

**Good Reputation**  
**Best Quality**  
**Fast Delivery**

# Profile

**thuanhiepthanh.vn**  
**maybomcapnuoc.vn**

# Mục lục

## Table of contents

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| <b>Giới thiệu</b>             | <b>4</b>  |
| INTRODUCTION                  |           |
| <b>Thương hiệu ủy quyền</b>   | <b>9</b>  |
| AUTHORIZED BRANDS             |           |
| <b>Đối tác chiến lược</b>     | <b>10</b> |
| STRATEGIC PARTNERS            |           |
| <b>Lĩnh vực hoạt động</b>     | <b>11</b> |
| BUSINESS AREAS                |           |
| <b>Sản phẩm chính</b>         | <b>12</b> |
| MAIN PRODUCTS                 |           |
| <b>Một số dự án tiêu biểu</b> | <b>26</b> |
| TYPICAL PROJECTS              |           |

Ra đời vào năm 2008, công ty TNHH Thuận Hiệp Thành tự hào là một trong những nhà phân phối hàng đầu về các sản phẩm máy bơm nước dân dụng, máy bơm nước công nghiệp, máy bơm nước nông nghiệp, máy bơm nước chữa cháy, bình tích áp, máy thổi khí. Hiện nay, Thuận Hiệp Thành đang phân phối hơn 95 thương hiệu Bơm từ nhiều quốc gia trên thế giới như: Ebara, Pentax, Wilo, Grundfos, Tsurumi, Pedrollo, Blue-white, OBL, Franklin, Coverco, Varem, Shakti, Aquasystem, Saer, DAB, Zenit, Iveco, Kohler, Doosan, Hyundai, Mitsubishi, APP, Teco, HCP, CNP,... Đa dạng về chủng loại và phù hợp với tất cả nhu cầu về máy bơm tại thị trường Việt Nam. Cung cấp tất cả các sản phẩm chính hãng, đầy đủ chứng từ nhập khẩu. Thuận Hiệp Thành luôn thực hiện tốt chính sách bảo hành của mình với khách hàng. Qua đó, giúp khách hàng yên tâm sử dụng sản phẩm máy bơm nước do chúng tôi phân phối. Ngoài ra, đội ngũ nhân viên kỹ thuật, nhân viên kinh doanh luôn sẵn sàng hỗ trợ kỹ thuật để Quý khách vận hành máy bơm an toàn, hiệu quả nhất.

Established in 2008, Thuan Hiep Thanh is proud to be one of the top distributors of pump, blower and related machines and equipments. We distribute products of more than 95 brand all over the world: Ebara, Pentax, Wilo, Grundfos, Tsurumi, Pedrollo, Blue-white, OBL, Franklin, Coverco, Varem, Shakti, Aquasystem, Saer, DAB, Zenit, Iveco, Kohler, Doosan, Hyundai, Mitsubishi, APP, Teco, HCP, CNP,... Diversified types and suitable for all pump needs in Vietnam market with authorized product. We always well implemented our warranty policy with customers. Thereby, helping customers feel secure using our products. In addition, technical staff, sales staff are always ready to provide technical support for customers to operate pumps safely and effectively.

**EBARA  
PENTAX  
WILO  
GRUNDFOS  
TSURUMI  
PEDROLLO  
BLUE-WHITE  
OBL  
FRANKLIN  
COVERCO  
VAREM  
AQUASYSTEM  
SAER  
DAB**

**HYUNDAI  
ENERTECH  
KOHLER  
ELEKTRIM  
APP  
NTP  
TECO  
HCP  
DOOSAN  
CNP  
ZENIT  
IVECO  
MITSUBISHI  
SIEMENS**

**“UY TÍN - CHẤT LƯỢNG - NHANH CHÓNG”****PHƯƠNG CHÂM  
KINH DOANH**

UY TÍN là thước đo của sự phát triển và tăng trưởng của Công ty chúng tôi. Cung cấp giới thiệu những sản phẩm mới nhất, hoàn hảo về chất lượng, dịch vụ.

CHẤT LƯỢNG. Chúng tôi cam kết phân phối các mặt hàng chính hãng, đảm bảo chất lượng, giá thành phải chăng.

NHANH CHÓNG. Hàng hoá được giao tận nơi Quý khách trong vòng 24h khi đã xác nhận đơn hàng. Đối với các khách hàng ở xa chúng tôi sẽ hành xe tới nơi. Giao hàng trên toàn quốc.

**ĐỊNH HƯỚNG  
PHÁT TRIỂN**

Tư vấn, triển khai lắp đặt các hệ thống bơm, máy bơm PCCC chuyên nghiệp. Tìm nhà cung cấp và phân phối các sản phẩm mới phù hợp với nhu cầu ngày càng đa dạng của Quý Khách hàng. Phát triển hệ thống văn phòng đại lý phục vụ khách hàng trên toàn quốc. Thu hút nhân tài, đào tạo đội ngũ nhân viên chuyên nghiệp, nâng cao thu nhập của nhân viên. Giữ vững uy tín, nâng cao thương hiệu, phát triển nhân lực.

**NGUỒN LỰC  
NHÂN SỰ**

Thuận Hiệp Thành đang có hơn 150 nhân viên. Với nguồn nhân lực trẻ được đào tạo bài bản và lòng nhiệt huyết, tận tâm. Chúng tôi luôn hướng đến môi trường làm việc năng động, đề cao tinh thần hợp tác cùng phát triển. Bên cạnh việc cung cấp các sản phẩm chất lượng, dịch vụ chăm sóc khách hàng luôn được đề cao để phục vụ Quý khách hàng trên toàn quốc một cách tốt nhất.

**“GOOD REPUTATION - BEST QUALITY - FAST DELIVERY”**

REPUTATION is a measure of the development and growth of our company. We always offer the best services to customers.

**QUALITY.**

We are committed to distributing genuine items, quality assurance, affordable prices.

**FAST DELIVERY.**

We offer Free/24 hours delivery services throughout HCM city. For customers who are far away we will drive the car to the place. For customers in other regions, we may support road or air delivery, nationwide.

Consulting, deploying and installing fire fighting pump systems. Find new products to suit the increasingly diverse needs of our customers. Developing agent office system serving customers nationwide. Attracting talent, training professional staff, improving employee income. Maintain reputation, improve brand, develop manpower.

Thuan Hiep Thanh has more than 150 employees. With a young and well-trained, dedicated and devoted human resource. We always aims to a dynamic working environment, upholding the spirit of cooperation and development.

**BUSSINESS  
MOTTO****DEVELOPMENT  
ORIENTATION****HUMAN  
RESOURCES**





Ông Nguyễn Minh (bìa phải) cùng các giám đốc, đại diện công ty Siêu Phong, công ty TNHH Wilo Việt Nam.  
/Mr. Nguyen Minh (right) and the directors and representatives of the company Sieu Phong, Wilo Vietnam Co., Ltd.



