CÔNG TY TNHH AQUA MINA
AQUA MINA CO., LTD

AQUA® MINA
1800 6071

Địa chỉ: 685 Lê Đức Anh, Khu Phố 39, P. Bình Hưng Hòa, TP. HCM, Việt Nam
Address: 685 Le Duc Anh Street, Quarter 39, Binh Hung Hoa Ward, Ho Chi Minh City, Vietnam
Email: oversea@aquamina.com.vn - sales@aquamina.com.vn
Website: aquamina.com.vn - thietbinuoitomgiasi.com
Facebook: aquamina.com.vn
Zalo/Whatsapp: 0973 99 88 29 - (+84) 373 99 88 29
Hotline: 1800 6071 (Miễn cước / Toll-free)
Đại lý của Aqua Mina tại Nhật Bản: Công ty REX INDUSTRIES CO.,LTD
Aqua Mina's distributor in Japan: REX INDUSTRIES CO., LTD
Email: kimakubo@rexind.co.jp
Điện thoại/Phone: +81-(0)72-961-9893
Website: www.rexind.co.jp/e/



AQUA MINA - ĐƠN VỊ CUNG CẤP THIẾT BỊ THỦY SẢN SỐ 1 VIỆT NAM

AQUA MINA - THE LEADING SUPPLIER OF AQUACULTURE EQUIPMENT IN VIETNAM



MỤC LỤC
TABLE OF CONTENT

I. GIỚI THIỆU 03

INTRODUCTION

II. BỒN NƯỚC DI ĐỘNG 04-06

ROUND TANK 1

III. HỒ TRÒN NỔI 07-10

ROUND TANK 2
COMPOSITE ROUND TANK

IV. BẠT LÓT AO HỒ HDPE 11-13

HDPE LINER

V. THIẾT BỊ THỦY SẢN 14-39

SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT

VI. MÁY THỔI KHÍ THỦY SẢN - TURBO 40-42

TURBO BLOWER AQUACULTURE

VII. ĐẦU PHUN VI BỌT KHÍ VENTEK 43-45

VENTEK NANO BUBBLE OXYGEN

VIII. MÁY TẠO OXY 46-48

OXYGEN GENERATOR

IX. MẶT BÍCH KÉP/CO - MẶT RAM PVC 49-53

DRAINAGE HOLE - DOUBLE FLANGED ELBOW
PVC RING FOR SIPHON HOLE

X. VAN CỔNG DAO HDPE PVC 54-56

KNIFE GATE VALVE HDPE - PVC

XI. HỐ SIPHON/BỒN COMPOSITE 57-59

COMPOSITE SIPHON HOLE - COMPOSITE TA

XII.THIẾT KẾ TRANG TRẠI NUÔI TÔM 60-63

SHRIMP FARM DESIGN

VỀ AQUA MINA

- Được thành lập từ năm 2017 tới nay AQUA MINA đã trải qua hành trình gần 10 năm nghiên cứu và phát triển cùng với ngành tôm Việt Nam.
- Người sáng lập AQUA MINA là Kiến trúc sư Vũ Hồng Thái, người đầu tiên chuẩn hóa quy trình tư vấn thiết kế trang trại nuôi tôm công nghệ cao một cách chuyên nghiệp, khoa học và hiệu quả. AQUA MINA sẽ giúp Quý Khách hàng xây dựng trang trại nuôi tôm thành công.
- Chúng tôi cam kết đồng hành cùng Quý Khách hàng từ những ngày đầu tư vấn, lên bản vẽ thiết kế, thi công trang trại, lắp đặt trang thiết bị và suốt quá trình vận hành sau đó.

ABOUT AQUA MINA

- Established since 2017, AQUA MINA has embarked on a nearly 10-year journey of research and development alongside the Vietnamese shrimp industry.
- AQUA MINA was founded by architect Vu Hong Thai, pioneering the standardization of consulting, and designing advanced shrimp farming in a professional, scientific, and efficient manner.
- Our commitment is to support customers in establishing thriving shrimp farms, guiding from initial consultations, through the design phase, construction, equipment installation, and ongoing operations.



BỒN NƯỚC DI ĐỘNG
ROUND TANK 1





Bồn nước di động: D3/D4/D5	Round tank 1: D3/D4/D5
Đường kính: 3m/4m/5m	**Diameter:** 3m/4m/5m
Chiều cao: 1m	**Height :** 1m
Diện tích: 7m²/12m²/19m²	**Area:** 7m²/12m²/19m²
Thể tích: 7m³/12m³/19m³	**Volume:** 7m³/12m³/19m³
Khung: Bằng lưới thép hàn mạ kẽm, sợi lưới 4mm, cáp bọc nhựa gia cố khung, sơn chống gỉ chuyên dụng	**Frame:** Hot-dipped galvanized steel mesh, wire of Φ 4mm, plastic-coated cables and anti-rust paint
Bạt: HDPE 0.75mm	**HDPE liner:** HDPE 0.75mm
Siphon: Mặt bích kép Fi 60/90mm	**Siphon:** Double flange Φ 60/90mm
Đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu của Quý Khách hàng	**Note:** Customized according to requirement



Bồn nước di động: D6/D7/D8	Round tank 1: D6/D7/D8
Đường kính: 6m/7m/8m	**Diameter:** 6m/7m/8m
Chiều cao: 1.2m	**Height :** 1.2m
Diện tích: 28m²/38m²/50m²	**Area:** 28m²/38m²/50m²
Thể tích: 34m³/46m³/60m³	**Volume:** 34m³/46m³/60m³
Khung: Bằng lưới thép hàn mạ kẽm, sợi lưới 5mm, cáp bọc nhựa gia cố khung, sơn chống gỉ chuyên dụng	**Frame:** Hot-dipped galvanized steel mesh, wire of Φ 5mm, plastic-coated cables and anti-rust paint
Bạt: HDPE 0.75mm	**HDPE liner:** HDPE 0.75mm
Siphon: Mặt bích kép Fi 60/90mm	**Siphon:** Double flange Φ 60/90mm
Đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu của Quý Khách hàng	**Note:** Customized according to requirement



