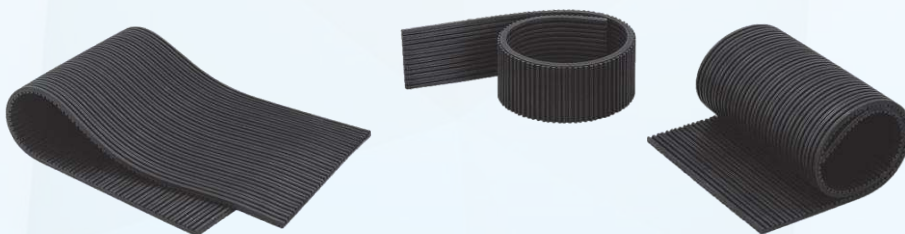
CAO SU ĐẶT ĐỂ CHỐNG RUNG



CAO SU ĐẶT ĐỂ CHỐNG RUNG

Đáp ứng cho cả dạng đặt sàn và dạng treo | Được thiết kế với thành phần chính là cao su để chống rung, chống ồn
Dải khối lượng đáp ứng chống rung lớn với tải trọng lớn nhất có thể đạt đến 450kg

THẢM CAO SU PT-MAT



THẢM CAO SU CHỐNG RUNG PT-MAT

Được thiết kế với thành phần chính là cao su | Hai mặt cao su được xẻ các rãnh để tối ưu cho việc chống rung chống ồn
Các độ dày tùy chọn: 10mm/15mm/20mm. Tùy chọn kích thước chỉ bằng việc cắt lượng cao su phù hợp để chống rung
Dễ dàng lắp đặt tại bất kỳ vị trí nào cần chống rung



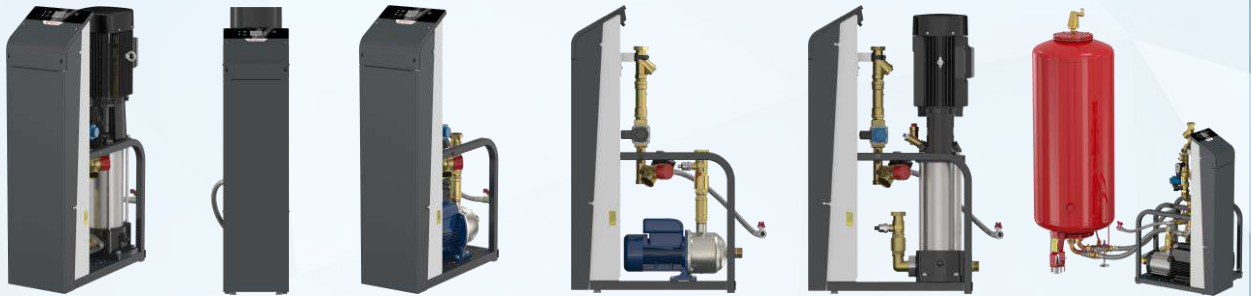
 **Flamco**

CÁC GIẢI PHÁP TỐI ƯU CHO HIỆU SUẤT HOẠT ĐỘNG HỆ THỐNG HVAC

Flamco - Hà Lan

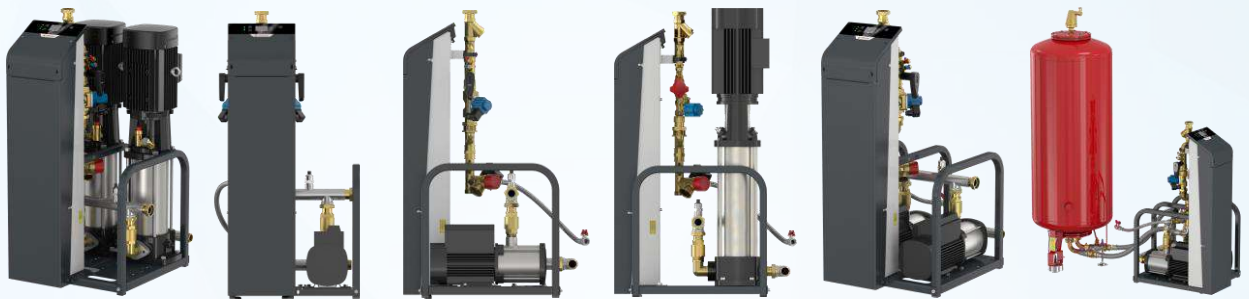
Flamco Hà Lan là nhà sản xuất hàng đầu thế giới về giải pháp tối ưu hiệu suất cho hệ HVAC gồm có: hệ điều áp tách khí (*Pressurization & Degassing System*), hệ tách khí chân không (*Vacuum Degassing System*), lọc tách cặn khử khí (*Dirt & Air Separator*), điều khiển thủy lực, bình giãn nở, bồn trữ nhiệt có áp suất, bồn nước nóng,... Những giải pháp này giúp tiết kiệm năng lượng, an toàn hơn cho hệ thống, tránh được các hỏng hóc, giảm chi phí bảo trì và vận hành hiệu quả.

GIẢI PHÁP ĐIỀU ÁP TÁCH KHỬ KHÍ Pressurization System & Degassing System



BỘ ĐIỀU ÁP TÁCH KHỬ KHÍ CHO HỆ THỐNG HEATING VÀ COOLING (CHILLER)

Giải pháp được dùng để điều áp, khử khí cho hệ thống HVAC (Heating/Cooling) | Hệ thống được điều khiển bởi bơm
Loại sử dụng 1 bơm | Áp lực max: PN6/PN10/PN16 | Nhiệt độ làm việc: 3°C ~ 70°C



BỘ ĐIỀU ÁP TÁCH KHỬ KHÍ CHO HỆ THỐNG HEATING VÀ COOLING (CHILLER)

Giải pháp được dùng để điều áp, khử khí cho hệ thống HVAC (Heating/Cooling) | Hệ thống được điều khiển bởi bơm
Loại sử dụng 2 bơm | Áp lực max: PN6/PN10/PN16 | Nhiệt độ làm việc: 3°C ~ 70°C

GIẢI PHÁP TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG Vacuum Degassing System



BỘ TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG VACUMAT ECO

Tách khí chân không áp suất âm Vacuum Degasser giúp loại bỏ khí nhanh, hạn chế thiệt hại cho hệ thống, tránh các lỗi không cần thiết, hao mòn thiết bị, sửa chữa tốn kém và kéo dài tuổi thọ của hệ thống | Điều khiển bởi bơm và cảm biến | Áp lực max: PN10/PN16 | Nhiệt độ làm việc: 3°C ~ 120°C



BỘ TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG ENA

Giúp khử khí chủ động, tự động tăng cường hệ thống sưởi ấm và làm mát khép kín | Điều khiển bởi bơm và cảm biến
Sử dụng chân không để khử khí hiệu quả cao trong các hệ thống kín | Áp lực max: PN8/PN10/PN16 | Nhiệt độ làm việc: 3°C ~ 70°C

GIẢI PHÁP ĐIỀU ÁP VÀ TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG KẾT HỢP



GIẢI PHÁP ĐIỀU ÁP VÀ TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG KẾT HỢP

PSD Series - Bộ xử lý khí chân không nhỏ gọn, hoàn toàn khép kín để sử dụng trên các hệ thống kín nhằm cung cấp hiệu quả loại bỏ khí hòa tan



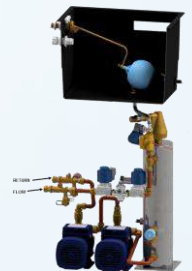
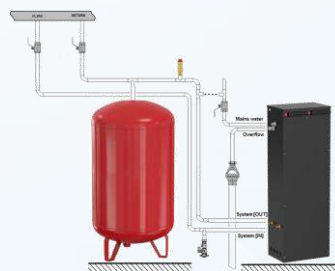
GIẢI PHÁP ĐIỀU ÁP VÀ TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG KẾT HỢP

Pro PDG Series - Sử dụng trên các hệ thống kín nhằm cung cấp yêu cầu áp suất hệ thống tối thiểu và loại bỏ khí hòa tan hiệu quả.



GIẢI PHÁP ĐIỀU ÁP VÀ TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG KẾT HỢP

Pro PDD Series - Sử dụng trên các hệ thống kín nhằm cung cấp yêu cầu áp suất hệ thống tối thiểu và loại bỏ khí hòa tan hiệu quả.



GIẢI PHÁP ĐIỀU ÁP VÀ TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG KẾT HỢP

Flexfiller Plus & Midifill Plus Series - Cung cấp yêu cầu áp suất hệ thống tối thiểu và loại bỏ khí hòa tan hiệu quả.



GIẢI PHÁP ĐIỀU ÁP VÀ TÁCH KHÍ CHÂN KHÔNG KẾT HỢP

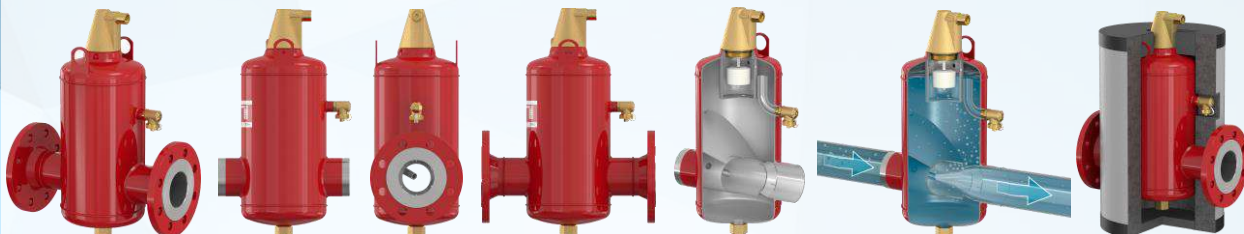
PressDS Plus Series - Sử dụng trên các hệ thống kín nhằm cung cấp yêu cầu áp suất hệ thống tối thiểu, loại bỏ khí hòa tan hiệu quả và thêm phụ gia vào hệ thống.

BỘ TÁCH KHỬ KHÍ



BỘ TÁCH KHỬ KHÍ CHO HỆ THỐNG NƯỚC LOẠI NỐI REN (AIR SEPARATOR - SCREWED)

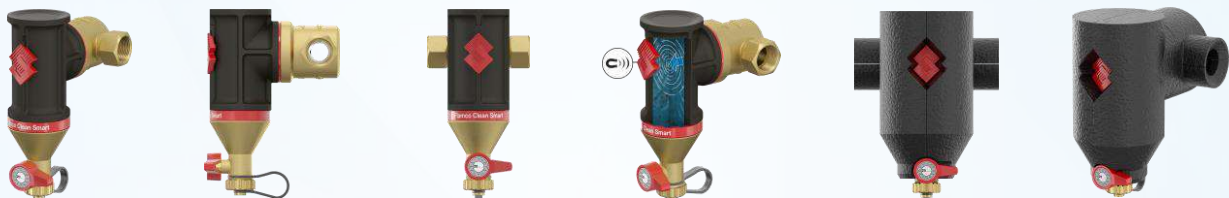
Giúp loại bỏ hoàn toàn không khí khỏi hệ thống Heating/Boiler & Cooling/Chiller | Thân: Đồng | Áp lực: PN10 | Kích thước: 22mm / DN20 ~ DN50



BỘ TÁCH KHỬ KHÍ CHO HỆ THỐNG NƯỚC LOẠI NỐI BÍCH / NỐI HÀN (AIR SEPARATOR - FLANGED/WELDING CONNECTION)