Thuận Hiệp Thành nhận chứng nhận Top 10 thương hiệu uy tín, sản phẩm chất lượng, dịch vụ tin dùng 2018  
/Thuan Hiep Thanh received the certification of Top 10 prestigious brands, Quality products, reliable services 2018



Tập thể nhân viên cùng giám đốc công ty TNHH Thuận Hiệp Thành chụp hình cùng đại diện PENTAX - ITALY  
/A collective of employees and the director of Thuan Hiep Thanh Co., Ltd. took a photo with the representative of PENTAX - ITALY





Đại diện PENTAX - ITALY tới thăm showroom Thuận Hiệp Thành  
/PENTAX - ITALY representatives visited Thuan Hiep Thanh showroom



Đại diện PENTAX - ITALY tới thăm showroom Thuận Hiệp Thành  
/PENTAX - ITALY representatives visited Thuan Hiep Thanh showroom





Tập thể nhân viên cùng giám đốc công ty TNHH Thuận Hiệp Thành  
/Collective employees and the director of Thuan Hiep Thanh Co., Ltd.







## Tư vấn, khảo sát, cung cấp, bảo trì máy bơm trong các lĩnh vực:

### HỆ THỐNG BƠM CHO NHÀ CAO TẦNG

Bơm cấp nước đẩy cao  
Bơm tăng áp tự động  
Hệ thống booster  
Bơm nước nóng  
Bơm chìm nước thải  
Bơm chiller giải nhiệt  
Hệ thống bơm pccc

### HỆ THỐNG BƠM CÔNG NGHIỆP

Hệ thống bơm cấp nước  
Bơm tăng áp tự động  
Bơm chiller giải nhiệt  
Hệ thống bơm xử lý nước thải - công nghiệp  
Bơm cho hệ pccc

### HỆ THỐNG BƠM XỬ LÝ NƯỚC THẢI

Bơm chìm nước thải  
Bơm định lượng hóa chất  
Máy thổi khí  
Máy khuấy chìm

### HỆ THỐNG BƠM CẤP NƯỚC SẠCH, THỦY LỢI

Bơm chìm giếng khoan  
Bơm đẩy cao  
Bơm tăng áp

## Consulting, surveying, supplying and maintaining pumps in the fields of:

### PUMP SYSTEM FOR BUILDINGS

High water supply pump  
Automatic booster pump  
Booster system  
Hot water pump  
Wastewater pump  
Cooling chiller pump  
Fire fighting pump

### INDUSTRIAL PUMP SYSTEM

Water supply pump system  
Automatic booster pump  
Cooling chiller pump  
Industrial wastewater treatment  
Fire fighting pump

### WASTEWATER TREATMENT

Wastewater pump  
Chemical metering pumps  
Air blower  
Submersible agitator

### WATER SUPPLY, IRRIGATION

Borehole submersible pump  
High push pump  
Booster pump



# BƠM PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

## Fire Fighting Pump

### Đầu bơm/ Pump

Công suất /Power: 15HP (11KW) - 470HP (350KW)

Vòng tua /Speed: 1450rpm, 2900rpm

Thương hiệu /Brands: EBARA, PENTAX, WILO, KAIQUAN,...



WILO



PENTAX



EBARA



EBARA



KAIQUAN



PENTAX



PENTAX

Máy bơm dùng trong hệ thống phòng cháy chữa cháy là thiết bị vô cùng quan trọng trong hoạt động PCCC. Thuận Hiệp Thành đang phân phối các dòng sản phẩm đáp ứng được tiêu chuẩn kỹ thuật trong nước và thế giới về PCCC (TCVN 6223-2011UL/FM, NFPA20....) với các thương hiệu hàng đầu như: EBARA, WILO, PENTAX, GRUNDFOS, HYUNDAI, KOHLER, IVECO, MOTIVE, ATT, ELECTRIM,....

Tùy vào nhu cầu khách hàng, Thuận Hiệp Thành cung cấp hệ bơm nhập nguyên đai nguyên kiện từ nhà máy sản xuất hoặc nhập rời đầu bơm và động cơ và lắp ráp trên bệ đế thép tại Việt Nam.

Pumps used in fire protection systems are extremely important equipment in fire prevention and fighting activities.

Thuan Hiep Thanh is distributing product lines that meet domestic and international technical standards on fire protection (TCVN 6223-2011UL / FM, NFPA20 ....) with leading brands such as EBARA, WILO, PENTAX, GRUNDFOS, HYUNDAI, KOHLER, IVECO, MOTIVE, ATT, ELECTRIM, ....

Depending on the needs of customers, Thuan Hiep Thanh supplies pumps that are imported from the factory or imported pumps and engines and assembled on steel pedestals in Vietnam.

# BƠM PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

## Fire Fighting Pump

### Động cơ điện /Electric Motor

Công suất /Power: 15HP (11KW) - 470HP (350KW)

Vòng tua /Speed: 960rpm, 1450rpm, 2900rpm

Thương hiệu /Brands: HYOSUNG, ELEKTRIM, MOTIVE, TECO, ATT, SIEMENS...



HYOSUNG



ELEKTRIM



MOTIVE



TECO

### Bơm PCCC động cơ điện /Electric Motor Driven Fire Fighting Pump



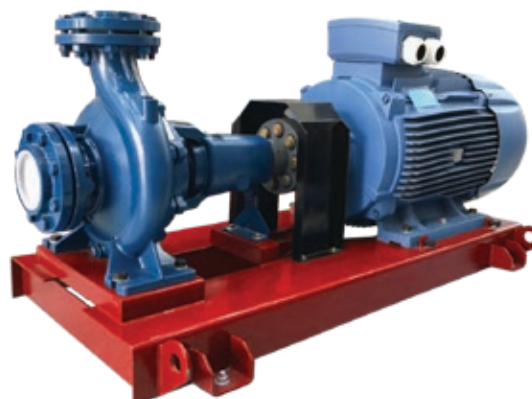
WILO



EBARA



KAIQUAN



PENTAX

# BƠM PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

## Fire Fighting Pump

### Động cơ Diesel /Diesel Engine

Công suất /Power: 15HP (11KW) - 470HP (350KW)

Thương hiệu /Brands: HYUNDAI (HÀN QUỐC), KOHLER (Ý), IVECO (Ý), DOOSAN (HÀN QUỐC), LD (TRUNG QUỐC), ISUZU (TRUNG QUỐC)