Bồn nước di động: D3/D4/D5	Round tank 1: D3/D4/D5
Đường kính: 3m/4m/5m	**Diameter:** 3m/4m/5m
Chiều cao: 1.5m	**Height:** 1.5m
Diện tích: 7m²/12m²/19m²	**Area:** 7m²/12m²/19m²
Thể tích: 10m³/19m³/29m³	**Volume:** 10m³/19m³/29m³
Khung: Bằng lưới thép hàn mạ kẽm, sợi lưới 4mm, cáp bọc nhựa gia cố khung, sơn chống gỉ chuyên dụng	**Frame:** Hot-dipped galvanized steel mesh, wire of Φ 4mm, plastic-coated cables and anti-rust paint
Bạt: HDPE 0.75mm	**HDPE liner:** HDPE 0.75mm
Siphon: Mặt bích kép Fi 60/90mm	**Siphon:** Double flange Φ 60/90mm
Đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu của Quý Khách hàng	**Note:** Customized according to requirement

BỒN NƯỚC DI ĐỘNG
ROUND TANK 1



Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference







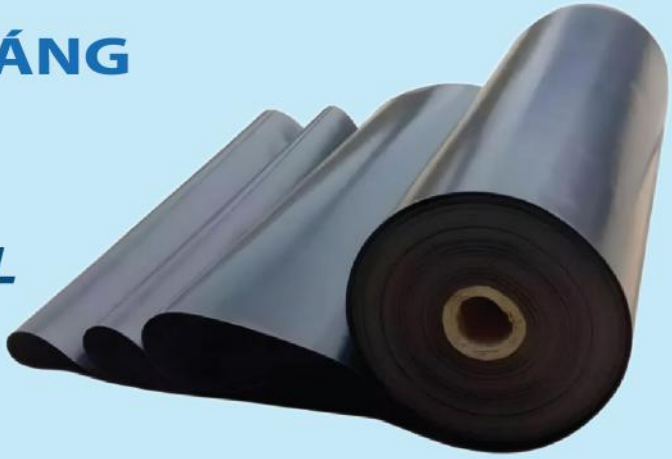


BỒN NƯỚC DI ĐỘNG
ROUND TANK 1



BẢO HÀNH
ĐỘ MỤC TỰ NHIÊN 60 THÁNG
PHẦN BẠT HDPE

WARRANTY
60 MONTHS FOR NATURAL WEAR AND TEAR HDPE LINER



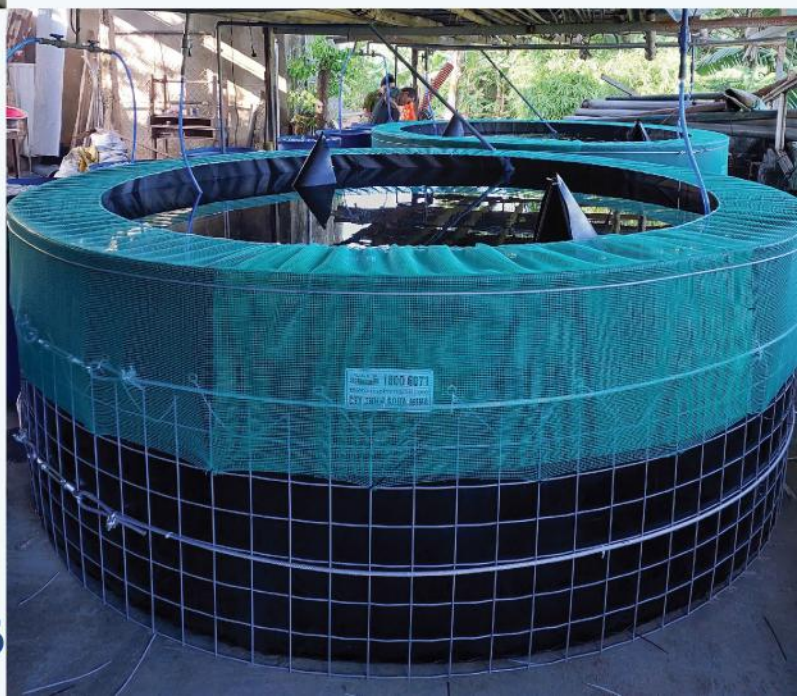


THÔNG TIN SẢN PHẨM
- THỂ TÍCH TỪ 5M³ ĐẾN 60M³ - ĐÁP ỨNG MỌI NHU CẦU
- HỆ THỐNG KHUNG BẰNG LƯỚI THÉP HÀN MẠ KẼM
- DỄ DÀNG LẮP ĐẶT, PHÙ HỢP VỚI NHIỀU ĐỊA HÌNH
- ĐA DẠNG KÍCH THƯỚC, SẢN XUẤT THEO YÊU CẦU

PRODUCT INFORMATION
- *VOLUME RANGES FROM 5M³ TO 60M³ – MEET ALL REQUIREMENT*
- *SYSTEM OF ZINC STEEL MESH FRAME*
- *VARIETY OF SIZES – CUSTOMIZED ACCORDING TO REQUIREMENT*

ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM:
- PHÙ HỢP NUÔI TÔM/CÁ QUY MÔ HỘ GIA ĐÌNH NHƯ NUÔI CÁ CHÌNH, CHẠCH LẤU, LƯƠN...
- TỐI ƯU CHI PHÍ, DỄ DÀNG QUẢN LÝ VÀ VẬN HÀNH

PRODUCT ADVANTAGES:
- *IDEAL FOR RAISING CARP, CATFISH, EEL, ...*
- *COST-EFFECTIVE, EASY TO MANAGE AND OPERATE*



HỒ TRÒN NỔI
ROUND TANK 2





Hồ tròn nổi: D10	Round tank 2: D10
Đường kính: 10m	**Diameter:** 10m
Chiều cao: 1.2m; 1.5m	**Height:** 1.2m; 1.5m
Diện tích: 78m^2	**Area:** 78m^2
Thể tích: 94m^3; 118m^3	**Volume:** 94m^3; 118m^3
Khung: Thép nhúng nóng mạ kẽm Hòa Phát, lưới nhựa cứng bảo vệ bạt và sơn chống gỉ chuyên dụng	**Frame:** Hot-dipped galvanized steel frame, white plastic mesh for liner's protection and anti-rust paint
Siphon: Mặt bích kép Fi 114/140mm	**Siphon:** Double flange Φ 114/140mm
Bạt: HDPE 0.75mm	**HDPE liner:** HDPE 0.75mm
Đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu của Quý Khách hàng	**Note:** Customized according to requirement