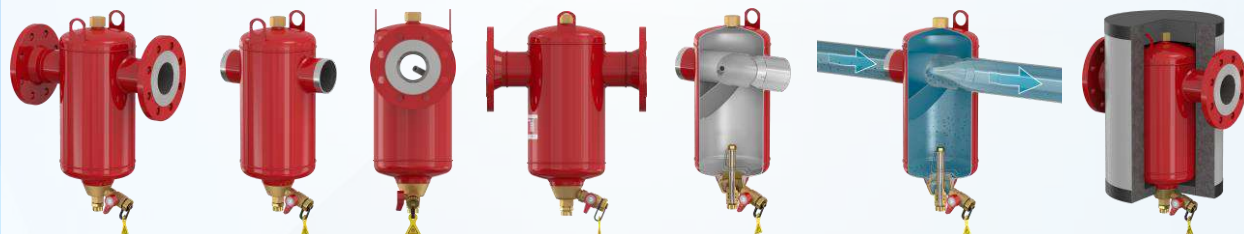
Giúp loại bỏ hoàn toàn không khí khỏi hệ thống Heating/Boiler & Cooling/Chiller | Thân: Gang | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Kích thước: DN50 ~ DN600 | Dung tích: 8 lít ~ 2390 lít

BỘ LỌC CẶN



BỘ LỌC CẶN CHO HỆ THỐNG NƯỚC LOẠI NỐI REN (DIRT SEPARATOR - SCREWED)

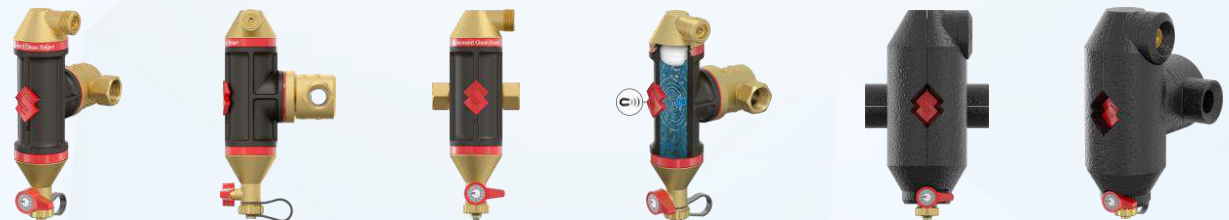
Sử dụng trong các hệ thống sưởi ấm và làm mát kín | Thân: Đồng | Áp lực: PN10 | Kích thước: DN20 ~ DN50



BỘ LỌC CẶN CHO HỆ THỐNG NƯỚC LOẠI NỐI BÍCH/NỐI HÀN (DIRT SEPARATOR - FLANGED/WELDING CONNECTION)

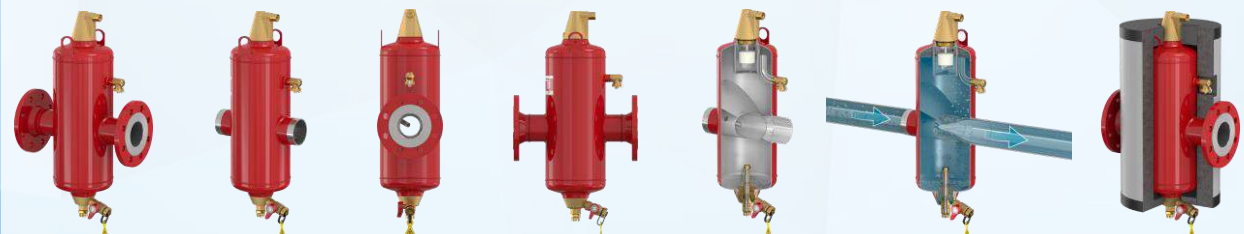
Sử dụng trong các hệ thống sưởi ấm và làm mát kín | Thân: Gang | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Kích thước: DN50 ~ DN600 | Dung tích: 8 lít ~ 2390 lít

BỘ LỌC TÁCH CẶN KHỬ KHÍ



BỘ LỌC TÁCH CẶN KHỬ KHÍ CHO HỆ THỐNG NƯỚC LOẠI NỐI REN (DIRT & AIR SEPARATOR - SCREWED)

Giúp loại bỏ hoàn toàn không khí khỏi hệ thống sưởi và làm mát | Thân: Đồng | Áp lực: PN10 | Kích thước: DN20 ~ DN50



BỘ LỌC TÁCH CẶN KHỬ KHÍ CHO HỆ THỐNG NƯỚC LOẠI NỐI BÍCH/NỐI HÀN (DIRT & AIR SEPARATOR - FLANGED/WELDING CONNECTION)

Sử dụng trong các hệ thống sưởi ấm và làm mát kín | Thân: Gang | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Kích thước: DN50 ~ DN600 | Dung tích: 8 lít ~ 3056 lít



Flamco



CÁC LOẠI BÌNH GIÃN NỔ

Flamco - Hà Lan

Flamco Hà Lan là nhà sản xuất bình giãn nở lớn nhất thế giới, cung cấp đầy đủ các giải pháp bình giãn nở /bình tích áp cho hệ HVAC, Cấp thoát nước, PCCC,... với đầy đủ các kích thước từ 2 lít đến 10.000 lít. Các giải pháp bình giãn nở dạng truyền thống, dạng tự động Smart (kết nối truyền thông BMS, đi kèm máy nén Compressor) công nghệ cao có độ bền tuổi thọ cao và được bảo hành dài hạn chính hãng từ nhà sản xuất.

BÌNH GIẢN NỠ CHO NƯỚC UỐNG



BÌNH GIẢN NỠ CHUYÊN DỤNG CHO NƯỚC UỐNG/NƯỚC SINH HOẠT/HVAC

Bình giảm nỡ chất lượng cao để sử dụng môi chất nước, kể cả nước uống | Thân: Thép | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 2 lít ~ 5000 lít

BÌNH GIẢN NỠ TỰ ĐỘNG



CÁC LOẠI BÌNH GIẢN NỠ TỰ ĐỘNG CHO HỆ THỐNG HVAC

Được sử dụng nhằm tối ưu hóa hiệu suất hoạt động, giảm thể tích và không gian lắp đặt, tự động điều áp và kết nối truyền thông BMS. | Thân: Thép | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 8 lít ~ 3056 lít

BÌNH GIẢN NỠ KHÁC



CÁC LOẠI BÌNH GIẢN NỠ CHO CÁC HỆ THỐNG HEATING/BOILER, COOLING/CHILLER VÀ NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI

Được dùng để tối ưu cho hệ thống Chiller, Boiler và Năng lượng mặt trời một cách hiệu quả | Thân: Thép | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 2 lít ~ 10.000 lít



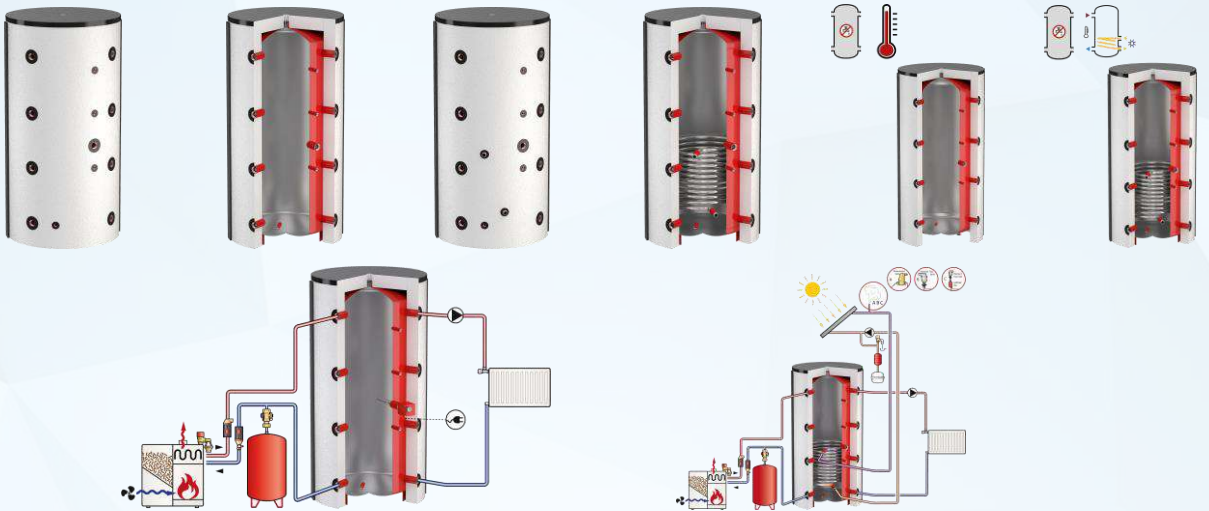
Flamco

BỒN TRỮ NHIỆT CÓ ÁP SUẤT

Flamco - Hà Lan

Flamco Hà Lan cung cấp đầy đủ giải pháp bình đệm, bình trữ nhiệt có áp suất chất lượng cao, sử dụng hiệu quả cho hệ thống Heating (Boiler) và Cooling (Chiller) trong hệ HVAC - là giải pháp thiết kế của hệ thống HVAC hiện đại, giúp tiết kiệm năng lượng hiệu quả, tăng hiệu suất hoạt động của hệ thống. Áp lực làm việc được thiết kế theo yêu cầu, vật liệu bằng thép chất lượng cao, bảo ôn giữ nhiệt cao cấp,... là những đặc tính ưu việt của bình Buffer Tanks Flamco.

BỒN TRỮ NHIỆT HEATING



BỒN GIỮ NHIỆT CHO CÁC HỆ THỐNG HEATING/BOILER

Sử dụng trong các hệ thống sưởi kín | Có cuộn làm nóng nước để kết nối với các nguồn làm nóng bổ sung | Thân: Thép | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 200 lít ~ 5000 lít

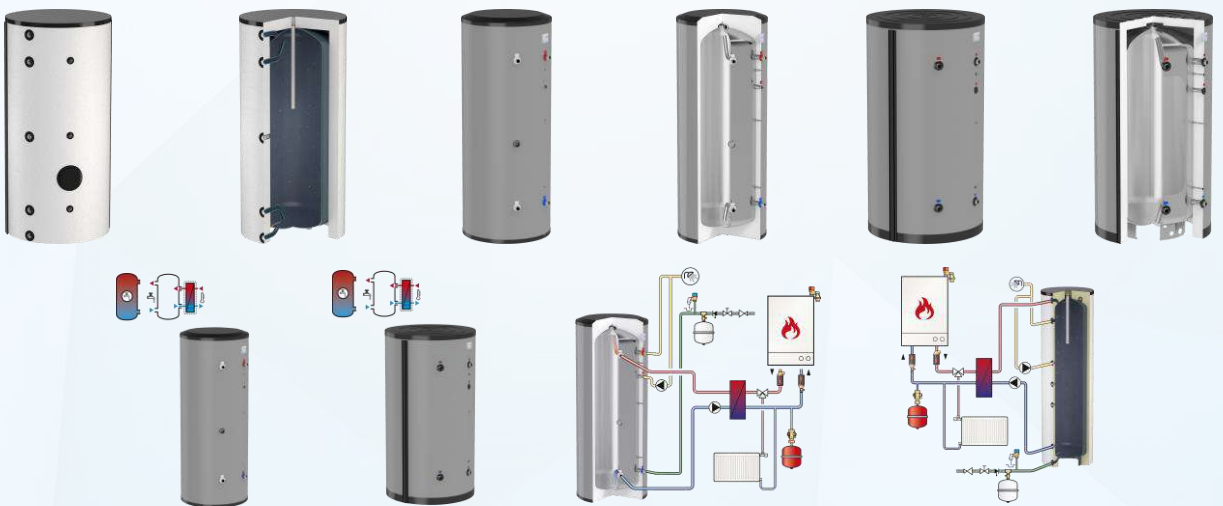
BỒN TRỮ NHIỆT COOLING



BỒN GIỮ NHIỆT CHO CÁC HỆ THỐNG COOLING/CHILLER

Sử dụng trong các hệ thống nước lạnh kín | Thân: Thép | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 500 lít ~ 3000 lít

BỒN TRỮ NHIỆT CHO NƯỚC UỐNG



BỒN TRỮ NHIỆT CHO NƯỚC UỐNG

Sử dụng trong các hệ thống trong đó nhiệt có thể được trao đổi bằng bộ trao đổi nhiệt bên ngoài | Thân: Thép | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 300 lít ~ 1000 lít