HYUNDAI



KOHLER

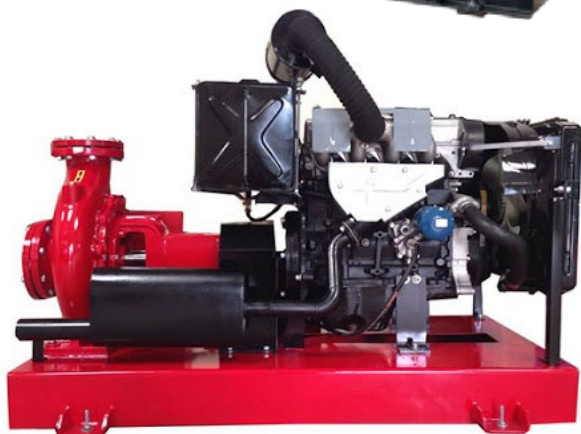
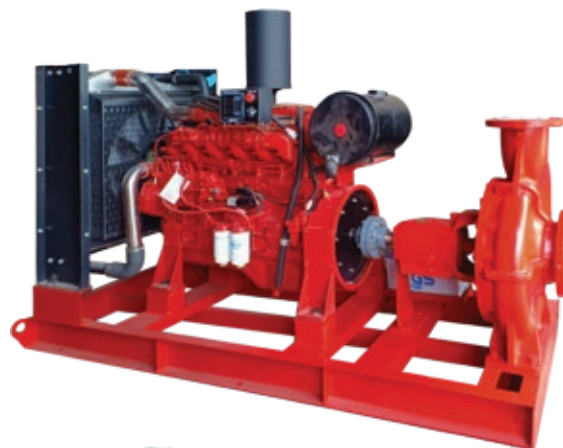


IVECO



DOOSAN

### Bơm PCCC động cơ Diesel /Diesel Engine Driven Fire Fighting Pump





# BƠM PHÒNG CHÁY CHỮA CHÁY

## Fire Fighting Pump

### Bơm bù áp /Booster pump

Công suất /Power: 15HP (11KW) - 50HP (37KW)

Vòng tua /Speed: 2900rpm

Thương hiệu /Brands: EBARA, WILO, PENTAX, GRUNDFOS, KAIQUAN,...



EBARA

WILO

PENTAX

GRUNDFOS

KAIQUAN

### Bình tích áp /Pressure tank

Thể tích /Volume: 50L - 3000L

Áp suất /Maximum pressure: 10 bar, 16 bar, 22 bar

Thương hiệu /Brands: WILO, VAREM, AQUASYSTEM



WILO

VAREM

AQUASYSTEM

# BƠM CHÌM NƯỚC THẢI

## Sewage pump



### Bơm chìm dân dụng /Sewage pump for civil uses

**Điện áp /Voltage:** 230V/380V

**Thương hiệu /Brands:** PENTAX, EBARA, HCP, NTP, WILO, GRUNDFOS, DAB, KAIQUAN...

**Ưu điểm:** Thiết kế nhỏ gọn, tiện lợi, thích hợp lắp đặt cố định hoặc di động, có kèm phao điện

**Pros:** Small, lightweight, easy to use, floating switch included

**Sử dụng:** sử dụng rộng rãi cho nhà ở, khách sạn, bơm hồ bơi, bệnh viện,...

**Usage:** Widely used in houses, hotels, pool pumps, hospitals, ...



EBARA

WILO



HCP

KAIQUAN

### Bơm chìm công nghiệp /Sewage pump for industrial use

**Điện áp /Voltage:** 380V

**Thương hiệu /Brands:** EBARA, PENTAX, WILO, GRUNDFOS, DAB, HCP, NTP, KAIQUAN,...

**Ưu điểm:** Bơm sử dụng khớp nối nhanh, dễ lắp đặt

**Pros:** easy installing, use auto coupling

**Sử dụng:** Bơm nước sạch, nước thải có rác, bùn loãng, bùn đặc,... cho nhà máy, trong sản xuất công nghiệp, nông trại, chung cư, trường học, bệnh viện

**Usage:** Pumping clean water, waste water with garbage, mud, ... for factories, farms, apartments, schools, hospitals

# BƠM THỦY LỢI, TƯỚI TIÊU

## Irrigation pumps



KAIQUAN



EBARA



HẢI DƯƠNG

### Bơm thủy lợi /Irrigation pumps

**Công suất:** lên đến 900KW

**Power:** up to 900KW

**Lưu lượng:** lên đến 36.000m<sup>3</sup>/h

**Flow:** up to 36.000m<sup>3</sup>/h

**Thương hiệu /Brands:** HẢI DƯƠNG, EBARA, TSURUMI, HCP, KAIQUAN...

**Sử dụng:** chuyên dùng cho công trình thủy lợi, tưới tiêu, thủy điện, thoát lũ,...

**Usage:** specialized for irrigation, hydroelectricity, drainage,...



# BƠM CẤP NƯỚC

## Water supply pump

### Bơm trục ngang liền trục /Horizontal centrifugal pump

Điện áp /Voltage: 380V

Thương hiệu /Brands: EBARA, PENTAX, WILO, GRUNDFOS, DAB,...

Sử dụng: để bơm nước trong các nhà máy, xí nghiệp, sản xuất công nghiệp, nông trại, chung cư, trường học, bệnh viện,...

Usage: pumping water in factories, industrial production, farms, apartments, schools, hospitals, ...



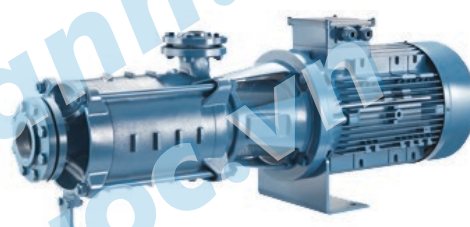
EBARA



PENTAX



TECO



PENTAX



WILO

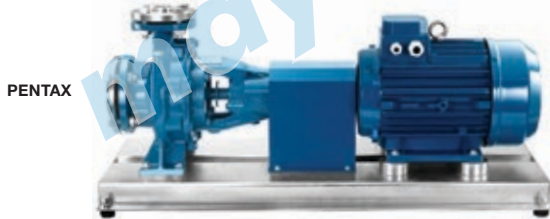
### Bơm trục ngang rời trục /Horizontal centrifugal pump with flexible coupling

Điện áp /Voltage: 380V

Thương hiệu /Brands: EBARA, PENTAX, WILO, GRUNDFOS,...

Sử dụng: để bơm nước trong các nhà máy, xí nghiệp, sản xuất công nghiệp, nông trại, chung cư, trường học, bệnh viện,...

Usage: to pump water in factories, industrial production, farms, apartments, schools, hospitals, ...



PENTAX



PENTAX



KAIQUAN

### Bơm trục đứng /Vertical centrifugal pump

Điện áp /Voltage: 380V

Thương hiệu /Brands: EBARA, PENTAX, WILO, GRUNDFOS,...

Sử dụng: để bơm nước trong các nhà máy, xí nghiệp, sản xuất công nghiệp, nông trại, chung cư, trường học, bệnh viện,...

Usage: to pump water in factories, industrial production, farms, apartments, schools, hospitals, ...

# BƠM NƯỚC NÓNG - TUẦN HOÀN NƯỚC NÓNG

Hot water pump /Hot water recirculation pump



## Hot water pump /Hot water recirculation pump

**Điện áp /Voltage:** 230V/380V

**Thương hiệu /Brands:** EBARA, PENTAX, WILO, GRUNDFOS, DAB,...

**Ưu điểm:** Thiết kế tiện lợi, dễ lắp đặt và bảo trì

**Pros:** Small, easy to use and maintenance

**Sử dụng:** Nhà ở, khách sạn, hồ bơi, bệnh viện,...

**Usage:** Houses, hotels, swimming pools, hospitals, ...

# BƠM CHÌM HỎA TIỀN

## Submersible bore pump



VERATTI

SUMOTO

GRUNDFOS

FRANKLIN ELECTRIC

### Bơm chìm hỏa tiễn /submersible bore pump

Đường kính /Diameter: 4", 6", 8", 10"

Thương hiệu /Brands: FRANKLIN, COVERCO, PENTAX, SUMOTO, GRANDFAR...