Hồ tròn nổi: D16	Round tank 2: D16
Đường kính: 16m	**Diameter:** 16m
Chiều cao: 1.2m; 1.5m	**Height:** 1.2m; 1.5m
Diện tích: 200m^2	**Area:** 200m^2
Thể tích: 241m^3; 301m^3	**Volume:** 241m^3; 301m^3
Khung: Thép nhúng nóng mạ kẽm Hòa Phát, lưới nhựa cứng bảo vệ bạt và sơn chống gỉ chuyên dụng	**Frame:** Hot-dipped galvanized steel frame, white plastic mesh for liner's protection and anti-rust paint
Siphon: Composite 0.6m, co xả Fi 114/140mm	**Siphon:** Composite siphon hole, diameter of 0.6m, drainage pipe Φ 114/140mm
Bạt: HDPE 0.75mm	**HDPE liner:** HDPE 0.75mm
Đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu của Quý Khách hàng	**Note:** Customized according to requirement



Hồ tròn nổi: D25	Round tank 2: D25
Đường kính: 25m	**Diameter:** 25m
Chiều cao: 1.2m; 1.5m	**Height:** 1.2m; 1.5m
Diện tích: 490m^2	**Area:** 490m^2
Thể tích: 588m^3; 735m^3	**Volume:** 588m^3; 735m^3
Khung: Thép nhúng nóng mạ kẽm Hòa Phát, lưới nhựa cứng bảo vệ bạt và sơn chống gỉ chuyên dụng	**Frame:** Hot-dipped galvanized steel frame, white plastic mesh for liner's protection and anti-rust paint
Siphon: Composite 1.2m, co xả Fi 140/168mm	**Siphon:** Composite siphon hole, diameter of 1.2m, drainage pipe Φ 140/168mm
Bạt: HDPE 0.75mm	**HDPE liner:** HDPE 0.75mm
Đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu của Quý Khách hàng	**Note:** Customized according to requirement

HỒ TRÒN NỔI
ROUND TANK 2



Hồ tròn nổi: D35	Round tank 2: D35
Đường kính: 35m	**Diameter:** 35m
Chiều cao: 1.2m; 1.5m	**Height:** 1.2m; 1.5m
Diện tích: 962m^2	**Area:** 962m^2
Thể tích: 1153m^3; 1442m^3	**Volume:** 1153m^3; 1442m^3
Khung: Thép nhúng nóng mạ kẽm Hòa Phát, lưới nhựa cứng bảo vệ bạt và sơn chống gỉ chuyên dụng	**Frame:** Hot-dipped galvanized steel frame, white plastic mesh for liner's protection and anti-rust paint
Siphon: Thoát nước bằng hố composite đường kính 1.6m, co xả Fi 168mm	**Siphon:** Composite siphon hole, diameter of 1.6m, drainage pipe Φ 168mm
Bạt: HDPE 0.75mm	**HDPE liner:** HDPE 0.75mm
Đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu của Quý Khách hàng	**Note:** Customized according to requirement

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









HỒ COMPOSITE
COMPOSITE ROUND TANK





Hồ composite: D12	Composite round tank: D12
Đường kính: 12m	**Diameter:** 12m
Chiều cao: 1.2m	**Height :** 1.2m
Diện tích: 113m^2	**Area:** 113m^2
Thể tích: 136m^3	**Volume:** 136m^3
Khung: Thép mạ kẽm phủ composite	**Frame:** Hot-dipped galvanized steel frame covered by fiber glass
Siphon: Mặt bích kép Fi 114/140mm	**Siphon:** Double flange Φ 114/140mm
Bạt: HDPE 0.75mm	**HDPE liner:** HDPE 0.75mm
Đặc biệt: Sản xuất theo yêu cầu của Quý Khách hàng	**Note:** Customized according to requirement

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference







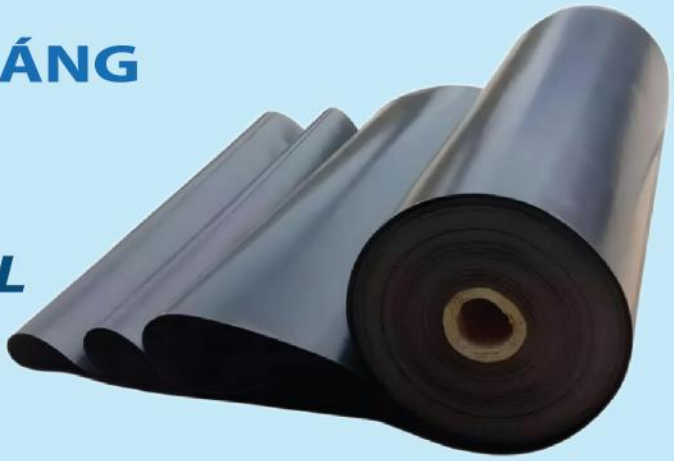


HỒ TRÒN NỔI
ROUND TANK 2



BẢO HÀNH
ĐỘ MỤC TỰ NHIÊN 60 THÁNG PHẦN BẠT HDPE

WARRANTY
60 MONTHS FOR NATURAL WEAR AND TEAR HDPE LINER





THÔNG TIN SẢN PHẨM:
- THỂ TÍCH TỪ 30M³ ĐẾN 1200M³
- ĐA DẠNG KÍCH THƯỚC, SẢN XUẤT THEO YÊU CẦU
- HỆ THỐNG KHUNG BẰNG THÉP NHÚNG NÓNG MẠ KẼM HÒA PHÁT
- DỄ DÀNG LẮP ĐẶT

PRODUCT INFORMATION:
- *VOLUME RANGES FROM 30M³ TO 1200M³*
- *VARIETY OF SIZES, CUSTOMIZED ACCORDING TO REQUIREMENT*
- *SYSTEM OF ZINC STEEL MESH FRAME*
- *SIMPLE INSTALLATION*

ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM:
- NHANH - RẺ - HIỆU QUẢ
- ỨNG DỤNG VÀO TRANG TRẠI NUÔI TÔM CÔNG NGHỆ CAO
- DỄ DÀNG QUẢN LÝ, VẬN HÀNH ĐƠN GIẢN

PRODUCT ADVANTAGES
- *QUICK – AFFORDABLE – EFFECTIVE*
- *APPLICATION IN HIGH-TECH SHRIMP FARMING PRODUCTIVELY*
- *EASY TO MANAGE AND OPERATE*



BẠT LÓT AO HỒ HDPE
HDPE LINER



Bạt lót HDPE 0.3mm

Chất liệu: Nhựa nguyên sinh 95% carbon đen 5%

Độ dày: 0.3mm

Độ bền: 5 - 10 năm

Chức năng: Sử dụng để lót hồ nuôi tôm/cá, ao lắng chứa nước,...