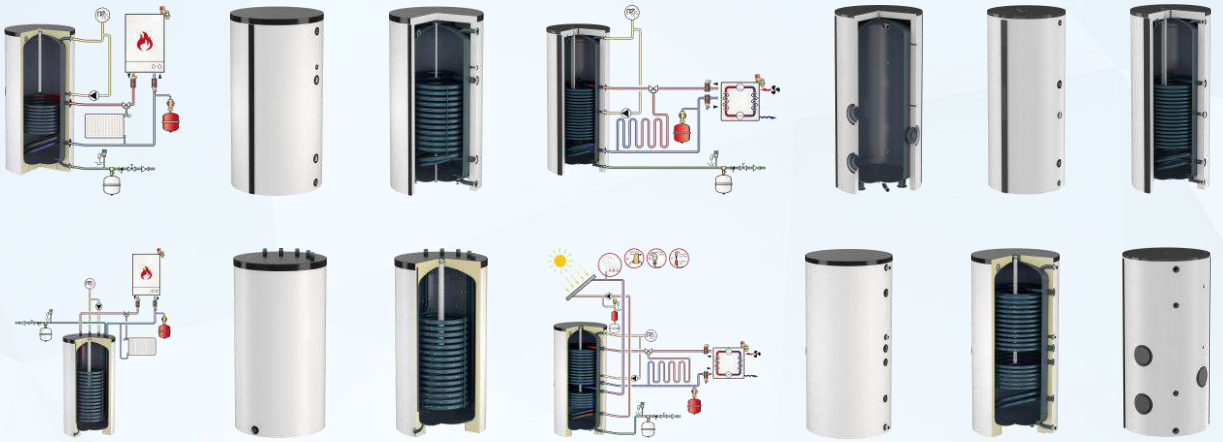


BỒN GIA NHIỆT NƯỚC NÓNG CÓ ÁP SUẤT

Flamco - Hà Lan

PGTECH cung cấp đầy đủ các giải pháp bồn gia nhiệt nước nóng có áp suất với đầy đủ các kích cỡ từ 110 lít đến 3000 lít; và đa dạng chất liệu như thép, inox, thủy tinh chuyên dụng chất lượng cao chống ăn mòn và tăng tuổi thọ, an toàn tuyệt đối cho người sử dụng cũng như giữ nhiệt tốt.

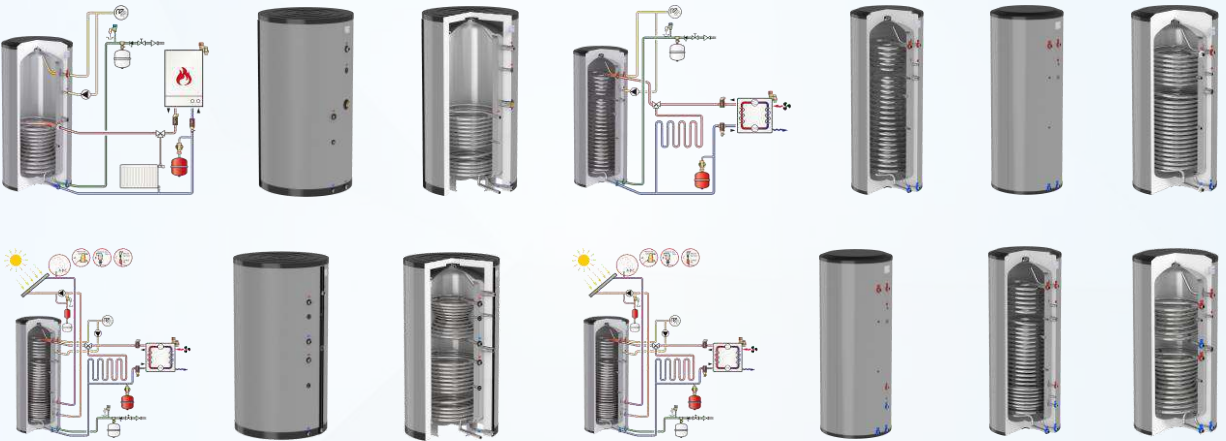
BỒN GIA NHIỆT NƯỚC NÓNG TRẮNG THỦY TINH



BỒN GIA NHIỆT NƯỚC NÓNG TRẮNG THỦY TINH CHẤT LƯỢNG CAO

Bồn gia nhiệt nước nóng kèm bơm nhiệt heat pump | Dùng trong hệ thống sưởi ấm và đun nước nóng, Hệ thống Năng lượng mặt trời
 Có bao gồm cách nhiệt | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 120 lít ~ 3000 lít

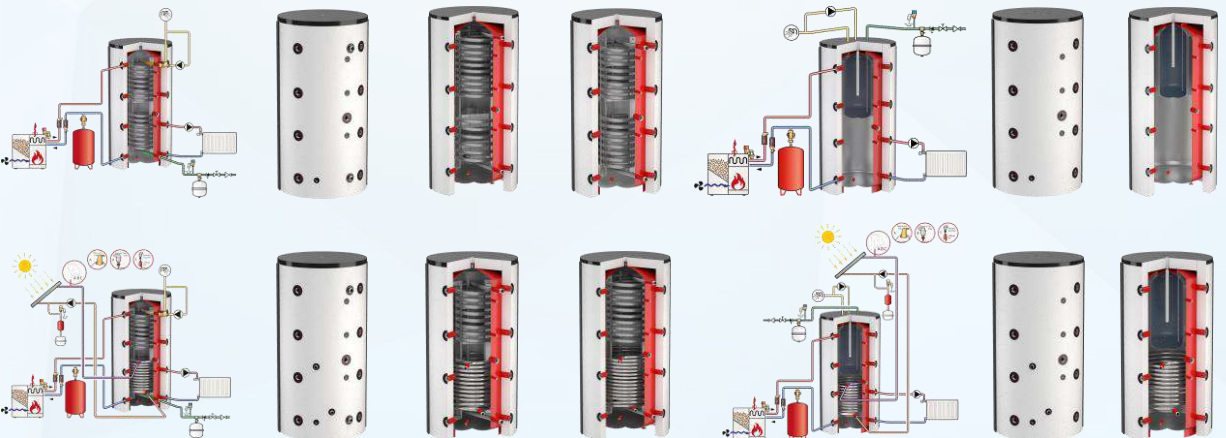
BỒN GIA NHIỆT NƯỚC NÓNG BẰNG INOX



BỒN GIA NHIỆT NƯỚC NÓNG BẰNG INOX

Bồn gia nhiệt nước nóng kèm bơm nhiệt heat pump | Dùng trong hệ thống sưởi ấm và đun nước nóng, Hệ thống Năng lượng mặt trời
 Có bao gồm cách nhiệt | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 120 lít ~ 3000 lít

BỒN GIA NHIỆT NƯỚC NÓNG BẰNG THÉP



BỒN GIA NHIỆT NƯỚC NÓNG BẰNG THÉP CHẤT LƯỢNG CAO

Bồn gia nhiệt nước nóng kèm bơm nhiệt heat pump | Dùng trong hệ thống sưởi ấm và đun nước nóng, Hệ thống Năng lượng mặt trời
 Có bao gồm cách nhiệt | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Dung tích: 120 lít ~ 3000 lít

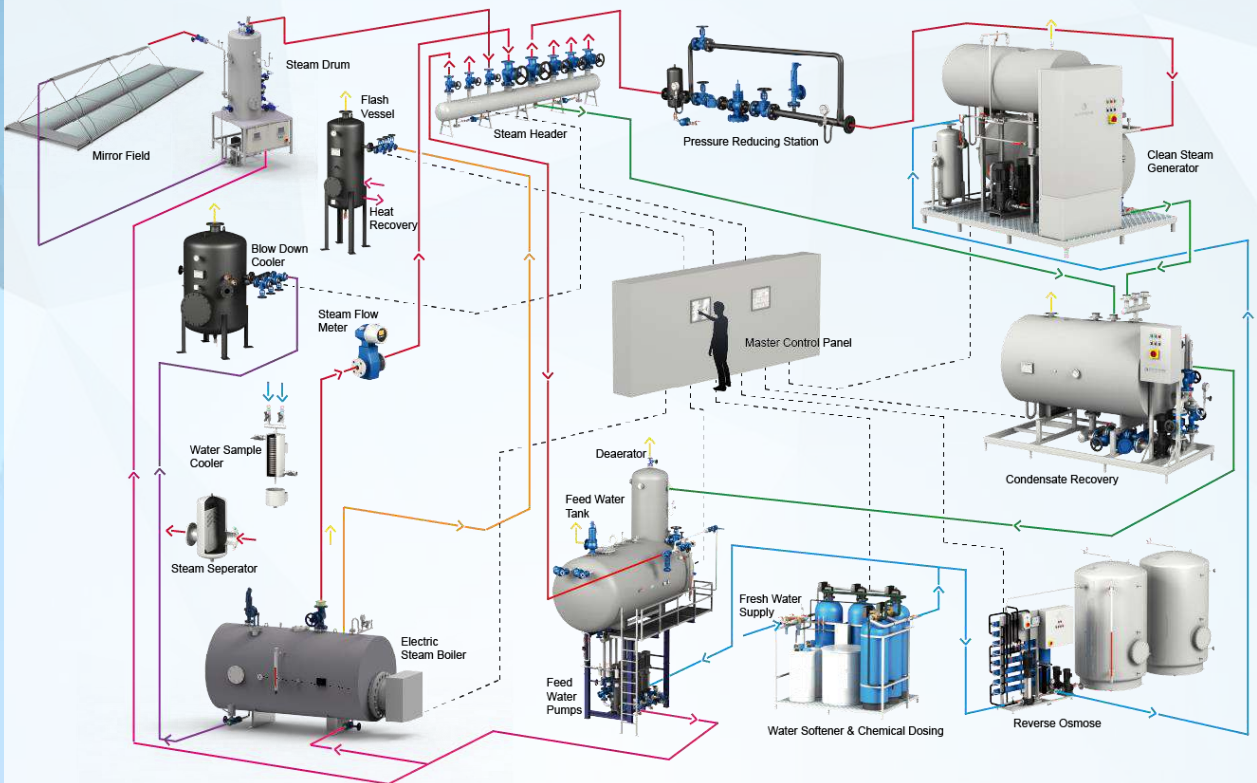


GIẢI PHÁP CHO HỆ NHIỆT HEATING (BỒN GIA NHIỆT, BỒN TRỮ NHIỆT, NỒI HƠI BOILERS...)