**Sử dụng:** Cung cấp nước, khai thác nước ngầm, sử dụng phổ biến trong các nhà máy nước.

**Usage:** Water supply, groundwater pump, common use in water plants.



# BƠM TĂNG ÁP - HỆ BOOSTER

## Booster pump - Booster set



PENTAX



WILO



WILO



GRUNDFOS



EBARA



WILO



PENTAX

### Bơm tăng áp, hệ Booster /Booster pump, booster set

**Thương hiệu /Brands:** EBARA, PENTAX, WILO, GRUNDFOS,...

**Ưu điểm:** Hệ thống bơm thông minh, sử dụng biến tần chạy luân phiên, tăng tuổi thọ máy bơm, nhỏ gọn, vận hành êm ái, tiết kiệm điện.

**Pros:** Compact, intelligent pump system, using inverter running alternately, increasing pump life, smooth operation, save electricity.

**Sử dụng:** chuyên dùng cho hệ cấp nước, tăng áp.

**Usage:** Used for water supply, booster.

# BƠM ĐỊNH LƯỢNG

## Metering pump

Ứng dụng rộng rãi trong ngành công nghiệp xử lý nước, nước thải, bơm nước hồ bơi, bể bơi, định lượng cho hệ thống làm mát thiết bị, các ngành công nghiệp thực phẩm, hóa mỹ phẩm, xăng dầu, cơ khí, nồi hơi và các chất hóa học khác.

### THƯƠNG HIỆU /BRANDS:

DOSEURO, BLUE WHITE, HANA, PULSAFEEDER, OBL, INJECTA, PROMINENT...

Widely used in water treatment, wastewater treatment, pool water pump, swimming pool, dosing for equipment cooling system, food industry, cosmetic chemical, petroleum, mechanical engineering, boilers and other chemicals.

### Bơm màng điện tử /Diaphragm Pump



### Bơm màng cơ khí /Mechanical Diaphragm Pump



### Bơm Piston /Piston metering Pump



# BƠM HÓA CHẤT - NƯỚC BIỂN

## Salt Water, Chemical Pump

Dùng để bơm hóa chất, các chất có độ ăn mòn cao, axit loãng,... sử dụng nhiều trong các ngành công nghiệp hóa chất, hóa dầu, nhà máy lọc dầu, giấy, thực phẩm, nhà máy điện, công ty thiết bị môi trường.

Used to pump chemicals, highly corrosive substances, dilute acids, ... used in many chemical industries, petrochemicals, refineries, paper, food, power plants, companies environmental equipment.

THƯƠNG HIỆU /BRANDS:

WILO, EVERGUSH, KAIQUAN APP, NTP,...



SS 316L



SS 316L



# BƠM DẦU BƠM BÁNH RĂNG

## High Viscosity Pump, Gear Pump

Bơm dầu, keo, hóa chất, nhớt, bột, các dung dịch có độ nhớt cao, chịu nhiệt độ cao. Đầu bơm inox, phớt cơ khí bơm cho ngành thực phẩm, nước tinh khiết, đạt tiêu chuẩn vi sinh

Pumping oil, glue, chemical, viscous, powder, high viscosity solutions, high temperature resistant. Stainless steel pump head, mechanical seal for food industry, pure water, meet microbiological standards

THƯƠNG HIỆU /BRANDS:

MARUTI, NTP, PIUSI, CHEONSEI



# MÁY KHUẤY CHÌM

## Agitator

Dùng để khuấy trộn chất lỏng trong bể điều hòa, bể kỵ khí, bể sinh học thiếu khí, khử nito.

Used to stir liquid in regulating tanks, anaerobic tanks, anoxic biological tanks, denitrifying tanks.

THƯƠNG HIỆU /BRANDS:

FAGGIOLATI, TSURUMI, EVERGUSH, EVAK...





# MÁY THỔI KHÍ

## Blower

Bao gồm đầu bơm và động cơ với công suất từ 1HP đến 100HP. Dùng để tạo ra luồng khí, sục khí, thổi khí oxy trong trang trại nuôi trồng thủy hải sản, ao cá, tôm, bể thiếu khí hoặc bể điều hòa.

Including pump head and motor with capacity from 1HP to 100HP. Used to create aeration, blowing oxygen in aquaculture farms, fish ponds, shrimp, anoxic or conditioning tanks.

THƯƠNG HIỆU /BRANDS:

TSURUMI, LONGTECH, HEYWEL, DARGANG, TOHIN, HONG HELONG,...



# MÁY SỤC KHÍ CHÌM

## Submersible Jet Aerators

Dùng để sục khí tạo oxy cho hồ cá, bể vi sinh, xử lý nước ao hồ, hệ thống xử lý nước thải.

Used for aeration to create oxygen for aquariums, microbiological tanks, water treatment in ponds, wastewater treatment systems.

THƯƠNG HIỆU /BRANDS:

TSURUMI, EVAK, HCP, EVERGUSH,...



Hơn **10** năm kinh nghiệm ngành bơm



thuanhiepthanh.vn  
maybomcapnuoc.vn



## SAFIRA Khang Điền

SAFIRA được xem là Viên ngọc xanh giữa lòng Thành phố. Tọa lạc ngay vị trí đắc địa, phía Đông Thành phố, mang năng lượng tích cực, là nơi an cư và đầu tư chất lượng. Dự Án SAFIRA Khang Điền có quy mô bao gồm 4 Block, cao 22 tầng, với Trung tâm thương mại, Hồ bơi, Phòng Gym, Công viên và Sân chơi trẻ em... Tổng diện tích 27.120m<sup>2</sup> (2,7 hecta).

SAFIRA is considered the Green Gem in the heart of the City. Located in a prime location, east of the City, with positive energy, is a place to settle, a right investment. SAFIRA Khang Dien Project has 4 blocks, 22 storeys high, with Commercial center, swimming pool, gym, park and children's playground ... The total area of 27,120m<sup>2</sup> (2.7 hectares).

### Chủ Đầu Tư:

**Công Ty Cổ Phần Đầu Tư và Kinh Doanh  
Nhà Khang Điền**

Thành lập năm 2001, vốn điều lệ sau 15 thành lập và phát triển tương đương 1.300 tỷ đồng. Một số dự án tiêu biểu: Parcspring (Q2), Topia Garden (Vũng Tàu), Mega Village (Q9), Jamila Khang Điền (Q9), The Venica (Q9), Lucasta (Q9).