HDPE liner 0.3mm

Material: 95% of prime plastic and 5% of black carbon

Thickness: 0.3mm

Durability: 5 - 10 years

Function: Line the shrimp/fish ponds, reservoir ponds,...



Bạt lót HDPE 0.5mm

Chất liệu: Nhựa nguyên sinh 95% carbon đen 5%

Độ dày: 0.5mm

Độ bền: 5 - 10 năm

Chức năng: Sử dụng để lót hồ nuôi tôm/cá, ao lắng chứa nước,...

HDPE liner 0.5mm

Material: 95% of prime plastic and 5% of black carbon

Thickness: 0.5mm

Durability: 5 - 10 years

Function: Line the shrimp/fish ponds, reservoir ponds,...



Bạt lót HDPE 0.75mm

Chất liệu: Nhựa nguyên sinh 95% carbon đen 5%

Độ dày: 0.75mm

Độ bền: 5 - 10 năm

Chức năng: Sử dụng để lót hồ nuôi tôm/cá, ao lắng chứa nước,...

HDPE liner 0.75mm

Material: 95% of prime plastic and 5% of black carbon

Thickness: 0.75mm

Durability: 5 - 10 years

Function: Line the shrimp/fish ponds, reservoir ponds,...



Bạt lót HDPE 1mm

Chất liệu: Nhựa nguyên sinh 95% carbon đen 5%

Độ dày: 1mm

Độ bền: 5 - 10 năm

Chức năng: Sử dụng để lót hồ nuôi tôm/cá, ao lắng chứa nước,...

HDPE liner 1mm

Material: 95% of prime plastic and 5% of black carbon

Thickness: 1mm

Durability: 5 - 10 years

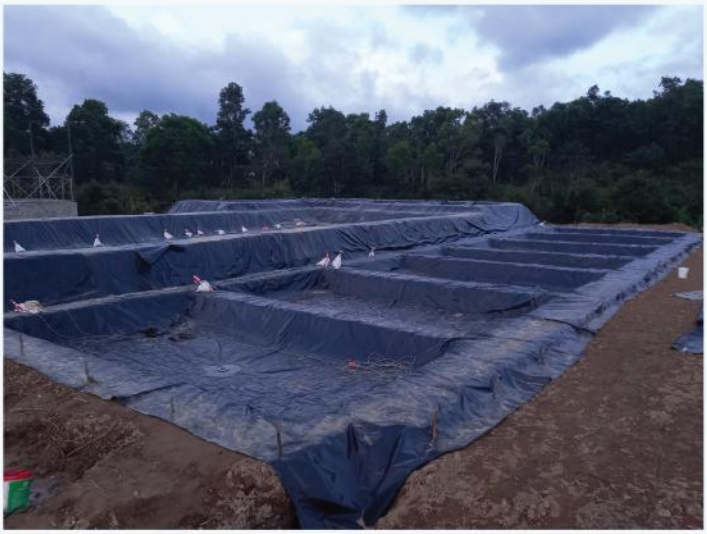
Function: Line the shrimp/fish ponds, reservoir ponds,...

BẠT LÓT AO HỒ HDPE
HDPE LINER



Bạt lót HDPE 2mm	HDPE liner 2mm
Chất liệu: Nhựa nguyên sinh 95% carbon đen 5%	**Material:** 95% of prime plastic and 5% of black carbon
Độ dày: 2mm	**Thickness:** 2mm
Độ bền: 5 - 10 năm	**Durability:** 5 - 10 years
Chức năng: Sử dụng để lót hồ nuôi tôm/cá, ao lắng chứa nước,...	**Function:** Line the shrimp/fish ponds, reservoir ponds,...

