



REFERENCES/DỰ ÁN TIÊU BIỂU



HYOSUNG VINA CHEMICALS CO.,LTD
Công Ty TNHH Hyosung Vina Chemical



MARUBENI PROTECHS CORPORATION
Tập đoàn Marubeni Protechs



THUAN AN PAPER COMPANY
Công Ty CP TM DV Giấy Thuận An



C.P GROUP
Công ty Cổ Phần Chăn Nuôi C.P. Việt Nam



NESTLE VIETNAM
Công ty TNHH Nestlé Việt Nam



PT. AJINOMOTO INDONESIA
Tập đoàn Ajinomoto CN Indonesia



DAE KYUNG INTERNATIONAL CORP., LTD
KOREA



DE HEUS MYANMAR LIMITED
MYANMAR



KNAUF GYPSUM PHILIPPINES, INC
PHILIPPINES



MYANMAR MAMEE-DOUBLE DECKER LIMITED
MYANMAR



UNIVERSAL ROBINA CORPORATION
PHILIPPINES



WELLTECH PULP MOLDED PRODUCT, INC
PHILIPPINES



MARTECH JOINT STOCK COMPANY

🏠 Office: 4th Fl. Thuan Hai Tower, No. 24 Street, Tan Thuan EPZ, District 7, Ho Chi Minh City, Vietnam

🏠 Factory: No. 2 Street, Nhon Trach III IP - Phase 2, Nhon Trach District, Dong Nai Province, Vietnam

☎ (+84) 28 3622 6869

📞 (+84) 342 442 266

🌐 www.martech.com.vn

✉ sales@martech.com.vn

Follow us on :



PRODUCT CATALOGUE

SUSTAINABLE - RELIABLE - HIGH EFFICIENT



HEATING
SYSTEM



FLUE GAS
TREATMENT



ENERGY
SOLUTION





MAIN PRODUCTS/SẢN PHẨM CHÍNH



ENERGY SOLUTIONS/GIẢI PHÁP NĂNG LƯỢNG

BUBBLING FLUIDIZED BED BOILER

LÒ HƠI TẦNG SÔI

- Evaporation Cap: 5 TPH – 300 TPH
Công suất sinh hơi: 5 TPH – 300 TPH
- Design Pressure: 10 – 150 barg
Áp suất thiết kế: 10 – 150 barg
- Efficiency: 87%
Hiệu suất: 87%



CHAIN GRATE STEAM BOILER

LÒ HƠI GHI XÍCH

- Evaporation Cap: 3 TPH – 40 TPH
Công suất sinh hơi: 3 TPH – 40 TPH
- Design Pressure: 10 – 150 barg
Áp suất thiết kế: 10 – 150 barg
- Efficiency: 85%
Hiệu suất: 85%



RECIPROCATING GRATE BOILER

LÒ HƠI GHI ĐẦY

- Evaporation Cap: 3 TPH – 40 TPH
Công suất sinh hơi: 3 TPH – 40 TPH
- Design Pressure: 10 – 150 barg
Áp suất thiết kế: 10 – 150 barg
- Efficiency: 85%
Hiệu suất: 85%



BFB THERMAL OIL HEATER

LÒ DẦU TẢI NHIỆT TẦNG SÔI

- Thermal Cap: 1 - 30 Gcal
Công suất nhiệt: 1 - 30 Gcal
- Design Pressure: 10 – 20 barg
Áp suất thiết kế: 10 – 20 barg
- Efficiency: 85%
Hiệu suất: 85%



CHAIN GRATE OIL HEATER

LÒ DẦU TẢI NHIỆT GHI XÍCH

- Thermal Cap: 1 - 20 Gcal
Công suất nhiệt: 1 - 20 Gcal
- Design Pressure: 4 – 15 barg
Áp suất thiết kế: 4 – 15 barg
- Efficiency: 82%
Hiệu suất: 82%



GAS – LIQUID FUEL FIRED BOILER

LÒ HƠI ĐỐT NHIÊN LIỆU KHÍ HOẶC LỎNG

- Evaporation Cap: 5 TPH – 550 TPH
Công suất sinh hơi: 5 TPH – 550 TPH
- Design Pressure: up to 160 barg
Áp suất thiết kế: đến 160 barg
- Efficiency: 97%
Hiệu suất: 97%



HEAT RECOVERY STEAM GENERATOR

LÒ HƠI THU HỒI NHIỆT

- Evaporation Cap: 10 TPH – 200 TPH
Công suất sinh hơi: 10 TPH – 200 TPH
- Design Pressure: up to 100 barg
Áp suất thiết kế: Lên tới 100 barg
- Temperature: up to 500°C
Nhiệt độ: lên tới 500°C



HOT WATER/HOT AIR BOILER

LÒ NƯỚC NÓNG/KHÍ NÓNG

- Thermal Cap: 3 - 30 Gcal
Công suất nhiệt: 3 - 30 Gcal
- Design Pressure: 5 – 10 barg
Áp suất thiết kế: 5 – 10 barg
- Efficiency: 94%
Hiệu suất: 94%



DUST COLLECTOR

XỬ LÝ KHÍ THẢI

- Capacity: flexible
Công suất: Tùy theo công suất lò
- Efficiency: 99%
Hiệu suất: 99%
- Temperature: up to 350°C
Nhiệt độ: lên tới 350°C



Multi - Cyclone/*Cyclone đa cấp*



Bag filter/*Lọc bụi túi*

CONTROL PANEL

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN LÒ HƠI

- Control - Monitor - Access operation data easily through PLC and SCADA systems
Điều khiển - giám sát - truy xuất dữ liệu vận hành dễ dàng thông qua hệ thống PLC và SCADA



CO – GENERATION

ĐỒNG PHÁT HƠI ĐIỆN

- Power Generator: up to 50 MW
Công suất phát điện: lên tới 50 MW
- Steam Extraction Capacity: up to 260 TPH
Công suất hơi trích: lên tới 260 TPH
- Steam Extraction Quality: Saturated
Chất lượng hơi trích: Hơi bão hòa
- Fuel: Coal, Biomass, ...
Nhiên liệu: Than, biomass,...



WASTE TO ENERGY POWER PLANT

CHUYỂN HÓA RÁC THẢI THÀNH NĂNG LƯỢNG

- Waste Treatment Capacity: 100 – 1000 tons/day
Công suất đốt rác: 100 – 1000 tấn/ngày
- Power Generator: 2 MW – 15 MW
Công suất phát điện: 2 MW – 15 MW
- Efficiency: 80%
Hiệu suất: 80%
- Fuel: Sludge, domestic waste, industrial waste,...
Nhiên liệu: Bùn thải, rác thải sinh hoạt, rác thải công nghiệp