### Đơn vị Cung cấp Cụm bơm PCCC chính: Công Ty TNHH Thuận Hiệp Thành

Thành lập năm 2008 và hiện đang phân phối hơn 95 thương hiệu Bơm từ nhiều quốc gia trên thế giới như Pentax, Ebara, Wilo, Grundfos, Tsurumi, Kaiquan, Varem... Đối với Dự Án Safira Khang Điền - Đại diện Thuận Hiệp Thành có sự hỗ trợ xuyên suốt từ việc Khảo sát, Tư vấn chọn Máy bơm và Nghiệm Thu Vận Hành, Hoàn tất đầy đủ Hồ sơ đạt chuẩn cấp cho Công trình.

### Investor:

**Khang Dien House Trading and Investment Joint Stock Company**

Founded in 2001, the charter capital after 15 establishment and development is equivalent to VND 1,800 billion. Some typical projects: Parcspring (Dist. 2), Topia Garden (Vũng Tàu), Mega Village (Dist. 9), Jamila Khang Điền (Dist. 9), The Venica (Dist. 9), Lucasta (Dist. 9).

### Fire fighting pumps Distributor: Thuan Hiep Thanh Co., TLD.

Established in 2008 and currently distributing more than 95 Pump Brands from many countries around the world such as Pentax, Ebara, Wilo, Grundfos, Tsurumi, Kaiquan, Varem ... For Safira Khang Dien Project - Thuan Hiep Thanh has support throughout the survey, consulting and selecting pumps and commissioning operations, complete all documents for works.



Thông số Kỹ Thuật /Specs

HỆ SPRINKLER TẦNG HẦM (2 bơm điện 55Kw, 1 bơm bù áp 7.5Kw)  
PUMP FOR BASEMENT SPRINKLER SYSTEM (2 electrical drive pump 55Kw, 1 booster pump 7.5Kw)

| Bơm điện rời trực /Electrical Drive pump                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA                                                                            |
| Pump Model: 125x100 FSJCA                                                                                   |
| Họng hút /Suction size: DN125                                                                               |
| Họng xả /Discharge size: DN100                                                                              |
| Lưu lượng /Flow: 67.6 l/s (~243 m³/h)                                                                       |
| Cột áp /Head: 60m                                                                                           |
| Motor: ELEKTRIM - SINGAPORE                                                                                 |
| Công suất /Power: 75HP/55KW                                                                                 |
| Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz                                                                    |
| Tốc độ quay/cấp bảo vệ/cấp cách điện:<br>Speed/Protection degree/ Insulation class:<br>~2900rpm/IP55/ClassF |
| Số lượng /Quantity: 02                                                                                      |

| Bình áp /Pressure tank                   |
|------------------------------------------|
| Thương hiệu/ Brand: VAREM - ITALY        |
| Model: S5500461                          |
| Thể tích /Capacity: 500 L                |
| Áp suất tối đa /Maximum pressure: 16 bar |

| Bơm bù áp /Booster pump                  |
|------------------------------------------|
| Thương hiệu /Brand: EBARA - ITALY        |
| Model: EVMSG20 6F5/7.5                   |
| Lưu lượng /Flow: 6.8 l/s (~24.5m³/h)     |
| Cột áp /Head: 65m                        |
| Công suất /Power: 10HP/7.5KW             |
| Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz |
| Tốc độ quay /Speed: ~2900rpm             |

HỆ SPRINKLER THÂN (2 bơm điện 110Kw, 1 bơm bù áp 11Kw)  
PUMP FOR BUILDING SPRINKLER SYSTEM (2 electrical drive pump 110Kw, 1 booster pump 11Kw)

| Bơm điện rời trực /Electrical Drive pump                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA                                                                            |
| Pump Model: 125x80 CNJA                                                                                     |
| Họng hút /Suction size: DN125                                                                               |
| Họng xả /Discharge size: DN80                                                                               |
| Lưu lượng /Flow: 43.5 l/s (~156.6 m³/h)                                                                     |
| Cột áp /Head: 147m                                                                                          |
| Motor: ELEKTRIM - SINGAPORE                                                                                 |
| Công suất /Power: 150HP/110KW                                                                               |
| Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz                                                                    |
| Tốc độ quay/cấp bảo vệ/cấp cách điện:<br>Speed/Protection degree/ Insulation class:<br>~2900rpm/IP55/ClassF |
| Số lượng /Quantity: 02                                                                                      |

| Bình áp /Pressure tank               |
|--------------------------------------|
| Thương hiệu /Brands: VAREM - ITALY   |
| Model: S5500461                      |
| Thể tích /Capacity: 500 L            |
| Áp suất tối đa /Max pressure: 16 bar |

| Bơm bù áp /Booster pump                  |
|------------------------------------------|
| Thương hiệu /Brand: EBARA - ITALY        |
| Model: EVMSG15 13F5/11                   |
| Lưu lượng /Flow: 4.5 l/s (~16.2m³/h)     |
| Cột áp /Head: 155m                       |
| Công suất /Power: 15HP/11KW              |
| Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz |
| Tốc độ quay /Speed: ~2900rpm             |

## Thông số Kỹ Thuật /Specs:

### HỆ DRENCHER (1 bơm điện 185Kw, 1 bơm bù áp 18.5Kw)

Pump for Drencher system (1 electrical drive pump 185Kw, 1 booster pump 18.5Kw)

#### Bơm điện rời trục /Electrical Drive pump

Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA

Pump Model: 250x200 FSNA

Họng hút /Suction size: DN250

Họng xả /Discharge size: DN200

Lưu lượng /Flow: 182 l/s (~655 m<sup>3</sup>/h)

Cột áp /Head: 60m

Motor: ELEKTRIM - SINGAPORE

Công suất /Power: 248HP/185KW

Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz

Tốc độ quay/cấp bảo vệ/cấp cách điện:

Speed/Protection degree/ Insulation class:

~1500rpm/IP55/ClassF

Số lượng /Quantity: 01

#### Bình áp /Pressure tank

Thương hiệu /Brands: VAREM - ITALY

Model: S5500461

Thể tích /Capacity: 500 L

Áp suất tối đa /Max pressure: 16 bar

#### Tủ điều khiển /Controller

Hệ thống Tủ điện sử dụng Khởi động mềm Soft Starter - Schneider. Tủ được chọn dựa theo thông số máy bơm, khởi động Timer sao/tam giác. Vỏ tủ sơn tĩnh điện, sơn màu đỏ, 2.0mm (panel tole kẽm), 1 cửa. Tất cả linh kiện nhập khẩu chính hãng Korea và lắp đặt tại xưởng Việt Nam

Controller system uses Soft Starter - Schneider. Cabinets are selected according to the pump parameters, Star/Delta Timer starting. Powder coating cabinet, red paint, 2.0mm (zinc tole panel), 1 door. All genuine components imported from Korea and installed in Vietnam factory.