Ecotherm – Áo (Austria)

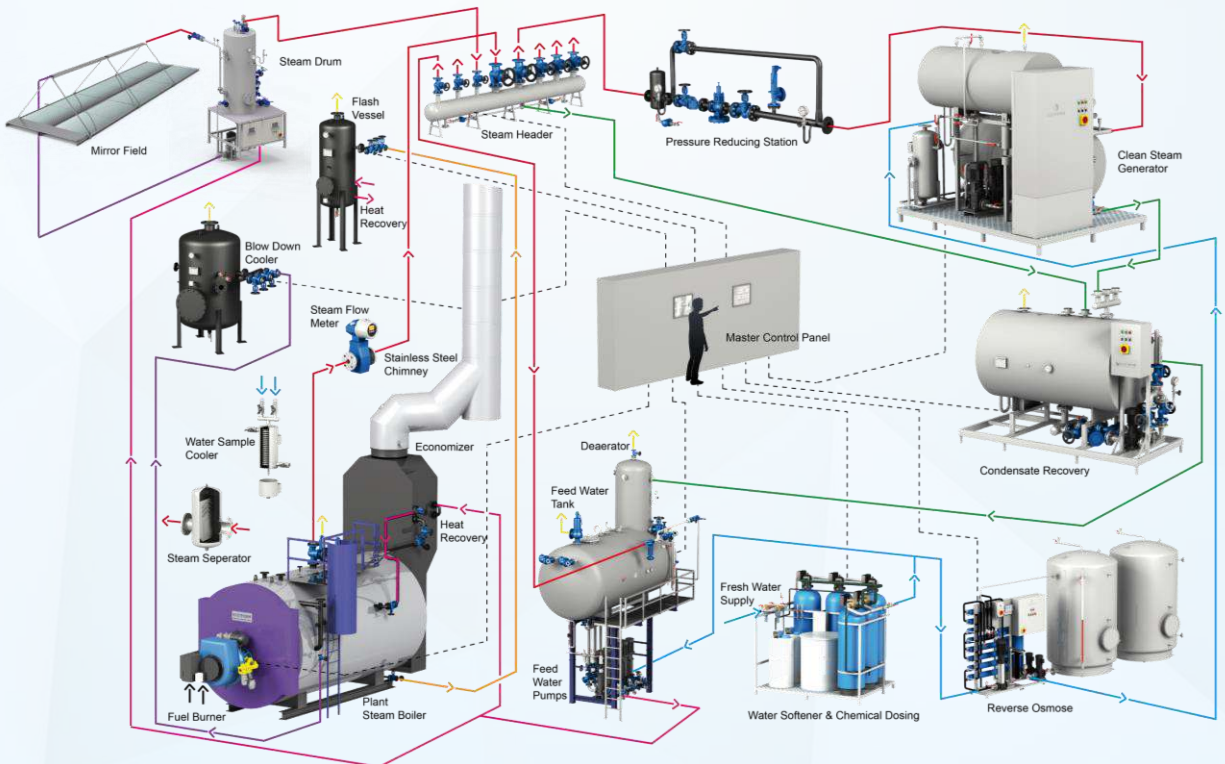
Ecotherm là tập đoàn có lịch sử lâu đời từ 1880 tại Áo (Austria), với đa dạng giải pháp hệ HVAC, hơi, năng lượng mặt trời. Nổi tiếng với các giải pháp bồn gia nhiệt, bồn nước trữ nhiệt có áp suất, nồi hơi điện (Electric boiler), nồi hơi vận hành khí gas, dầu, thiết bị trao đổi nhiệt... Các giải pháp bồn nước nóng, bồn trữ nhiệt của Ecotherm được làm bằng inox 316 chất lượng cao, tới 30.000 lít, và có những giải pháp độc đáo giúp tăng khả năng truyền tải nhiệt, giảm khối lượng bình chứa và tiết kiệm diện tích phòng đặt bồn tới 95%, giảm chi phí năng lượng và bảo trì hiệu quả.

TỔNG THỂ GIẢI PHÁP BOILER ECOTHERM



GIẢI PHÁP HỆ THỐNG NỒI HƠI ĐIỆN CHÌA KHÓA TRAO TAY (LỰA CHỌN KẾT HỢP HỆ MẶT TRỜI)

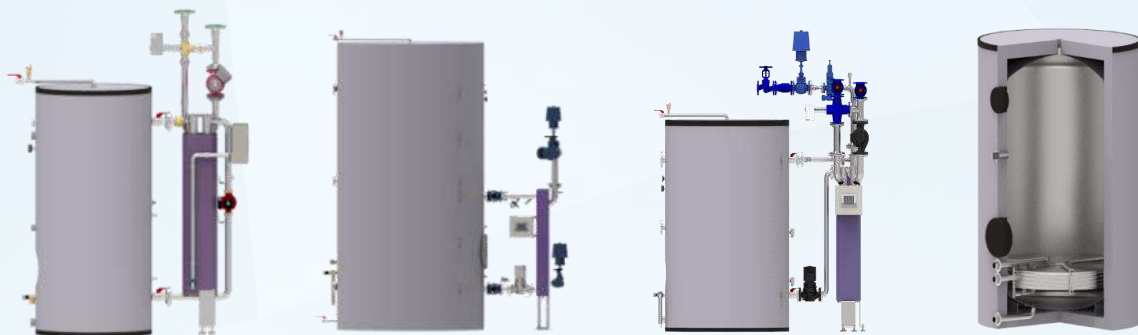
Dùng cho khách sạn, resort, bệnh viện, nhà máy dược phẩm, thực phẩm, đồ uống... và công nghiệp



GIẢI PHÁP HƠI SẠCH CHÌA KHÓA TRAO TAY ECOTHERM (LỰA CHỌN KẾT HỢP HỆ MẶT TRỜI)

Dùng cho khách sạn, resort, bệnh viện, nhà máy dược phẩm, thực phẩm, đồ uống... và công nghiệp

BỒN GIA NHIỆT HIỆU SUẤT CAO ECOTHERM



BỒN GIA NHIỆT HIỆU SUẤT CAO VỚI BỘ TRAO ĐỔI NHIỆT VỎ VÀ ỐNG BÊN NGOÀI (SỬ DỤNG CÙNG WATER/STEAM BOILERS, HEAT PUMPS)

Công suất từ 50kW – 2000kW | Bộ trao đổi nhiệt tự động sử dụng hệ thống điều khiển độc quyền
Dung tích từ 300L ~ 20.000L | Vật liệu thân: Thép không gỉ Inox 316 chất lượng cao



BỒN GIA NHIỆT TRỰC TIẾP/ GIÁN TIẾP HIỆU SUẤT CAO

Bồn nhiệt trực tiếp sử dụng nồi hơi ngưng tụ khí nhỏ gọn | Bồn gia nhiệt gián tiếp sử dụng bộ trao đổi nhiệt phù hợp cho nước cứng
Bồn gia nhiệt trực tiếp sử dụng bộ phận làm nóng bằng gốm | Bồn gia nhiệt trực tiếp sử dụng bộ phận làm nóng incology
Dung tích từ 300L ~ 10.000L | Vật liệu thân: Thép không gỉ Inox 316 chất lượng cao

BỒN TRỮ NHIỆT CÓ ÁP SUẤT ECOTHERM



BỒN TRỮ NHIỆT CÓ ÁP SUẤT KHÔNG CÓ COIL | BỒN TRỮ NHIỆT CÓ ÁP SUẤT KẾT HỢP COIL

Bồn trữ nhiệt có áp suất | Bồn trữ nhiệt có áp suất kết hợp cuộn trao đổi nhiệt bằng thép không gỉ
Dung tích từ 200L ~ 20.000L | Vật liệu thân: Thép không gỉ Inox 316 chất lượng cao | Áp lực động tối đa: 10bar

NỒI HƠI/LÒ HƠI ĐIỆN ECOTHERM

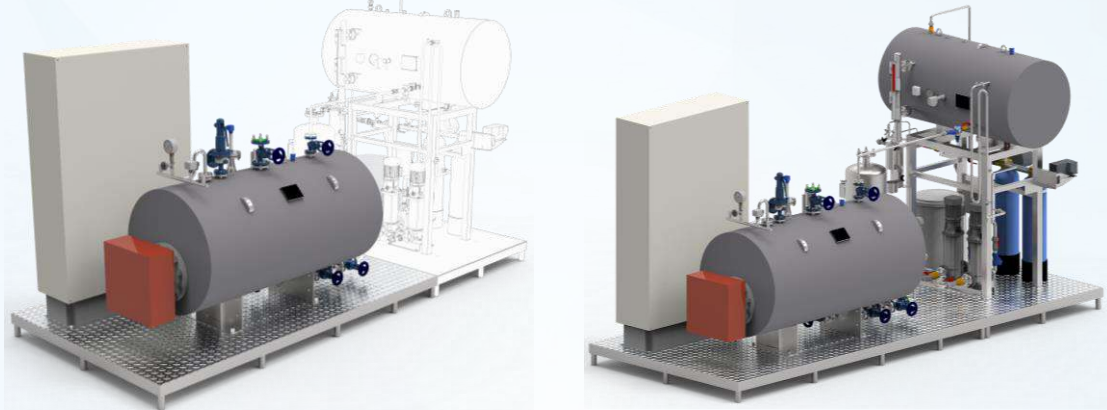


NỒI HƠI NƯỚC NÓNG ĐIỆN ECOTHERM® (ELECTRIC HOT WATER BOILER)

Có bộ phận làm nóng | Công suất: Max 30 MW

Được gắn trên tấm trượt và lắp ráp sẵn | Vỏ nồi hơi điện bằng thép không gỉ hoặc thép nhẹ.

Dùng cho hệ sưởi ấm và sản xuất nước nóng sinh hoạt | Có bảng điều khiển trực quan, kết nối BMS
Áp lực làm việc: 6 bar, 10 bar, 16 bar hoặc lớn hơn | Tiêu chuẩn EU: PED 2014/68/EC or ASME Sect. VIII Div. 1



NỒI HƠI ĐIỆN ECOTHERM® (ELECTRIC STEAM BOILER)

Công suất: 250kg/h – 20.000kg/h | Áp suất: tới 16bar | Được gắn trên tấm trượt & lắp ráp sẵn | Cấp sẵn ống và dây điện kết nối. Bảng điều khiển trực quan, kết nối BMS, tiêu chuẩn EU: PED 2014/68/EC hoặc ASME Sect. VIII 1.

Thân vỏ thép P235GH hoặc Inox 304 hoặc 316. Áp lực làm việc: 6 bar, 10 bar, 16 bar hoặc lớn hơn

TÁCH BÙN TỰ ĐỘNG TỪ TRƯỜNG ECOTHERM



TÁCH BÙN TỰ ĐỘNG SỬ DỤNG CÔNG NGHỆ TỪ TRƯỜNG

Thiết kế với dải lưu lượng rộng: Từ 1 m³/h đến hơn 235 m³/h. Thiết bị chọn theo lưu lượng
Sử dụng công nghệ từ trường tối ưu hoá việc lọc tách bùn trong hệ thống. Hiệu chỉnh giá trị pH
Đạt được chất lượng nước theo tiêu chuẩn VDI 2035 trong thời gian ngắn.



VAN & CÁC THIẾT BỊ PCCC

**Fesco/Paratech
(Hàn Quốc)**

PGTECH cung cấp đầy đủ, đa dạng cho các thiết bị PCCC, chứng nhận tiêu chuẩn UL/FM của Mỹ, KFI của Hàn Quốc.

Fesco/Paratech Hàn Quốc, là nhà sản xuất thiết bị PCCC lớn nhất Hàn Quốc, top 5 nhà sản xuất thiết bị PCCC lớn nhất thế giới. Được thành lập từ năm 1973, đạt được các chứng nhận uy tín UL/FM cho các dòng Van hệ PCCC, ống nối mềm Sprinkler, đầu phun Sprinkler...