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference







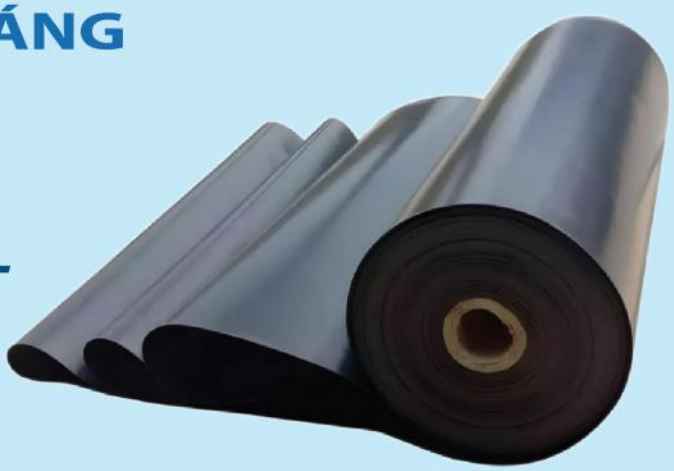


BẠT LÓT AO HỒ HDPE
HDPE LINER



BẢO HÀNH
ĐỘ MỤC TỰ NHIÊN 60 THÁNG PHẦN BẠT HDPE

BẢO HÀNH
60 MONTHS FOR NATURAL WEAR AND TEAR HDPE LINER



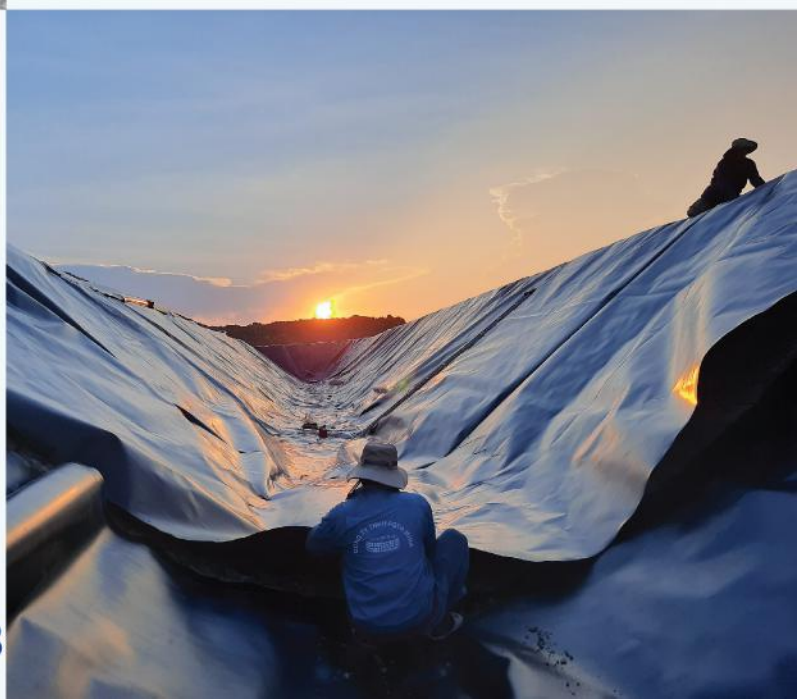


THÔNG TIN SẢN PHẨM:
- ĐA DẠNG KÍCH THƯỚC
- ĐỘ DÀY TỪ 0.3MM, 0.5MM, 0.75MM, 1MM VÀ 2MM
- KHỔ BẠT TỪ 4M, 5M, 6M, 7M VÀ 8M

PRODUCT INFORMATION
- *VARIETY OF SIZES*
- *THICKNESS OF 0.3MM, 0.5MM, 0.75MM, 1MM AND 2MM*
- *WIDTH OF 4M, 5M, 6M, 7M AND 8M*

ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM:
- LÓT AO HỒ NUÔI TÔM/CÁ/CHỨA NƯỚC TƯỚI TIÊU, SINH HOẠT, LÓT HỒ RACEWAY
- GIAO HÀNG NHANH CHÓNG
- HỖ TRỢ TƯ VẤN, HƯỚNG DẪN LÀM MẶT BẰNG

PRODUCT ADVANTAGES
- *LINE THE SHRIMP/FISHPONDS, IRRIGATION, DOMESTIC WATER STORAGE AND RACEWAY PONDS*
- *QUICK DELIVERY*
- *ASSISTANCE WITH ADVICE AND GUIDANCE FOR CONSTRUCTION SITE PREPARATION*



THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Tủ biến tần

Thông số: 2Hp, 220V/380V/50Hz
3Hp, 220V/380V/50Hz

Vật liệu: Vỏ tủ nhựa ABS chống gỉ sét

Công dụng: Giúp kiểm soát lượng oxy hòa tan (DO) và dòng chảy trong ao nuôi. Bảo vệ thiết bị, tăng tuổi thọ mô tơ, quạt. Tiết kiệm điện đáng kể so với việc chạy hệ thống liên tục.

Ưu điểm: Điều khiển quạt chạy dừng, tốc độ quạt nhanh chậm bằng nút. Có đèn báo trạng thái chạy, đèn báo lỗi. Bảo hành 12 tháng.

Inverter Control Cabinet

Specifications: 2Hp, 220V/380V/50Hz
3Hp, 220V/380V/50Hz

Material: Rust-resistant ABS plastic enclosure

Function: Helps control dissolved oxygen (DO) levels and water flow in shrimp ponds. Protects equipment and extends the lifespan of motors and paddle wheels. Significantly reduces electricity consumption compared to continuous operation.

Advantages: Controls paddle wheel start/stop and adjusts speed via buttons. Equipped with status indicators: running and error lights, 12-month warranty.



Khớp nối cao su hồ lô

Kích thước ngoài: 120mm

Vật liệu: Cao su và Inox 304

Góc nghiêng hoạt động: 0^0~ 15^0

Công dụng: Sử dụng trong hệ giàn quạt tạo oxy cho ao nuôi tôm/cá
Kết nối láp và motor giảm tốc giúp giảm rung chấn dàn quạt lên motor
Tăng độ bền thiết bị lên ít nhất 1.5 lần
Sử dụng lâu dài qua nhiều vụ nuôi

Shaft connector

Outer diameter: 120mm

Material: Rubber, stainless steel 304

Operating angle: 0^0~ 15^0

Function: Used in paddle wheel to create oxygen for shrimp/fish ponds
Connect shaft and gear motor to minimize vibration transfer from paddle wheel assembly to motor
Enhance the equipment's durability 1.5 times
Long-term usage over multiple seasons



Bố nối láp nhựa/inox

Đế bố cao su dày: 17mm

Liên kết bằng: Bulong inox 304

Khớp nối: Bằng nhựa/inox

Đường kính trong: 34mm

Trọng lượng: 0.6kg/1kg

Công dụng: Liên kết motor giảm tốc và tuýp láp của dàn quạt trong ao nuôi tôm/cá

Plastic/stainless steel shaft connector

Thickness of rubber base: 17mm

Connected by: Stainless steel bolts 304

Coupling: Plastic/stainless steel

Inner diameter: Φ 34mm

Weight: 0.6kg/1kg

Function: Connect the gear motor and the shaft of paddle wheel in shrimp/fish ponds



Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Đầu thổi khí 65 Longtech

Công suất: Khuyên dùng motor 5Hp

Đầu ra: 76mm

Điện áp: 380V/460V

Lưu lượng khí tại cột áp 1m: 4.2m³/phút

Sản xuất: Đài Loan

Bảo hành: 12 tháng

Công dụng: Cung cấp oxy cho ao nuôi tôm/cá

Longtech Root blower 65

Capacity: Recommended motor 5Hp

Outlet pipe: Φ 76mm

Voltage: 380V/460V

Airflow at 1m water column: 4.2m³/min

Made in: Taiwan

Warranty: 12 months

Function: Provide oxygen for shrimp/fish ponds



Đầu thổi khí 80 Longtech

Công suất: Khuyên dùng motor 7.5Hp

Đầu ra: 90mm

Điện áp: 380V/460V

Lưu lượng khí tại cột áp 1m: 6.8m³/phút

Sản xuất: Đài Loan

Bảo hành: 12 tháng

Công dụng: Cung cấp oxy cho ao nuôi tôm/cá

Longtech Root blower 80

Capacity: Recommended motor 7.5Hp

Outlet pipe: Φ 90mm

Voltage: 380V/460V

Airflow at 1m water column: 6.8m³/min

Made in: Taiwan

Warranty: 12 months

Function: Provide oxygen for shrimp/fish ponds



Đầu thổi khí 100 Longtech

Công suất: Khuyên dùng motor 10Hp

Đầu ra: 114mm

Điện áp: 380V/460V

Lưu lượng khí tại cột áp 1m: 10.8m³/phút

Sản xuất: Đài Loan

Bảo hành: 12 tháng

Công dụng: Cung cấp oxy cho ao nuôi tôm/cá

Longtech Root blower 100

Capacity: Recommended motor 10Hp

Outlet pipe: Φ 114mm

Voltage: 380V/460V

Airflow at 1m water column: 10.8m³/min

Made in: Taiwan

Warranty: 12 months

Function: Provide oxygen for shrimp/fish ponds





Đầu thổi khí BTK6	BTK6 Root blower
Công suất: 4kw	**Motor capacity:** 4kw
Lưu lượng khí: 3.42 - 4m³/phút	**Air flow:** 3.42 - 4m³/minute
Tốc độ vòng quay: 1.450 - 1.750 vòng/phút	**Rotary speed:** 1.450 - 1.750 RPM
Điện áp: 220V/380V	**Voltage:** 220V/380V
Sản xuất: Việt Nam	**Made in:** Vietnam
Bảo hành: 12 tháng	**Warranty:** 12 months
Công dụng: Cung cấp oxy cho ao nuôi tôm/cá	**Function:** Provide oxygen for shrimp/fish ponds



Đầu thổi khí DTK4	DTK4 Root blower
Công suất: 3kw	**Motor capacity:** 3kw
Lưu lượng khí: 1.75 - 3.2m³/phút	**Air flow:** 1.75 - 3.2m³/minute
Tốc độ vòng quay: 1.450 - 1.750 vòng/phút	**Rotary speed:** 1.450 - 1.750 RPM
Điện áp: 220V/380V	**Voltage:** 220V/380V
Sản xuất: Việt Nam	**Made in:** Vietnam
Bảo hành: 12 tháng	**Warranty:** 12 months
Công dụng: Cung cấp oxy cho ao nuôi tôm/cá	**Function:** Provide oxygen for shrimp/fish ponds

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Đầu bơm nước Inox 315 (chưa bao gồm motor)

Công suất: Khuyên dùng motor 30Hp
Cột hút: 10m
Ống hút - đẩy: 315mm
Lưu lượng nước: 800 - 1000m^3/h
Chất liệu: Inox 304
Công dụng: Bơm nước cho ao nuôi tôm/cá

Stainless steel pump 315 (excluding motor)

Capacity: Recommended motor 30Hp
Head: 10m
Input – output pipe: Φ 315mm
Waterflow: 800 - 1000m^3/h
Material: Stainless steel 304
Function: Pumping water for shrimp/fish ponds



Đầu bơm nước Inox 250 (chưa bao gồm motor)

Công suất: Khuyên dùng motor 20Hp
Cột hút: 10m
Ống hút - đẩy: 250mm
Lưu lượng nước: 700 - 900m^3/h
Chất liệu: Inox 304
Công dụng: Bơm nước cho ao nuôi tôm/cá

Stainless steel pump 250 (excluding motor)

Capacity: Recommended motor 20Hp
Head: 10 m
Input – output pipe: Φ 250mm
Waterflow: 700 - 900m^3/h
Material: Stainless steel 304
Function: Pumping water for shrimp/fish ponds



Đầu bơm nước Inox 200 (chưa bao gồm motor)

Công suất: Khuyên dùng motor 10Hp
Cột hút: 10m
Ống hút - đẩy: 200mm
Lưu lượng nước: 350 - 400m^3/h
Chất liệu: Inox 304
Công dụng: Bơm nước cho ao nuôi tôm/cá

Stainless steel pump 200 (excluding motor)

Capacity: Recommended motor 10Hp
Head: 10m
Input – output pipe: Φ 200mm
Waterflow: 350 - 400m^3/h
Material: Stainless steel 304
Function: Pumping water for shrimp/fish ponds



Đầu bơm nước Inox 114 (chưa bao gồm motor)

Công suất: Khuyên dùng motor 3Hp
Cột hút: 10m
Ống hút - đẩy: 114mm
Lưu lượng nước: 120 - 150m^3/h
Chất liệu: Inox 304
Công dụng: Bơm nước cho ao nuôi tôm/cá

Stainless steel pump 114 (excluding motor)

Capacity: Recommended motor 3Hp
Head: 10m
Input – output pipe: Φ 114mm
Waterflow: 120 – 150m^3/h
Material: Stainless steel 304
Function: Pumping water for shrimp/fish ponds



Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Phao tròn xanh HDPE

Chiều dài: 1.33m

Trọng lượng: 4.8kg

Chất liệu: Nhựa HDPE đúc nguyên khối

Công dụng: Sử dụng trong bộ dàn quạt cung cấp oxy cho ao nuôi tôm/cá

Float

Length: 1.33m

Weight: 4.8kg

Material: Monolithic HDPE plastic

Function: Use in the paddle wheel to supply oxygen to shrimp/fish ponds



Cánh quạt đúc nguyên khối

Đường kính: 0.6m

Trọng lượng: 2kg

Chất liệu: Nhựa PP đúc nguyên khối

Công dụng: Sử dụng trong bộ dàn quạt cung cấp oxy cho ao nuôi tôm/cá

One-piece cast paddle wheel

Diameter: 0.6m

Weight: 2kg

Material: Solid injection-molded PP plastic

Function: Use in paddle wheel to supply oxygen to shrimp/fish ponds



Phao thuyền xanh

Chiều dài: 1.62m

Trọng lượng: 5.5kg

Chất liệu: Làm từ nhựa HDPE đúc nguyên khối

Công dụng: Sử dụng trong bộ dàn quạt giúp cung cấp oxy ao nuôi tôm/cá

Boat Float

Length: 1.62m

Weight: 5.5kg

Material: Monolithic HDPE plastics

Function: Use in the paddle wheel to supply oxygen to shrimp/fish ponds



Nền máy nhựa

Chất liệu: Nhựa tổng hợp

Trọng lượng: 6kg

Kích thước: (90 x 38 x 8) cm

Công dụng: Sử dụng để làm nền đặt motor trong hệ dàn quạt tạo oxy trong ao nuôi tôm/cá

Plastic basement

Material: Synthetic plastic

Weight: 6kg

Length: (90 x 38 x 8) cm

Function: Use as a foundation for placing motors in paddle wheel in shrimp/fish ponds

THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Quạt lá xanh 8 cánh ngắn

Đường kính: Ø cánh 520mm, phù hợp phao tiêu chuẩn, tối ưu số lượng cánh với cùng công suất.