#### Bơm bù áp /Booster pump

Thương hiệu /Brands: EBARA - ITALY

Model: EVMG 64 3-0F5/18.5

Lưu lượng /Flow: 18.2 l/s (~65.5 m<sup>3</sup>/h)

Cột áp /Head: 65m

Công suất /Power: 25HP/18.5KW

Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz

Tốc độ quay /Speed: ~1500rpm

### Safira Khang Điền



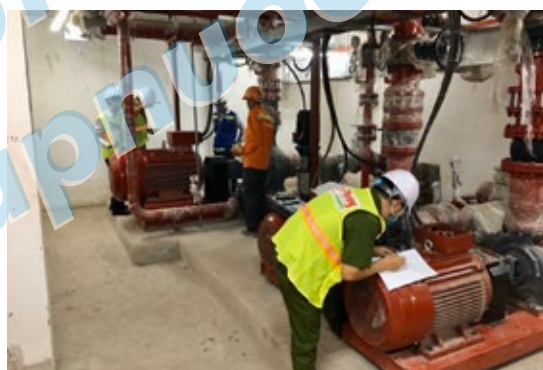
Khảo sát tại công trình  
/Surveying at the construction site



Kiểm tra hàng hóa trước khi vận chuyển  
/Check the pumps before shipping



Vận chuyển máy bơm đến công trình  
/Transport pumps to construction site



Kí biên bản nghiệm thu  
/Signed test records



Các khâu kiểm tra cuối cùng để hệ thống đi vào hoạt động  
/The final inspection stage for the system to go into operation





## Kem Nghĩa Sài Gòn

Được thành lập từ những năm 1980, Công Ty CP Kèm Nghĩa đã dần khẳng định được thương hiệu quốc gia của mình với hệ thống nhà máy lớn khắp các tỉnh thành. Uy Tín và Chất lượng của các sản phẩm đã dần đi vào lòng dân Việt và Quốc tế.

Established in the 1980s, Kem Nghia JSC has gradually affirmed its national brand with a large system of factories across the provinces. Prestige and Quality of the products have gradually entered the hearts of Vietnamese and International people.

Song song với việc sáng tạo và vươn xa các sản phẩm làm đẹp, đáp ứng yêu cầu cao của người sử dụng. Công ty Kèm Nghĩa còn dần hoàn thiện và nâng cấp nhà máy, cơ sở hạ tầng tối ưu hóa và đảm bảo an toàn về mọi mặt cho công nhân viên. Thuận Hiệp Thành rất tự hào khi được lựa chọn là đơn vị cung cấp máy bơm nước chính cho CTy CP Kèm Nghĩa. Nhà máy Kèm Nghĩa là một trong những nhà máy có quy mô và đạt nhiều chứng chỉ về ISO chính vì thế sản phẩm của Thuận Hiệp Thành cũng phải đáp ứng được rất nhiều quy định gắt gao về chất lượng lẫn nguồn gốc xuất xứ rõ ràng mới có thể trở thành đơn vị cung cấp cho Kèm Nghĩa.

In parallel with the creation and reach of beauty products, meet the high requirements of users. Kem Nghia has gradually improved and upgraded its factory, optimized infrastructure and ensuring safety in all aspects for employees. Thuan Hiep Thanh is very proud to be selected as the main supplier of water pumps for Kem Nghia. Kem Nghia Factory is one of the large scale factories have ISO certificates so Thuan Hiep Thanh's products must also meet a lot of strict regulations on quality and origin to become a supplier for Kem Nghia.

## Thông số Kỹ Thuật /Specs:

### Bơm điện rời trục /Electrical Drive pump

Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA

Pump Model: 150x100 FSKA

Họng hút /Suction size: DN150

Họng xả /Discharge size: DN100

Lưu lượng /Flow: 77.8 l/s (~280 m³/h)

Cột áp /Head: 75m

Motor: ATT - SINGAPORE

Công suất /Power: 120HP/90KW

Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz

Tốc độ quay/cấp bảo vệ/cấp cách điện:

Speed/Protection degree/ Insulation class:

~2900rpm/IP55/ClassF

Số lượng /Quantity: 01

### Bơm Diesel rời trục /Diesel Engine Drive pump

Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA

Pump Model: 150x100 FSKA

Họng hút /Suction size: DN150

Họng xả /Discharge size: DN100

Lưu lượng /Flow: 77.8 l/s (~280 m³/h)

Cột áp /Head: 75m

Động cơ Diesel: HYUNDAI - KOREA

Model: D4DB

Công suất /Power: 130HP/97KW

Tốc độ quay /Speed: ~2900rpm

Số lượng /Quantity: 01

### Bơm bù áp /Booster pump

Thương hiệu /Brand: EBARA - ITALY

Model: EVSMG10 11 F5 Q1BEGE

Lưu lượng /Flow: 75 - 250 l/m (~4.5 - 15m³/h)

Cột áp /Head: 54 - 116m

Công suất /Power: 5.5HP/4KW

Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz

Tốc độ quay /Speed: ~2900rpm

## Kềm Nghĩa Sài Gòn



Máy bơm rời trực với Động cơ Diesel  
/Diesel Engine Drive Pump  
Engine: HYUNDAI - KOREA 130HP/97W



Máy bơm điện rời trực với motor  
/Electrical Drive Pump  
Motor: ATT - SINGAPORE 120HP/90KW



Phòng bơm sau khi lắp đặt hoàn chỉnh  
Pump room after installation is complete



Cục cảnh sát PCCC và cứu nạn, cứu hộ cấp  
Giấy chứng nhận kiểm định phương tiện PCCC  
cho cụm bơm do Thuận Hiệp Thành lắp đặt

Police Department of Fire Prevention and Fighting and Rescue  
grant Certificate of fire fighting equipment inspection  
for the pump system

Ngày 10-01-2020, Cụm bơm PCCC chính thức hoàn thành và đưa vào hoạt động, Chủ đầu tư và các đơn vị liên quan có trách nhiệm thi công, lắp đặt, giám sát, nghiệm thu các phương tiện PCCC dưới sự kết hợp của Cục Cảnh Sát Phòng Cháy Chữa Cháy Thành phố tại nhà máy Kềm Nghĩa

On 10-01-2020, the Fire fighting pump system was officially completed and put into operation, the investor and related parties were present during the acceptance test.



Kềm Nghĩa Sài Gòn

Vận hành hệ thống bơm PCCC tại nhà máy Công ty Cổ phần Kềm Nghĩa Sài Gòn  
/Operating fire pump system at Kem Nghia Saigon Joint Stock Company



## Hyundai Welding Vina

Có bề dày kinh nghiệm trong ngành chế tạo máy móc, với hệ thống chi nhánh nhà máy phân bố khắp các quốc gia. Với nhu cầu hoàn thiện và nâng cấp nhà máy, ban giám đốc Hyundai đã chọn Thuận Hiệp Thành làm nhà cung cấp bơm PCCC chính cho nhà máy Hyundai Welding Vina - KCN Nhơn Trạch 5, xã Hiệp Phước, huyện Nhơn Trạch, tỉnh Đồng Nai.

Extensive experience in machinery manufacturing, with a system of factory branches distributed throughout countries. With the need to complete and upgrade the factory, Hyundai's management has selected Thuan Hiep Thanh as the main supplier of fire fighting pump for Hyundai Welding Vina factory - Nhon Trach 5 Industrial Park, Hiep Phuoc Commune, Nhon Trach District, Dong Nai Province. .

Phòng bơm hoàn chỉnh gồm 2 bơm công suất lớn, trong đó: 1 bơm điện, 1 bơm Diesel.