VAN BẢO ĐỘNG UL/FM – KFI



Van bảo động 1 chiều nổi bích
UL/FM Product | Kích thước: DN100 ~ DN200
Thân: Gang | Áp lực: 175 PSI/250 PSI/300 PSI



Van bảo động 1 chiều nổi cùm
UL/FM Product | Kích thước: DN100 ~ DN200
Thân: Gang | Áp lực: 175 PSI/250 PSI/300 PSI



Van bảo động loại buồng chậm nổi bích
KFI Product | Kích thước: DN100, DN150
Thân: Gang | Áp lực max: 1.4 Mpa



Van bảo động loại công tắc bảo động nổi bích
KFI Product | Kích thước: DN65 ~ DN150
Thân: Gang | Áp lực: 1.4 Mpa | Standard Type



Van bảo động loại công tắc bảo động nổi cùm
KFI Product | Kích thước: DN65 ~ DN150
Thân: Gang | Áp lực: 1.4 Mpa | Combine Type



Van bảo động loại công tắc bảo động nổi cùm
KFI Product | Kích thước: DN65 ~ DN150
Thân: Gang | Áp lực: 1.4 Mpa

VAN XẢ TRÀN UL/FM – KFI



Van xả tràn nổi bích
UL/FM Product | Kích thước: DN100, DN150
Thân: Gang | Áp lực max: 175 PSI



Van xả tràn loại phản ứng nhanh nổi bích
KFI Product | Kích thước: DN80 ~ DN150
Thân: Gang | Áp lực max: 1.4 Mpa/2.2 Mpa



Van xả tràn loại phản ứng nhanh nổi cùm
KFI Product | Kích thước: DN80 ~ DN150
Thân: Gang | Áp lực max: 1.4 Mpa/2.2 Mpa



Van xả tràn loại van khóa liên động đôi nổi bích
KFI Product | Kích thước: DN150
Thân: Gang | Áp lực max: 1.4 Mpa



Van xả tràn loại van ống khô nổi bích
KFI Product | Kích thước: DN100, DN150
Thân: Gang | Áp lực max: 1.4 Mpa



Van xả tràn loại phản ứng nhanh
KFI, UL, FM Product | Kích thước: DN100, DN150
Thân: Gang | Áp lực max: 175 PSI

VAN CÔNG UL/FM



Công tắc giám sát

Van công ty nổi OS&Y

UL/FM Product | Kèm công tắc giám sát (optional) | Thân: Gang
Kích thước: DN50 - DN600 | Áp lực: 300 PSI | Nồi bích



Công tắc giám sát

Van công ty nổi OS&Y

UL/FM Product | Kèm công tắc giám sát (optional) | Thân: Gang
Kích thước: DN50 - DN600 | Áp lực: 300 PSI | Nồi cùm



Công tắc giám sát

Van công ty nổi OS&Y

UL/FM Product | Kèm công tắc giám sát (optional) | Thân: Gang
Kích thước: DN50 - DN600 | Áp lực: 300 PSI | Nồi bích + cùm



Van công ty chìm nổi bích

UL/FM Product | Kích thước: DN50 - DN600
Thân: Gang | Đĩa chặn: Gang | Áp lực: 300 PSI



Van công ty chìm nổi cùm

UL/FM Product | Kích thước: DN50 - DN600
Thân: Gang | Đĩa chặn: Gang | Áp lực: 300 PSI

VAN BƯỚM UL/FM



Van bướm tay quay nổi bích

- UL/FM Product
- Kèm công tắc giám sát (optional)
- Kích thước: DN50 - DN300
- Thân: Gang
- Đĩa chặn: Gang
- Áp lực: 300 PSI
- Nồi bích dạng Wafer



Van bướm tay quay nổi cùm

- UL/FM Product
- Kèm công tắc giám sát (optional)
- Kích thước: DN50 - DN300
- Thân: Gang
- Đĩa chặn: Gang
- Áp lực: 300 PSI
- Nồi cùm



Van bướm tay quay nổi bích

- UL/FM Product
- Kèm công tắc giám sát (optional)
- Kích thước: DN50 - DN300
- Thân: Gang
- Đĩa chặn: Gang
- Áp lực: 300 PSI
- Nồi bích dạng Lug

VAN MỘT CHIỀU UL/FM



Van một chiều nổi bích

UL/FM Product | Kích thước: DN50 - DN300
Thân: Gang | Đĩa: Gang | Áp lực: 300 PSI



Van một chiều nổi cùm

UL/FM Product | Kích thước: DN50 - DN300
Thân: Gang | Đĩa: Gang | Áp lực: 300 PSI



Y LỌC UL/FM



Y lọc nổi bích

UL/FM Product | Kích thước: DN50 - DN300
Thân: Gang | Lưới lọc: Thép không gỉ | Áp lực: 300 PSI



Y lọc nổi cùm

UL/FM Product | Kích thước: DN50 - DN300
Thân: Gang | Lưới lọc: Thép không gỉ | Áp lực: 300 PSI

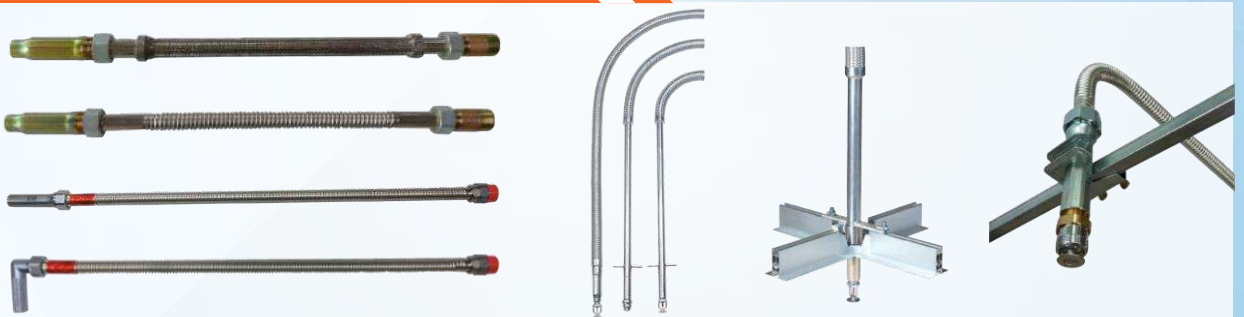
ĐẦU PHUN SPRINKLER UL/FM



Các loại đầu phun Sprinkler cho hệ thống PCCC

Đầu phun Sprinkler dạng thủy ngân/Đầu phun Sprinkler dạng Flush/Đầu phun Sprinkler dạng Drencher (loại hồ)/Đầu phun Sprinkler cho bột Foam
 Loại Quay lên/Quay xuống/Quay ngang | Vật liệu: Đồng/Đồng mạ Chrome/Thép không gỉ/Loại có lớp phủ Teflon | Nối ren NPT hoặc BSPT (optional)
 UL/FM or KFI Product (optional) | K = 5.6/8.0/11.2/80... (optional) | Nhiệt độ: t = 57°C/68°C/79°C/93°C/141°C (optional)

ỐNG MỀM SPRINKLER UL/FM



Ống nối mềm đầu phun Sprinkler cho hệ thống PCCC

UL/FM or KFI or LPCB Product (optional) | Ống xếp: Inox 304/Inox 316 | Dây bện (optional): Inox | Nối ren Ø25 hoặc Ø28 hoặc 1/2" hoặc 3/4" (optional) Chiều dài: 700mm ~ 3100mm | Đi kèm đầy đủ phụ kiện lắp đặt ống nối mềm vào hệ thống

CÁC LOẠI THIẾT BỊ KHÁC



Indicator Post

Sight Glass

Indoor Fire

Relief Valve

Zone Control & Riser System
Z1 Series

Fixed Foam Monitor for Air Foam System



THIẾT BỊ ĐO ĐẶC HIỂN THỊ!

Cidong - Hàn Quốc

PA - Đức

Tozen - Nhật Bản

Onicon - USA

Flamco - Hà Lan

PGTECH cung cấp đầy đủ các giải pháp đo như đồng hồ đo lưu lượng (dạng cơ, dạng điện tử, dạng siêu âm), đồng hồ đo công suất lạnh (BTU), đồng hồ đo nhiệt độ và đồng hồ đo áp suất chất lượng cao tiêu chuẩn Châu Âu (EU), Mỹ. Sản phẩm được sản xuất bởi các thương hiệu uy tín, được sử dụng rộng rãi trên toàn thế giới, có độ chính xác cao để đáp ứng hoàn hảo cho các dự án có sử dụng các thiết bị đo này.

ĐỒNG HỒ NƯỚC DẠNG CƠ



ĐỒNG HỒ ĐO LƯỢNG NƯỚC DẠNG CƠ

Sử dụng turbine quay và bộ đếm để hiển thị thông số đo | Kích thước: DN15 ~ DN600 | Áp lực: PN10/PN16 | Kết Nối Mặt Bích/Nối Ren

ĐỒNG HỒ LƯỢNG SMART/ĐIỆN TỬ



ĐỒNG HỒ NƯỚC THÔNG MINH

Kích thước: DN15 ~ DN300 | Áp lực: PN10/PN16 | Nối Ren/Nối Bích

Xuất tín hiệu xung, qua các giao tiếp truyền thông RS-485 Fieldbus ; M-BUS Fieldbus

ĐỒNG HỒ NƯỚC THÔNG MINH

Kiểm Que cắm hoặc Inline (nối ren/nối bích) | Loại Turbine hoặc Điện tử | Kích thước: DN15 ~ DN900

Xuất tín hiệu xung | Tín hiệu Analog, tùy chọn cho tín hiệu áp hoặc dòng



ĐỒNG HỒ ĐO CÔNG SUẤT LẠNH (BTU METERS)

Dùng để hiển thị các thông số đo của đồng hồ, tính toán công suất lạnh BTU | Hiển thị trực tiếp và kết nối với BMS | Kích thước: DN15 ~ DN900

ĐỒNG HỒ ĐO NHIỆT ĐỘ/NHIỆT KẾ



ĐỒNG HỒ ĐO NHIỆT ĐỘ/NHIỆT KẾ THỦY NGÂN (DẠNG THẲNG/DẠNG GÓC)

Dải đo tùy chọn: -30°C ~ 600°C | Mặt đồng hồ tùy chọn: 40mm ~ 160mm | Độ dài mặt thủy ngân tùy chọn: 110mm ~ 200mm | Vật liệu: Đồng/Thép/Inox | Nối ren

ĐỒNG HỒ ĐO ÁP SUẤT/ÁP KẾ



ĐỒNG HỒ ĐO ÁP SUẤT

Loại có dầu hoặc không dầu | Mặt đồng hồ tùy chọn: 40mm ~ 160mm | Dải đo tùy chọn max: 600Bar | Vỏ Thép/Inox | Nối ren Đồng/Inox



VAN CHUYÊN DỤNG HỆ NƯỚC NÓNG TRUNG TÂM

Inta - UK

Flamco - Hà Lan

Samyang - Hàn Quốc

Để hệ cung cấp nước nóng an toàn, tiết kiệm năng lượng, phân phối nước nóng một cách phù hợp đến các nhánh của toàn hệ thống nước nóng trung tâm/ hệ Heating, PGTECH cung cấp các giải pháp van và thiết bị chuyên dụng với chất lượng cao cho các hệ thống nước nóng trung tâm như van cân bằng nhiệt (van tuần hoàn nhiệt), van trộn nhiệt độ, van an toàn, bình giãn nở, van giảm áp, van chặn các loại, khớp nối mềm, thiết bị đo đặc hiển thị... của các thương hiệu nổi tiếng từ EU, G7, Hàn Quốc...

VAN TRỘN NHIỆT ĐỘ



VAN TRỘN NHIỆT ĐỘ CHO HỆ THỐNG NƯỚC NÓNG TRUNG TÂM VÀ MẠCH NƯỚC NHÁNH
Thân: Đồng/Inox | Áp lực: PN10/PN16 | Nhiệt độ đầu vào max: 90°C | Dải điều chỉnh: 30°C ~ 65°C/45°C ~ 65°C/35°C ~ 70°C/Chống băng

VAN CÂN BẰNG NHIỆT ĐỘ



VAN CÂN BẰNG NHIỆT ĐỘ CHO CÁC HỆ THỐNG TUẦN HOÀN NƯỚC NÓNG
Thân: Đồng | Áp lực: PN10/PN16 | Nhiệt độ đầu vào max: 90°C | Dải nhiệt độ điều chỉnh: 40°C ~ 65°C

VAN GIẢM ÁP



VAN GIẢM ÁP CHO CÁC HỆ THỐNG NƯỚC
Thân: Đồng/Inox/Gang | Nối Bích/Nối ren | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nhiệt độ làm việc max: 80°C

VAN AN TOÀN



VAN AN TOÀN CHO CÁC HỆ THỐNG NƯỚC
Thân: Đồng/Inox/Gang | Nối Bích/Nối ren | Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nhiệt độ làm việc max: 80°C/120°C (Tùy chọn)

VAN AN TOÀN NHIỆT ĐỘ ÁP SUẤT



VAN AN TOÀN NHIỆT ÁP BẰNG ĐỒNG NỐI REN
Áp lực max: 7Bar | Nhiệt độ: -10°C ~ 120°C

VAN CHỐNG CHẢY NGƯỢC



VAN CHỐNG CHẢY NGƯỢC CHO CÁC HỆ THỐNG NƯỚC
Thân: Đồng | Nối ren | Áp lực max: PN10 | Nhiệt độ làm việc max: 65°C

CÁC LOẠI VAN KHÁC



Van bi bằng Đồng nối ren
Áp lực: PN10/PN28/PN42 | Nhiệt độ max: 180°C

Van cổng bằng Đồng/Inox/Gang nối ren/nối bích
Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nhiệt độ max: 180°C

Van cổng bằng Đồng/Inox/Gang nối ren/nối bích
Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nhiệt độ max: 180°C

Van xả khí tự động bằng Đồng/Gang nối ren
Áp lực: PN10/PN16/PN25 | Nhiệt độ max: 120°C



ĐỘNG CƠ ĐIỀU KHIỂN VAN GIÓ (DAMPER ACTUATORS)

Belimo - Thụy Sĩ

Belimo Thụy Sĩ là nhà sản xuất động cơ điều khiển van gió Damper Actuator lớn nhất thế giới, chiếm hơn 90% thị phần động cơ van gió tại Châu Âu (EU), chiếm hơn 70% tại Mỹ. Tại Châu Á nói chung và Việt Nam nói riêng, Belimo chiếm phần lớn thị phần. PGTECH cung cấp đầy đủ các giải pháp động cơ điều khiển van gió có lò xo phản hồi, loại Fail-Safe, loại chặn lửa hút khói với lực mở từ 2Nm tới 40Nm, thời gian đóng mở từ 2 giây tới 150 giây, xuất xứ Thụy Sĩ và Mỹ.