Trọng lượng: ~1.5kg

Chất liệu: Nhựa PP đúc nguyên khối

Công dụng: Thiết kế kiểu mới giúp tối ưu không gian lắp được nhiều hơn, cánh lá ngắn bớt cản gió tiết kiệm điện. Giảm số lượng rong rêu bám trên bề mặt cánh, cung cấp oxy tốt hơn cho ao nuôi tôm cá

8-Blade Blue Paddle Wheel

Diameter: Ø 520 mm blade, compatible with standard floats, allowing more blades to installed same power capacity.

Weight: ~1.5 kg

Material: PP injection-molded plastic

Function: TThe new design optimizes installation space, allowing more blades to be installed. The short blade design reduces wind resistance and saves electricity. It also reduces algae accumulation on the blade surface, providing better oxygen supply for shrimp and fish ponds



Bộ quạt nước xanh

Công suất: Motor giảm tốc 2Hp/3Hp

Điện áp: 220V/380V/460V - 50/60Hz

Tốc độ vòng quay: 65/80/90 vòng/phút

Chi tiết: Quạt lá màu xanh cánh đúc Phao thuyền xanh, cầu ngang 6/8/10 cái

Công dụng: Giúp phân tán lượng oxy đồng đều trong không gian của ao nuôi. Tác dụng tạo dòng xoáy, gom chất thải, thức ăn thừa vào giữa ao để dễ dàng xiphong, giúp luân chuyển, xáo trộn giảm hiện tượng phân tầng nhiệt trong ao nuôi

Blue Paddle Wheel Aerator

Capacity: Gear motor 2Hp/3Hp

Voltage: 220V/380V/460V - 50/60Hz

Rotational speed: 65/80/90 rpm

Detail: Blue paddle blades, boat-type cross bar floats for 6/8/10 blades

Function: Helps distribute oxygen evenly throughout the pond area. Creates water circulation and vortex flow, gathering waste and uneaten feed toward the center of the pond for easier siphoning, helps circulate mix the water, reducing thermal stratification in the pond



Bộ quạt nước vàng

Công suất: Motor giảm tốc 2Hp/3Hp

Điện áp: 220V/380V/460V - 50/60Hz

Tốc độ vòng quay: 65/80/90 vòng/phút

Chi tiết: Quạt cánh đúc màu vàng Phao thuyền xanh, cầu ngang 6/8/10 cái

Công dụng: Giúp phân tán lượng oxy đồng đều trong không gian của ao nuôi. Tác dụng tạo dòng xoáy, gom chất thải, thức ăn thừa vào giữa ao để dễ dàng xiphong, giúp luân chuyển, xáo trộn giảm hiện tượng phân tầng nhiệt trong ao nuôi

Yellow Paddle Wheel Aerator

Capacity: Gear motor 2Hp/3Hp

Voltage: 220V/380V/460V - 50/60Hz

Rotational speed: 65/80/90 rpm

Detail: Yellow molded wheels, boat-type , cross bar floats for 6/8/10 blades

Function: Helps distribute oxygen evenly throughout the pond area. Creates water circulation and vortex flow, gathering waste and uneaten feed toward the center of the pond for easier siphoning, helps circulate mix the water, reducing thermal stratification in the pond

THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Venturi

Kích thước đầu hút khí: 21mm; 34mm; 42mm

Đầu cấp nước ren trong: 34mm

Chất liệu: Nhựa PVC

Công dụng: Sử dụng trong hệ oxy dùng cho ao nuôi tôm/cá

Venturi

Air intake: Φ 21mm; Φ 34mm; Φ 42mm

Threaded water inlet: Φ34mm

Material: PVC plastic

Function: Used in oxygen system in shrimp/fish ponds



Bít ống nano

Kích thước: 14mm

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Sử dụng để bít ống nano trong hệ oxy cho ao nuôi tôm/cá

Nano oxygen tube plug

Dimension: Φ 14mm

Material: PP plastic

Function: : Used to plug nano oxygen tube using in shrimp/fish ponds



Đầu nối T

Kích thước: 14mm; 20mm

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Sử dụng để nối ống Nano oxy và ống nhựa dẻo trong hệ oxy cho ao nuôi tôm/cá

Connector T

Dimension: Φ 14mm; Φ 20mm

Material: PP plastic

Function: Used to connect oxygen nano tubes and plastic pipes to create oxygen in shrimp/ fish ponds



Giá chia Oxy

Tiện ích: Chia 6 hoặc chia 8

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Sử dụng để nối ống Nano oxy và ống nhựa dẻo trong hệ oxy cho ao nuôi tôm/cá

Oxygen divider

Categories: 6 or 8 branches

Material: PP plastic

Function: Used to connect oxygen nano tubes and plastic pipes to create oxygen in shrimp/ fish ponds



F Oxy

Kích thước: 60mm; 90mm

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Sử dụng để nối ống Nano oxy và ống nhựa dẻo trong hệ oxy cho ao nuôi tôm/cá

F Oxygen

Dimension: Φ 60mm; Φ 90mm

Material: PP plastic

Function: Used to connect oxygen nano tubes and plastic pipes to create oxygen in shrimp/ fish ponds

THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Van khởi thủy

Kích thước: 16mm; 20mm

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Sử dụng trong hệ oxy dùng cho ao nuôi tôm/cá