Hệ thống trên còn bao gồm: 1 bơm bù áp 3KW và tủ điều khiển, đảm bảo an toàn cho hệ bơm. Song song với việc khảo sát, tư vấn chọn máy bơm, Thuận Hiệp Thành còn có đội ngũ thi công lắp đặt chuyên nghiệp, hỗ trợ chọn bình áp, valve, khớp nối, các vật tư thiết bị kèm theo máy bơm với giá cả hợp lý và lắp đặt cách nhanh chóng nhất. Ngoài ra, các cụm bơm sẽ được lắp đặt hoàn toàn trên bê tông theo tiêu chuẩn VN và vận chuyển trực tiếp đến chân công trình..

Và đặc biệt, động cơ Diesel Hyundai trên còn là động cơ đầu tiên có công suất cực khủng được Thuận Hiệp Thành hợp tác nhập về để thi công lắp đặt và thay thế cho nhà máy Hyundai Welding Vina.

Pump room with 2 large capacity pumps: 1 electric pump, 1 Diesel pump.

The system also includes: 1 booster pump 3KW and control cabinet, ensuring the safety of the pump system. In parallel with the survey and consultancy on choosing pumps, Thuan Hiep Thanh also has a professional construction team, supporting the selection of pressure tank, valves, couplings, materials and equipment with reasonable prices and fastest installation. In addition, the pump assemblies will be fully installed on the steel base base according to Vietnamese standards and transported directly to the construction site.

Particularly, the Hyundai Diesel engine chose is also the first engine with a huge power that Thuan Hiep Thanh cooperates to import and install and replace for Hyundai Welding Vina factory.



Thông số Kỹ Thuật /Specs:

Bơm điện rời trục /Electrical Drive pump

Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA

Pump Model: 200x150 FSNA

Họng hút /Suction size: DN200

Họng xả /Discharge size: DN150

Lưu lượng /Flow: 143 l/s (~515 m³/h)

Cột áp /Head: 67m

Motor: ELEKTRIM - SINGAPORE

Công suất /Power: 177HP/132KW

Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz

Tốc độ quay/cấp bảo vệ/cấp cách điện:

Speed/Protection degree/ Insulation class:

~1500rpm/IP55/ClassF

Số lượng /Quantity: 01

Bơm bù áp /Booster pump

Thương hiệu /Brand: EBARA - ITALY

Model: EVSMG5 15F5/3.0

Lưu lượng /Flow: 40 - 130 l/m (~2.4 - 7.8m³/h)

Cột áp /Head: 76.5 - 134.8m

Công suất /Power: 4HP/3KW

Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz

Tốc độ quay /Speed: ~2900rpm

Bơm Diesel rời trục /Diesel Engine Drive pump

Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA

Pump Model: 200x150 FSNA

Họng hút /Suction size: DN200

Họng xả /Discharge size: DN150

Lưu lượng /Flow: 143 l/s (~515 m³/h)

Cột áp /Head: 67m

Động cơ Diesel: HYUNDAI - KOREA

Model: D6AV

Công suất /Power: 240HP/179KW/2200rpm

177HP/132KW/1500rpm

Số lượng /Quantity: 01

Tủ điều khiển /Controller

Điều khiển 01 bơm điện 132KW, 01 bơm diesel 179KW, 01 bơm bù 3KW

Linh kiện chính hãng Mitsubishi

Vỏ tủ sơn tĩnh điện, đồ PCCC, tole 1.5mm

Tủ điện 800 x 1000 x 300mm

Controlling 1 (one) 132KW electric pump, 1 (one) 179KW diesel pump, 1 (one) 3KW booster pump Mitsubishi Genuine parts

Powder coating cabinet, red paint, tole 1.5mm

Electrical cabinet 800 x 1000 x 300mm



## Hyundai Welding Vina



*Phòng bơm PCCC của nhà máy Hyundai Welding Vina được nâng cấp công suất. /Fire fighting pump room of Hyundai Welding Vina factory upgraded capacity.*



*Máy bơm và trang thiết bị nhập khẩu chính hãng /Pump and all equipments are genuine imported*



*Kiểm tra máy bơm trước khi nghiệm thu /Check the pump before acceptance*



*Bình áp VAREM 1000L, 10bar /VAREM pressure tank 1000L, 10bar*



*Tủ điều khiển với linh kiện chính hãng Mitsubishi, tole 1.5mm, kích thước 800x1000x300mm /Control cabinet with genuine Mitsubishi components, 1.5mm tole, size 800x1000x300mm*

### Hyundai Welding Vina



Máy bơm công suất lớn với động cơ Diesel  
HYUNDAI - KOREA 240HP/179KW  
đầu bơm EBARA - INDONESIA

/High capacity Ebara pump with Diesel engine  
Hyundai 240HP/179KW

Máy bơm động cơ điện  
đầu bơm EBARA - INDONESIA  
motor ELEKTRIM - SINGAPORE  
180HP/132KW

/Electrical drive pump Ebara  
Elektrim motor 180HP/132KW



## Đài PTTH Khánh Hòa /Khanh Hoa Broadcasting Station

Hệ thống máy bơm chữa cháy cung cấp cho trụ sở mới, đang được xây dựng của Đài phát thanh truyền hình Khánh Hòa bao gồm máy bơm chữa cháy động cơ điện, máy bơm chữa cháy động cơ diesel và tủ điều khiển.

Fire pump system provided for the new and under construction office of Khanh Hoa Broadcasting Station includes electric motor fire pump, diesel engine fire pump and control cabinet.



*Bên ngoài đài phát thanh truyền hình Khánh Hòa  
/Outside of Khanh Hoa Broadcasting Station*



Thông số Kỹ Thuật /Specs:

| Bơm điện rời trục /Electrical Drive pump                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA                                                                      |
| Pump Model: GS 100-315                                                                                |
| Họng hút /Suction size: DN125                                                                         |
| Họng xả /Discharge size: DN100                                                                        |
| Lưu lượng /Flow: 123.6 l/s (~445 m³/h)                                                                |
| Cột áp /Head: 70m                                                                                     |
| Motor: ELEKTRIM - SINGAPORE                                                                           |
| Công suất /Power: 177HP/132KW                                                                         |
| Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz                                                              |
| Tốc độ quay/cấp bảo vệ/cấp cách điện: Speed/Protection degree/ Insulation class: ~2900rpm/IP55/ClassF |
| Số lượng /Quantity: 01                                                                                |

| Bơm Diesel rời trục /Diesel Engine Drive pump |
|-----------------------------------------------|
| Đầu bơm /Pump: EBARA - INDONESIA              |
| Pump Model: GS 100-315                        |
| Họng hút /Suction size: DN125                 |
| Họng xả /Discharge size: DN100                |
| Lưu lượng /Flow: 123.6 l/s (~445 m³/h)        |
| Cột áp /Head: 70m                             |
| Động cơ Diesel: ISUZU - SINGAPORE             |
| Model: VERSAR                                 |
| Công suất /Power: 201HP/150KW/3000rpm         |
| Số lượng /Quantity: 01                        |

| Bơm bù áp /Booster pump                       |
|-----------------------------------------------|
| Thương hiệu /Brand: EBARA - ITALY             |
| Model: EVSMG10 8F5/3.0                        |
| Lưu lượng /Flow: 75 - 250 l/m (~4.5 - 15m³/h) |
| Cột áp /Head: 39.7 - 84.5m                    |
| Công suất /Power: 4HP/3KW                     |
| Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz      |
| Tốc độ quay /Speed: ~2900rpm                  |