ĐỘNG CƠ THÔNG THƯỜNG



ĐỘNG CƠ ĐIỀU KHIỂN VAN GIÓ LOẠI ĐIỀU KHIỂN THƯỜNG

Điều khiển bằng điện | Các loại điều khiển: On-Off/Modulating/3 điểm | Momen xoắn: 5Nm ~ 40Nm | Thời gian Đóng/Mở: 150s

ĐỘNG CƠ AN TOÀN FAIL – SAFE



ĐỘNG CƠ ĐIỀU KHIỂN VAN GIÓ LOẠI ĐIỀU KHIỂN FAIL-SAFE

Điều khiển bằng điện | Tích hợp lò xo phản hồi vị trí | Các loại điều khiển: On-Off/Modulating | Momen xoắn: 2.5Nm ~ 30Nm | Thời gian Đóng/Mở: <25s

ĐỘNG CƠ ĐÓNG MỞ NHANH



ĐỘNG CƠ ĐIỀU KHIỂN VAN GIÓ LOẠI ĐÓNG MỞ NHANH

Điều khiển bằng điện | Các loại điều khiển: On-Off/Modulating/3 điểm | Momen xoắn: 2Nm ~ 20Nm | Thời gian Đóng/Mở: 35s

ĐỘNG CƠ ĐÓNG MỞ NHANH 2.5s – 20s



ĐỘNG CƠ ĐIỀU KHIỂN VAN GIÓ LOẠI ĐÓNG MỞ RẤT NHANH

Điều khiển bằng điện | Các loại điều khiển: On-Off/Modulating/3 điểm | Momen xoắn: 4Nm ~ 16Nm | Thời gian Đóng/Mở: 2.5s ~ 20s

ĐỘNG CƠ CHẶN LỬA HÚT KHÓI – EU



ĐỘNG CƠ ĐIỀU KHIỂN VAN GIÓ LOẠI CHẶN LỬA HÚT KHÓI (EU Series)

Điều khiển bằng điện | Tích hợp lò xo phản hồi vị trí | Tích hợp cảm biến nhiệt (tùy chọn) | Các loại điều khiển: On-Off / Modulating

ĐỘNG CƠ CHẶN LỬA HÚT KHÓI – US



ĐỘNG CƠ ĐIỀU KHIỂN VAN GIÓ LOẠI CHẶN LỬA HÚT KHÓI (US Series)

Điều khiển bằng điện | Tích hợp lò xo phản hồi vị trí | Có thể lắp đặt thêm cảm biến nhiệt | Các loại điều khiển: On-Off / Modulating



THIẾT BỊ CẢM BIẾN

Belimo - Thụy Sĩ

Belimo Thụy Sĩ không những nổi tiếng với các dòng van điều khiển, động cơ điều khiển van gió mà còn được biết tới rộng rãi trong giới công nghệ tự động hóa hệ HVAC về thiết bị Cảm Biến. Với đầy đủ các giải pháp cảm biến cho hệ HVAC trong hệ thống thiết bị Field Devices, Belimo đã hoàn thiện hơn về mặt giải pháp để cung cấp cho thị trường với đa dạng các dòng cảm biến có độ chính xác cao, thông minh hơn và có xuất xứ từ Châu Âu (EU).

CẢM BIẾN ÁP SUẤT



CẢM BIẾN ĐO CÁC THÔNG SỐ ÁP SUẤT CHO CÁC HỆ THỐNG NƯỚC VÀ KHÍ
Đo Áp suất và Chiều Áp | Tín hiệu xuất ra: Dòng Công tắc / 0 - 5V / 0 - 10V / 4 - 20mA / Modbus | Dải đo: -150Pa - 258bar (tùy chọn)

CẢM BIẾN NHIỆT ĐỘ



CẢM BIẾN ĐO NHIỆT ĐỘ CHO CÁC HỆ THỐNG NƯỚC VÀ KHÍ
Đo Nhiệt độ | Dải đo: 50°C - 250°C (tùy chọn) | Tín hiệu xuất ra: Dòng Công tắc, PT100, PT1000, Ni1000, Ni1000TK5000, NTC10K2, NTC10K, NTC20K, NTC10K3, 0 - 5V, 0 - 10V, 4 - 20mA

CẢM BIẾN ĐỘ ẨM



CẢM BIẾN ĐO ĐỘ ẨM / CẢM BIẾN ĐO ĐỘ ẨM VÀ NHIỆT ĐỘ CHO CÁC HỆ THỐNG DƯỠNG ỐNG, TRONG PHÒNG VÀ NGOÀI TRỜI
Đo Độ ẩm và Nhiệt độ | Dải đo: 0 - 100RH (tùy chọn) | Tín hiệu xuất ra: Dòng Công tắc, 0 - 5V, 0 - 10V, 4 - 20mA, NTC10K3, Modbus, BACnet

CẢM BIẾN MỨC



CẢM BIẾN BẢO MỨC CHO HỆ THỐNG NƯỚC
Đo Mức/Độ ẩm và Nhiệt độ | Dải đo: 0 - 100RH (tùy chọn) | Tín hiệu xuất ra: Dòng Công tắc, 0 - 5V, 0 - 10V, 4 - 20mA, NTC10K3, Modbus, BACnet

CẢM BIẾN KHÍ



CẢM BIẾN CHẤT LƯỢNG KHÔNG KHÍ
Đo Nồng độ CO, CO₂, VOC | Tín hiệu xuất ra: 0 - 5V, 0 - 10V, 4 - 20mA, NTC10K2, Modbus, BACnet

CẢM BIẾN LƯU LƯỢNG



CẢM BIẾN LƯU LƯỢNG CHO CÁC HỆ THỐNG NƯỚC
Cảm biến lưu lượng dòng chảy | Kích thước: DN15 - DN150 | Tín hiệu xuất ra: 0 - 10V | Nối Ren/Nối Bích

CẢM BIẾN VẬN TỐC KHÍ



CẢM BIẾN VẬN TỐC KHÍ
Tín hiệu xuất ra: 4 - 20mA, 0 - 10V

MỘT SỐ CẢM BIẾN KHÁC



CẢM BIẾN DÙNG TRONG PHÒNG
Tích hợp cảm biến nhiệt độ, độ ẩm, chất lượng khí, nồng độ khí CO, CO₂, VOC

MÁY ĐO NĂNG LƯỢNG NHIỆT
Tín hiệu ra: 0 - 10V, BACnet, Modbus, MP-Bus | Kích thước: DN15 - DN50



GIẢI PHÁP XỬ LÝ NƯỚC CỨNG ACTIVFLO

Inta - UK

INTA/UK cung cấp giải pháp xử lý nước cứng, nước nhiễm đá vôi tiên tiến nhất hiện nay. Công nghệ ActivFlo Anh Quốc không dùng hóa chất, không dùng muối hoàn nguyên và hạt Cation, không xả nước thải, không tiêu tốn năng lượng điện tiêu thụ và tuổi thọ sản phẩm cao. ActivFlo ứng dụng hiệu quả cho Dân dụng, Công nghiệp Thương mại và Nông nghiệp. Đặc biệt, ActivFlo là giải pháp hiệu quả và tiết kiệm chi phí cho vận hành hệ thống xử lý nước cứng của Chiller/Heating hệ HVAC và hệ cấp thoát nước.

ACTIVFLO STANDARD



GIẢI PHÁP XỬ LÝ NƯỚC CỨNG DÒNG DẦN DỰNG ACTIVFLO LITE

Kích thước: DN15, DN20, DN25 | Thân: Đồng mạ Chrome | Xử lý nước cứng, cấu cặn đá vôi trong hệ thống nước | Không sử dụng điện

ACTIVFLO & ACTIVFLO COMMERCIAL



GIẢI PHÁP XỬ LÝ NƯỚC CỨNG DÒNG THƯƠNG MẠI ACTIVFLO

Kích thước: DN15, DN20, DN25 / 1/2" ~ 6" | Thân: Inox 316 Chất lượng cao | Xử lý nước cứng, cấu cặn đá vôi trong hệ thống nước | Không sử dụng điện | Kết nối bằng mặt bích hoặc nối ren

ACTIVFLO PRO



GIẢI PHÁP XỬ LÝ NƯỚC CỨNG DÒNG THƯƠNG MẠI ACTIVFLO CÓ BỘ ĐIỀU TIẾT ĐIỆN

Kích thước: DN20/ 3/4" ~ 10" | Thân: Inox 316 Chất lượng cao | Xử lý nước cứng, cấu cặn đá vôi trong hệ thống nước | Có kèm theo bộ điều tiết điện | Kết nối bằng mặt bích hoặc nối ren



GIẢI PHÁP XỬ LÝ NƯỚC Ô NHIỄM

Techneau - Pháp

Techneau (Pháp) là nhà sản xuất hàng đầu thế giới các giải pháp cho tách mỡ bếp ăn Grease Separators, tách dầu thải Oil Separators (nhà xưởng bảo trì máy móc, trạm xăng dầu, nhà để xe, bến cảng...), bồn tách ô nhiễm nước mưa Storm Separators, trạm bơm chìm nước thải Waste Water Station...

Các bồn bể tách lọc của Techneau được làm bằng chất liệu inox, polyethylene, thép... với đa dạng lựa chọn về ứng dụng và kích cỡ, công nghệ tách lọc tự động, tiên tiến, được sử dụng phổ biến tại Châu Âu và trên thế giới.

GIẢI PHÁP MÁY TÁCH MỠ BẾP ĂN



Bể tách mỡ đặc biệt lắp trên mặt đất
Stainless Steel size 2 EDGS 1 TN 2L/s



Bể tách mỡ kèm Bẫy bùn
Polyethylene NS 1 - 20 Ellipse



Bể tách mỡ kèm Bẫy bùn
Stainless steel NS 1 - 15 BDG



Bể tách mỡ loại nhỏ lắp dưới bồn
rửa Inox size 0,75 Mini GR



Bể tách mỡ loại nhỏ lắp dưới bồn
rửa Polyethylene NS 0,75 GM1E

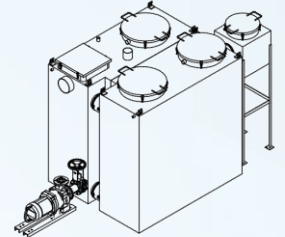


Bể tách mỡ kèm Bẫy bùn
Polyethylene NS 30-40 DG



Bể tách mỡ kèm Bẫy bùn
Polyethylene NS 1 - 20
TechnaSphere

GIẢI PHÁP MÁY TÁCH MỠ TỰ ĐỘNG



Máy tách mỡ tự động, dùng vòi xả cao áp, bộ điều khiển, van điện tử và bơm tự động. Chất liệu Inox

GIẢI PHÁP TÁCH DẦU THẢI (OILS)



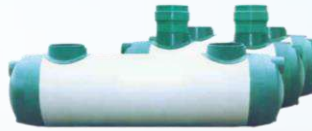
Bể tách dầu thải kèm Bẫy
bùn, Bộ lọc hợp nhất và
By-pass size 1,5 - 35 l/s



Bể tách dầu thải kèm
Bẫy bùn và Bộ lọc hợp
nhất size 1,5 - 30 l/s
HydroCube



Bể tách dầu thải kèm Bẫy
bùn và Bộ lọc hợp nhất
size 1,5 - 30 l/s Ellipse



Bể tách dầu mỡ thải
hình trụ kèm Bẫy bùn
và Bộ lọc hợp nhất size
30 - 50 l/s



Bể tách dầu mỡ thải hình
trụ kèm Bẫy bùn và Bộ lọc
hợp nhất size 30 - 50 l/s

GIẢI PHÁP TÁCH Ô NHIỄM NƯỚC MƯA



Bồn đúng không bao gồm by-pass
Diện tích từ 0,04 - 0,3ha



Giải pháp DecanTeau
Xử lý nước mưa tối ưu



Bồn nằm ngang không bao gồm by-pass
Diện tích từ 0,04 - 0,3ha



Bể tách chất thải nhẹ kèm Bộ lọc hợp
nhất size 3 - 50 l/s Aronde

GIẢI PHÁP TRẠM BƠM CHÌM NƯỚC THẢI



Trạm bơm chìm nước thải cho nhà riêng, khu nhà tập thể, chung cư, tòa nhà thương mại cỡ nhỏ, cỡ vừa, cỡ lớn...



CÁC SẢN PHẨM KHÁC

Tozen - Nhật Bản
Belimo - Thụy Sĩ
Inta - UK
Onicon - USA
Flamco - Hà Lan
Fesco - Hàn Quốc
Samyang - Hàn Quốc
Cidong - Hàn Quốc
Wonil - Hàn Quốc

Với dải sản phẩm rộng từ các nhà sản xuất hàng đầu thế giới như Flamco (Hà Lan), Belimo (Thụy Sĩ), TOZEN (Nhật Bản), PA (Đức), INTA (Anh Quốc), Samyang (Hàn Quốc), Paratech/Fesco (Hàn Quốc), Cidong (Hàn Quốc)... PGTECH có thể đáp ứng đa dạng các giải pháp của thiết bị cơ điện. Chúng tôi sẽ tư vấn các giải pháp theo yêu cầu của khách hàng, tìm đúng giải pháp cho khách hàng với chi phí hợp lý nhất. Những giải pháp sau cũng có thể là một trong những quan tâm của Quý công ty, và hãy chia sẻ với PGTECH những thiết bị mà Quý công ty cần. Chúng tôi sẽ tìm phương án để đáp ứng yêu cầu của Quý công ty.

BỘ SEN TẮM



BỘ SEN TẮM

Được thiết kế từ vật liệu inox chất lượng cao với công nghệ tiên tiến nhất của Anh Quốc, nên tuổi thọ sản phẩm cao và đặc biệt an toàn cho người sử dụng

VÒI NƯỚC NHÀ TẮM



VÒI NƯỚC NHÀ TẮM

Được thiết kế từ vật liệu inox chất lượng cao với công nghệ tiên tiến nhất của Anh Quốc, nên tuổi thọ sản phẩm cao và đặc biệt an toàn cho người sử dụng

VAN VÒI VÀ THIẾT BỊ KHÁC

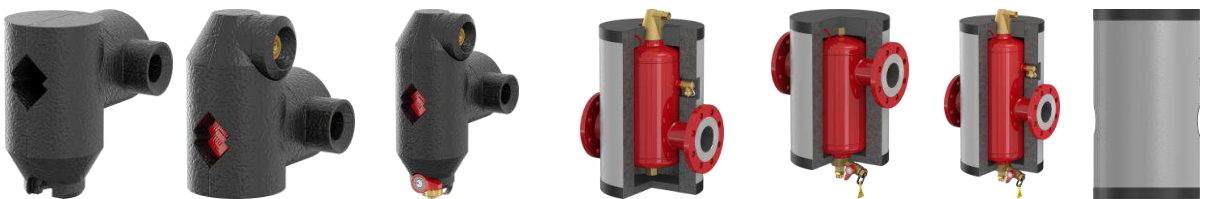


Vòi nước tiêu chuẩn EU dùng cho nước uống

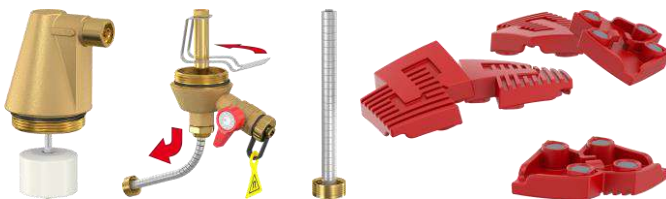


Bộ điều khiển nhiệt độ phòng

PHỤ KIỆN LẮP ĐẶT



Vỏ bọc bảo ôn cho các thiết bị lọc cặn tách khí, dùng cho loại nối ren, nối bích, nối cùm