## Đài phát thanh truyền hình Khánh Hòa /Khanh Hoa Broadcasting Station



Máy bơm với động cơ Diesel công suất lớn  
ISUZU VERSAR - SINGAPORE  
/High capacity pump with Diesel engine ISUZU VERSAR



Máy bơm motor điện công suất lớn  
ELEKTRIM - SINGAPORE  
/High capacity pump with Electric motor Elektrim



Hoàn thiện khâu lắp đặt hệ thống  
bơm chữa cháy Ebara tại đài truyền hình Khánh Hòa  
/Completing the system installation stage  
Ebara fire pump at Khanh Hoa Broadscasting station



Đường ống chữa cháy trong tòa nhà  
/Pipes of Fire fighting system

**Đài phát thanh truyền hình Khánh Hòa**  
**/Khanh Hoa Broadcasting Station**



*Đài phát thanh truyền hình Khánh Hòa (đang xây dựng) nhìn từ bên trong*  
*/Khanh Hoa Broadcasting Station (under construction) viewed from the inside*





## Emasi Nam Long

EMASI là một hệ thống trường song ngữ quốc tế với cơ sở vật chất được xây dựng và trang bị theo tiêu chuẩn Mỹ, giảng dạy chương trình của Bộ Giáo dục và Đào tạo Việt Nam theo phương pháp giáo dục hiện đại từ các nước phát triển trên thế giới.

EMASI is an international bilingual school system with facilities built and equipped according to American standards, teaching programs of the Ministry of Education and Training of Vietnam with modern educational methods from developed countries in the world.

Emasi yêu cầu gắt gao trong việc lựa chọn các thiết bị từ các thiết bị phục vụ trực tiếp trong giáo dục đến các thiết bị gián tiếp hỗ trợ bộ máy giáo dục này hoạt động trơn tru và ổn định, trong đó máy bơm nước cũng là một trong những thiết bị như vậy. Hệ thống máy bơm PCCC của công ty Thuận Hiệp Thành cung cấp đáp ứng được những yêu cầu khó khăn nhất mà Emasi đề ra.

Emasi requires strict selection of equipment from direct service equipment in education to indirect equipment that support this educational apparatus to operate smoothly and stably, including water pumps. is one such device. The system of fire fighting pumps of Thuan Hiep Thanh company provides to meet the most difficult requirements set by Emasi.



Bên trong khuôn viên trường Emasi  
/Inside Emasi campus

Thông số Kỹ Thuật /Specs:

| Bơm điện rời trực /Electrical Drive pump                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Đầu bơm /Pump: PENTAX -ITALY                                                                                |
| Pump Model: CA 65-250A                                                                                      |
| Họng hút /Suction size: DN80                                                                                |
| Họng xả /Discharge size: DN65                                                                               |
| Lưu lượng /Flow: 34 l/s (~122 m³/h)                                                                         |
| Cột áp /Head: 70m                                                                                           |
| Motor: MOTIVE - ITALY                                                                                       |
| Công suất /Power: 50HP/37KW                                                                                 |
| Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz                                                                    |
| Tốc độ quay/cấp bảo vệ/cấp cách điện:<br>Speed/Protection degree/ Insulation class:<br>~2900rpm/IP55/ClassF |
| Số lượng /Quantity: 01                                                                                      |

| Bơm Diesel rời trực /Diesel Engine Drive pump  |
|------------------------------------------------|
| Đầu bơm /Pump: PENTAX - ITALY                  |
| Pump Model: CA 65-250A                         |
| Họng hút /Suction size: DN80                   |
| Họng xả /Discharge size: DN65                  |
| Lưu lượng /Flow: 34 l/s (~122 m³/h)            |
| Cột áp /Head: 70m                              |
| Động cơ Diesel: HYUNDAI - KOREA<br>Model: D4BB |
| Công suất /Power: 80HP/60KW/4000rpm            |
| Số lượng /Quantity: 01                         |

| Bơm bù áp /Booster pump                  |
|------------------------------------------|
| Thương hiệu /Brand: PENTAX -ITALY        |
| Model: U5V-300/10T                       |
| Lưu lượng /Flow: 60 l/m (~3.6m³/h)       |
| Cột áp /Head: 80m                        |
| Công suất /Power: 3HP/2.2KW              |
| Nguồn điện /Voltage: 380V (3 phase) 50Hz |
| Tốc độ quay /Speed: ~2900rpm             |

## Emasi Nam Long



Hệ thống bơm bù áp  
/Booster pumps



Nghiệm thu hệ thống bơm PCCC  
/acceptance of the pumping system



Tủ điều khiển  
/Controllers



Tủ điều khiển bơm và quạt  
/Controllers of pumps and fans



Emasi Nam Long

Bơm điện (trái) và bơm Diesel (phải) trong phòng bơm của trường EMASI Nam Long  
/Electrical drive pump (left) and diesel engine drive pump (right) inside EMASI Nam Long pump room



## CHẤT LƯỢNG TẠO NÊN THƯƠNG HIỆU

Lời sau cùng, Thuận Hiệp Thành xin trân trọng cảm ơn và gửi lời chúc tốt đẹp đến quý đối tác gần xa đã cùng đồng hành và hỗ trợ với chúng tôi trong suốt thời gian qua. Tập thể Công ty chúng tôi sẽ cố gắng hoàn thiện hơn, phát triển hơn về mọi mặt để có thể đáp ứng tốt nhất, nhanh nhất, mang đến những Thương hiệu hàng đầu và giá cả cạnh tranh nhất cho quý khách hàng.

Chúng tôi, không thể tự mình phát triển lâu dài và vươn xa hơn khi không có sự đồng hành và tin tưởng của quý khách hàng. Hi vọng trong thời gian sắp tới, chúng ta sẽ cùng nhau hợp tác, thêm nhiều công trình dự án mới trên toàn quốc với mong muốn được gặp gỡ và trao đổi với tất cả các quý đối tác trên thị trường. Trân trọng cảm ơn và kính chúc quý đối tác công việc sẽ ngày càng thăng hoa.

## QUALITY MAKE TRUST

Lastly, Thuan Hiep Thanh would like to thank and send good wishes to our partners who have accompanied and supported us during the past time. We're doing our best to improve, develop more in all aspects to be able to meet the best, fastest, bring the top brands and the most competitive prices to customers.

We cannot develop on our own and reach beyond without the companionship and trust of our customers. Hopefully in the near future, we will work together, add many new projects across the country with the desire to meet and exchange with all partners in the market.

Sincerely thank you and wish you all the best.