Phụ kiện lắp đặt và thay thế cho các thiết bị lọc cặn tách khí



Vỏ bảo ôn cho các loại bồn gia nhiệt nước nóng



Phụ kiện lắp đặt cho đồng hồ đo áp suất và đồng hồ đo nhiệt độ

Bộ nối ống nhanh T-Plus



Vỏ bảo ôn cho các loại Bình trữ nhiệt có áp suất

HOẠT ĐỘNG HỢP TÁC

❖ MỘT SỐ HÌNH ẢNH ĐẠI DIỆN CÁC HÃNG SANG THĂM PGTECH



HÃNG TOZEN NHẬT BẢN



HÃNG BELIMO THỤY SỸ



HÃNG FLAMCO HÀ LAN



HÃNG ĐỒNG HỒ PA ĐỨC/SLOVAKIA



HÃNG FESCO HÀN QUỐC



HÃNG SAMYANG HÀN QUỐC

NĂNG LỰC KHO BÃI

❖ MỘT SỐ HÌNH ẢNH KHO HÀNG CỦA PGTECH



HÌNH ẢNH THỰC TẾ

❖ MỘT SỐ HÌNH ẢNH THỰC TẾ SỬ DỤNG GIẢI PHÁP CỦA PGTECH



❖ CHUNG CƯ, TÒA NHÀ THƯƠNG MẠI, KHÁCH SẠN, RESORT



Vinhomes Riverside
Long Biên - Hà Nội



Home City - Trung Kính
Hà Nội



D'Capitale Trần Duy Hưng
- Hà Nội



Hud Tower Lê Văn Lương
- Hà Nội



Tòa Tháp FLC Twin
Towers Hà Nội



Miepec Riverside - Hà Nội



Dự Án Nhà Hàng
Món Huế - VinGroup



Vinhomes Thăng Long
Nam An Khánh - Hà Nội



Sun Grand City Ancora
Lương Yên - Hà Nội



Tòa Nhà Sol Forest
Ecopark Hưng Yên



Sun Grand City Hillside
Residence Phú Quốc



Malibu Hội An
Resorts and Villas



Vinhomes Hải Phòng



Alphanam Luxury
Đà Nẵng



The Opera Residence
Metropole Thủ Thiêm

❖ CHUNG CƯ, TÒA NHÀ THƯƠNG MẠI, KHÁCH SẠN, RESORT



Sky Oasis Khu Đô Thị Ecopark Hưng Yên



Dragon Hill Hải Phòng KDL Quốc Tế Đồi Rồng



Tòa nhà Techcombank 44 Lý Thường Kiệt Hà Nội



VINPEARL Nha Trang



Swisstouches La Luna Resort Nha Trang



Lovera Vista Khang Điền Thành phố Hồ Chí Minh



Panorama Nha Trang



Tòa Nhà Hateco La Roma, Hà Nội



Residence Quy Nhơn



Chung Cư T&T Victoria Nghệ An



Chung cư The Zei Lê Đức Thọ - Hà Nội



Flora Akari City Tân Bình - Tp. Hồ Chí Minh



Tòa Tháp Thiên Niên Kỷ HaTay Millennium - Hà Nội



Chung Cư Mon Home Mon City Hải Đăng Giai Đoạn 2 - Hà Nội



Sunworld Bà Nà Hills Đà Nẵng

❖ CHUNG CƯ, TÒA NHÀ THƯƠNG MẠI, KHÁCH SẠN, RESORT



Long Thuận Resort
Bình Sơn - Ninh Thuận



Nhà Khách Novaland
Tp. Hồ Chí Minh



Ecohome 3
Bắc Từ Liêm - Hà Nội



Alma Resort
Cam Ranh - Khánh Hòa



Bãi Tràm Estates Resort
Phú Yên



Flamingo Cát Bà
Beach & Resort



Hanoi Grand Mercure
Hotel - Hà Nội



Khách Sạn Hải Phòng
Chuột Việt Nam



Khu Đô Thị Aquabay Sky
Residences Hưng Yên



Movenpick Phú Quốc
Condotel & Villa



Altara Residences
Quy Nhơn



Marriott Hotel Đà Nẵng



Tòa Nhà Opal Boulevard
Bình Dương



Tòa Nhà Chung Cư
Thương Mại Aqua Park
Bắc Giang



Hinode City Plaza
Minh Khai - Hà Nội

❖ CHUNG CƯ, TÒA NHÀ THƯƠNG MẠI, KHÁCH SẠN, RESORT



Toriental Sun Tower
198 - Trần Quang Khải



King Palace Hà Nội
108 Nguyễn Trãi - Hà Nội



Chung Cư Cao Cấp
90 Nguyễn Tuân - Hà Nội



Tòa Nhà Văn Phòng
Vinaconex 34 - Hà Nội



Chung Cư ICID Complex
Hà Đông - Hà Nội



Đại Phúc Lotus
Nhon Trạch - Đồng Nai



Khách Sạn Hà Thành
Hạ Long - Quảng Ninh



Republic Plaza
Tp. Hồ Chí Minh



Festival Vũng Tàu
Thành phố Vũng Tàu



Tòa Nhà Thành Công
Residence - 345 Đội Cấn



Casino Hội An
Tỉnh Quảng Nam



Tòa Tháp BIDV Tower
Trần Quang Khải - Hà Nội



MANDARIN Garden 2
Tập Đoàn Hòa Phát
Hà Nội



Khách Sạn Hoàng Nhâm
Lai Châu - Tỉnh Lai Châu



Khu nghỉ dưỡng nước
khoáng nóng Mỹ An
Thừa Thiên Huế

❖ CHUNG CƯ, TÒA NHÀ THƯƠNG MẠI, KHÁCH SẠN, RESORT



Chung Cư Richstar
Tân Phú - Tp. Hồ Chí Minh



Aqua Bay Ecopark
Hà Nội



Chung Cư Osaka Complex
Hà Nội



The Legend
109 Nguyễn Xuân - Hà Nội



Vinpearl Empire Condotel
Nha Trang



Jamila Khang Điền
Tp. Hồ Chí Minh



Vinhomes Shophouse
Thanh Hóa - Tp. Thanh Hóa



Vinhomes Sky Lake
Phạm Hùng - Tp. Hà Nội



Vincom Shophouse
Lạng Sơn - Tp. Lạng Sơn



Vinhomes Green Bay
Mễ Trì - Hà Nội



HaDo Centrosa Garden
Tp. Hồ Chí Minh



Ocean Gate Nha Trang
Hotel & Residence



Vincom Shophouse Thái Nguyên
Tp. Thái Nguyên



Sonasea Condotel & Villas
Phú Quốc
Đảo Ngọc Phú Quốc



Vinhomes Metropolis
Liễu Giai - Tp. Hà Nội

❖ CHUNG CƯ, TÒA NHÀ THƯƠNG MẠI, KHÁCH SẠN, RESORT



**Tòa Nhà VIE
28A Trần Hưng Đạo**



Vinhomes Hà Nam



**Flamingo Đại Lải Resort
Vĩnh Phúc**



Vinhomes Bắc Ninh



**TTM Dabaco
Quế Võ - Bắc Ninh**



**Imperia Sky Garden
Hà Nội**



**Cải Tạo Tòa Nhà
Sun Red River Hà Nội**



**Khách sạn Holiday
TP. Nha Trang**



**Bà Trầm Lakeside
Đà Nẵng**



**Dự Án Tòa Nhà Han
Jardin Ngoại Giao Đoàn**



**Tổ Hợp Tòa Nhà TTM
Lotte Mall Tây Hồ Hà Nội**



**FLC Garden City
Đại Mỗ - Hà Nội**



**Khách sạn Four Seasons
Hoàn Kiếm - Hà Nội**



**Biệt thự Vinhomes
Ocean Park - Hà Nội**



**Khách sạn Pullman
Hải Phòng**

❖ KHỐI CÁC CƠ QUAN, DOANH NGHIỆP NHÀ NƯỚC



Trung Tâm Hội Nghị Quốc Gia



Tòa Nhà Kiểm Toán Nhà Nước Cơ Sở II



Cung Triển Lãm Quốc Gia Từ Liêm - Hà Nội



Cảng Hàng Không Quốc Tế Nội Bài



Tòa Nhà Trụ Sở Thành Ủy Hà Nội



Kho Bạc Nhà Nước 32 Cát Linh, Hà Nội



Trụ Sở Ngân Hàng Nhà Nước - Hà Nội



Trung Tâm Phát Thanh Truyền Hình Quân Đội



Cải Tạo Tòa Nhà Trụ Sở Bộ Công An - Hà Nội



Trụ Sở Tòa Án Nhân Dân Tối Cao - Tp. Hà Nội



Bệnh Viện Nhi Đồng Tp. Hồ Chí Minh



Tòa Nhà Trụ Sở Cục Viễn Thông - Hà Nội



Trụ Sở Cục Hải Quan Thành Phố Hồ Chí Minh



Trụ Sở Tập Đoàn Viễn Thông Quân Đội Viettel Cầu Giấy - Hà Nội



Bệnh Viện Quân Y 103 Hà Đông - Hà Nội

❖ KHỐI CÁC CƠ QUAN, DOANH NGHIỆP NHÀ NƯỚC



Ngôi nhà Xanh, Trụ Sở Liên Hợp Quốc UNDP Việt Nam



Bệnh Viện Y Học Cổ Truyền Bộ Công An



**Vientiane Complex
Viêng Chăn - Lào**



Hệ Thống Cấp Nước Sạch Vĩnh Cửu Đồng Nai



Nhà Máy Thủy Điện Xekaman 1 - Lào



Nhà Ga Metro Hà Nội



Tòa Nhà Điện Lực Tây Ninh



Bệnh Viện Đa Khoa Thái Bình



Bệnh Viện Đa Khoa Lạng Sơn



Nhà Nghỉ Nghiệp Vụ Royal Tây Hồ - Hà Nội



Tòa Nhà Giảng Đường Đại Học Kinh Tế Quốc Dân



**Thủy Điện Nậm Núa
Định Biên**



**Tòa Nhà Vietinbank Lào
Viêng Chăn - Lào**



Chung Cư Cán Bộ Chiến Sỹ Bộ Công An Hà Nội



Trung Tâm Y Khoa Công Nghệ Cao TOMECH Hà Nội

❖ CÁC DỰ ÁN NHÀ MÁY, KHU CHẾ XUẤT



**Crystal Martin Việt Nam
Quang Châu - Bắc Giang**



**Dược Phẩm B. Braun
Hà Nội**



**Nhà Máy Nhiệt Điện
Hưng Yên - Hưng Yên**



**Dự Án Nhà Máy Giấy
Vina Kraft - Bình Dương**



**Nhà Máy Chế Biến
Khoáng Sản Sakai - Lào**



**Nhà Máy Sei Electronic
Components (Vietnam)**



**Nhà máy Pegatron
Hải Phòng**



**TT Nghiên Cứu Phát Triển
Samsung R&D - Hà Nội**



**Nhà Máy Toyota Gosei
Việt Nam - Thái Bình**



**Nhà Máy Vật Liệu Vinasanfu
KCN Đình Vũ - Hải Phòng**



**Nhà Máy Dược Phẩm
Trung Ương 3 - Hải Phòng**



**Nhà Máy FCC Việt Nam
KCN Thăng Long - Hà Nội**



**Nhà Máy Sản Xuất Nhựa
Đông Á (ADC) Hưng Yên**



**Nhà Máy Sản Xuất Bao
Bì Carton Việt Hưng
Hưng Yên**



**Kho Chứa LNG 1 MMTPA
Cảng Thị Vải - Vũng Tàu**

❖ CÁC DỰ ÁN NHÀ MÁY, KHU CHẾ XUẤT



**Nhà Máy Nhiệt Điện
Nghi Sơn Thanh Hóa**



**Nhà Máy Kyocera Việt
Nam - Hưng Yên**



Nhà Máy ABB - Bắc Ninh



**Nhà Máy Nước Sạch
Ngọc Tuấn - Hưng Yên**



**Nhà Máy Giày ECCO
Việt Nam - Bình Dương**



**Nhà Máy Điện Tử Meiko
Việt Nam - Hà Nội**



**TT Kho Vận Bati Logistic
Hà Nội - Bắc Ninh**



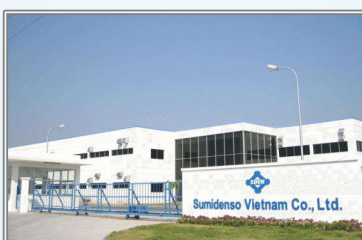
**Nhà Máy Dược Phẩm
Nam Hà - Nam Định**



**Amkor Technology Vietnam
Bắc Ninh - Việt Nam**



**Nhà Máy Lọc Hóa Dầu
Nghi Sơn Thanh Hóa**



**Nhà Máy Sumidenso
Hải Dương**



**Nhà Máy Hitachi Cable
Hải Dương**



**Công Ty Sumiden
Automotive Việt Nam**



**Nhà Máy Giết Mổ Chế
Biến Gia Cầm Viet Avis**



**Nhà Máy VSMART
Hải Phòng**

❖ CÁC DỰ ÁN NHÀ MÁY, KHU CHẾ XUẤT



Nhà Máy Jabil Việt Nam



Nhà Máy Tamura Việt Nam - Vĩnh Phúc



TT Phát Triển & Sản Xuất Phần Mềm VNG Tp. HCM



Nhà Máy Rorze Robotech - Hải Phòng



Nhà Máy Ô Tô Vinfast Hải Phòng



Nhà Máy Tsuchiya TSCO Hà Nội - Vĩnh Phúc



Nhà Máy TOTO GD II Hưng Yên



Nhiệt Điện Vũng Áng 1 Kỳ Anh - Hà Tĩnh



Nhà Máy Sản Xuất Bao Bì Carton YFY Hà Nam



Nhà Máy Accredo Asia Bình Dương



Tổng Kho Dầu Đức Giang Miền Bắc - Hà Nội



Nhà Máy Best Pacific Việt Nam - Hải Dương



Nhà Máy Kanefusa Việt Nam - KCN Thăng Long Vĩnh Phúc



Nhà Máy Best Pacific Việt Nam Giai Đoạn II Hải Dương



Nhà Máy Canon Việt Nam Quế Võ - Bắc Ninh

DỰ ÁN TIÊU BIỂU

❖ CÁC DỰ ÁN NHÀ MÁY, KHU CHẾ XUẤT



**Nhà Máy Daiwa Việt Nam
Đà Nẵng**



**Nhà Máy Gold Sun
KCN Quế Võ - Bắc Ninh**



**Nhà Máy Nhiệt Điện
Hưng Yên**



**Tổ Hợp Khu Công Nghiệp
Formosa Hà Tĩnh**



**Nhà Máy Perfetti Van Melle
Việt Nam**



**Kho Vận Mapletree
Bắc Ninh**



**Nhà Máy Heiwa
Bắc Ninh**



**Nhà Máy Tôn Hòa Phát
Hưng Yên**



**Nhà Máy Sữa Nestlé
Myanmar**



**Nhà Máy Dệt May
WINGA Tỉnh Tây Ninh**



**Nhà Máy Honda Việt
Nam Số 3 - Hà Nam**



**Nhà Máy Hóa Chất
Tân Bình 2 - Đồng Nai**



**Nhà Máy Nhiệt Điện
Vinh Tân 1 - Bình Thuận**



**TOTO Vietnam Faucet
Factory-Vinh Phúc**



**Samsung Electro-Mechanics
Viet Nam-Thái Nguyên**



Solutions to Better Values



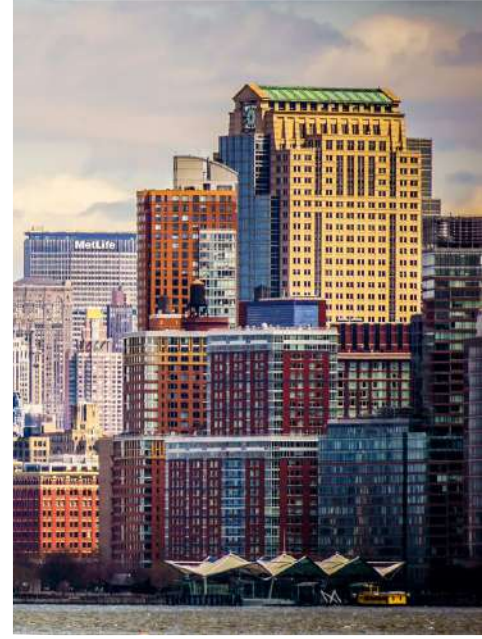
Thank You!



PGTECH COMPANY LIMITED

VPGD: Tầng 3, Toà CT1, Toà nhà Bắc Hà C14, Phố Tố Hữu,
Phường Trung Văn, Quận Nam Từ Liêm, Thành Phố Hà Nội.

Địa chỉ ĐKKD: Số 12, Ngõ 28, Đường Tây Hồ, Phường Quảng An, Quận Tây Hồ, Tp. Hà Nội, Việt Nam
Điện thoại: +84-24-7302 3588 - Email: sales@pgtech.com.vn - Website: pgtech.com.vn



GIÁ TRỊ CỐT LÕI – PGTECH CORE VALUES

Với mong muốn mang những giá trị đích thực cho hệ cơ điện M&E của những công trình xây dựng, để cư dân và xã hội có thể hưởng lợi được từ những giá trị này, PGTECH đồng hành cùng các nhà sản xuất uy tín trên thế giới, mang tới những giải pháp ưu việt, an toàn, tiết kiệm chi phí và công nghệ tiên tiến nhất.



Thương Hiệu Uy Tín

Các thương hiệu toàn cầu từ các nước EU, G7, Hàn Quốc...

Giải Pháp & Công Nghệ Tiên Tiến

Giải pháp độc đáo và hiệu quả cho các hệ thống cơ điện cùng độ bền và tuổi thọ cao.

An Toàn & Thân Thiện Với Người Sử Dụng

Sử dụng các nguyên vật liệu chất lượng cao được đánh giá và kiểm định bởi các tổ chức có uy tín trên Thế giới.

Tiết Kiệm Chi Phí

Giá thành sản phẩm cạnh tranh, hiệu suất hoạt động cao, giúp tiết kiệm năng lượng hiệu quả.

Chất Lượng Dịch Vụ

Hỗ trợ kỹ thuật chuyên sâu. Giao hàng nhanh chóng. Các dịch vụ sau bán hàng hiệu quả, hỗ trợ tối ưu nhất cho khách hàng