Air valve

Dimension: Φ 16mm; Φ 20mm

Material: PP plastic

Function: Used in oxygen system in shrimp/fish ponds



Ống nano Oxy

Kích thước: 20/14mm; 23/14mm; 25/14mm

Chất liệu: Cao su tổng hợp

Chiều dài: 100m/cuộn

Công dụng: Dùng để khuếch tán oxy trong hệ oxy cho ao nuôi tôm/cá

Nano oxygen tube

Dimension: Φ 20/14 mm; Φ 23/14 mm; Φ 25/14 mm

Material: Synthetic rubber

Length: 100m/roll

Function: Used to diffuse oxygen in oxygen system for shrimp/fish ponds



Ống nhựa dẻo

Kích thước: 14mm; 20mm

Chất liệu: Nhựa PVC đan lưới chỉ Polyester

Công dụng: Dùng để làm ống dẫn khí trong hệ oxy cho ao nuôi tôm/cá

Plastic hose

Dimension: Φ 14mm; Φ 20mm

Material: PVC mesh-reinforced polyester

Function: Used as air supply pipes in oxygen system for shrimp/fish ponds



Cước nhựa trắng

Chất liệu: HDPE

Đường kính: 4mm

Màu sắc: Màu trắng

Công dụng: Căng làm mái che cho ao nuôi tôm/cá

White plastic wire

Material: HDPE

Diameter: Φ 4mm

Color: White

Function: Stretch as a roof for shrimp/fish ponds



Van nhựa uPVC

Kích thước: 49mm - 200mm

Chất liệu: Hỗn hợp 2 loại nhựa PVC và ABS

Công dụng: Sử dụng để làm van khóa nước cho ao nuôi tôm/cá

uPVC plastic valve

Dimension: Φ 49mm - Φ 200mm

Material: Mixture of PVC and ABS plastic

Function: As a valve to lock water for shrimp/fish ponds

THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Motor giảm tốc trục đứng

Công suất: 0.75kW-1HP/1.5kW-2HP /2.2kW-3HP

Điện áp: 380V/3 Pha - 50/60Hz

Tốc độ vòng quay: 60 vòng/phút 72 vòng/phút, 110 vòng/phút

Ưu điểm: Vỏ ngoài phủ lớp sơn Epoxy. Động cơ quạt nước bằng nhựa ABS. Tích hợp bảo vệ mất pha và bảo vệ quá tải, động cơ quấn 100% dây đồng. Cốt inox 304 chống ăn mòn, rỉ sét do môi trường muối mặn. Giúp tiết kiệm điện năng.

Công dụng: Sử dụng cho bộ dàn quạt trong ao nuôi tôm/cá từ 10 - 24 cánh

Vertical gearbox motor

Power: 0.75kW - 1HP / 1.5kW - 2HP / 2.2kW - 3HP

Voltage: 380V / 3-phase / 50-60Hz

Rotation Speed: 60 RPM, 72 RPM, 110 RPM

Advantages: Epoxy-coated exterior for enhanced durability. Water paddle motor made of ABS plastic. Integrated phase loss and overload protection 100% copper-wound motor for high efficiency. 304 stainless steel shaft for corrosion and rust resistance in saltwater environments. Helps save energy.

Function: Used in paddle wheel for shrimp/fish ponds with 10 - 24 wheels



Motor giảm tốc

Công suất: 1Hp/2Hp/3Hp/4Hp

Điện áp: 220V/380V/460V - 50/60Hz

Tốc độ vòng quay: 65/80/90 vòng/phút

Công dụng: Sử dụng cho bộ dàn quạt trong ao nuôi tôm/cá từ 10 - 24 cánh

Gear motor

Capacity: 1Hp/2Hp/3Hp/4Hp

Voltage: 220V/380V/460V - 50/60Hz

Rotational speed: 65/80/90 rpm

Function: Used in paddle wheel for shrimp/fish ponds with 10 - 24 wheels



Bầu bơm tu hít

Chất liệu: Nhựa phù hợp với môi trường nước mặn chống ăn mòn tốt.

Ưu điểm: Thiết kế nhỏ gọn, dễ dàng lắp đặt, bầu bơm không cần mồi nước, hoạt động ngay khi vận hành, tiết kiệm thời gian. Tùy chỉnh đầu xả & đầu hút thiết kế theo yêu cầu để phù hợp với từng hệ thống ao nuôi.

Self-priming pump chamber

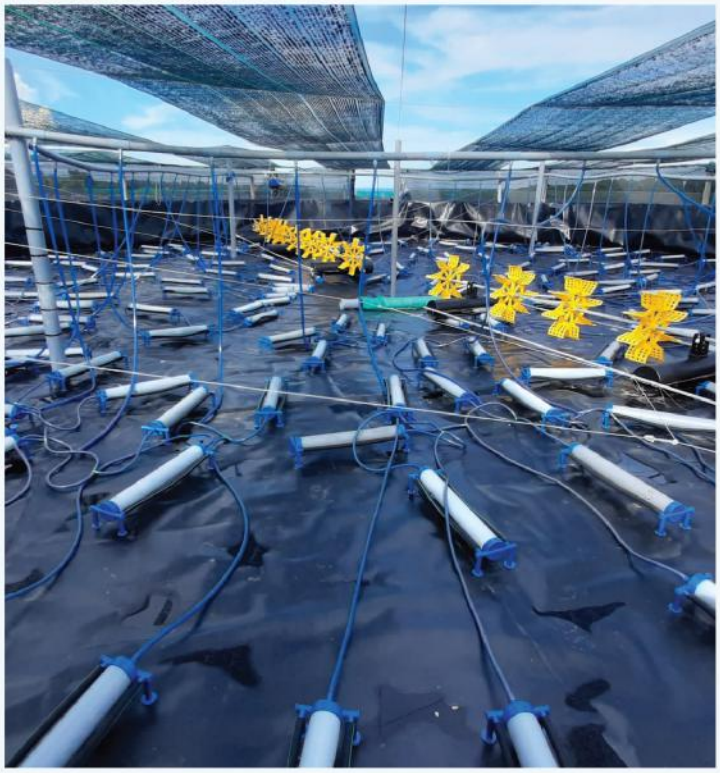
Material: Made of corrosion-resistant plastic, designed for durrability in saltwater.

Advantages: Design is compact and easy to install; operates instantly without priming, saving time and effort. Adjustable inlet and outlet configurations to suit different aquaculture systems.



Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Thiết bị báo động mất/có điện và oxy

Tiện ích: Sử dụng pin 9V/phích cắm Báo động bằng còi và đèn nhấp nháy

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Báo động khi hồ nuôi tôm/cá mất khí (oxy) và điện áp

Oxygen & electricity alarm device

Utility: Operate by 9V battery plug, alarm with buzzer, flashing lights

Material: PP plastic

Function: Alert when shrimp or fishponds lose oxygen and electricity



Lú bắt tôm

Tiện ích: Dùng ao nuôi tôm công nghiệp, có nhiều kích thước

Kích thước: (30 x 20 x 800) cm, 4.5kg

Công dụng: Dùng để sang tôm, thu hoạch tỉa bỏ tôm nhỏ (tỉa size)

Shrimp trap

Utility: Used in shrimp ponds, variety of dimension for shrimp sizes

Dimensions: (30 x 20 x 800) cm, 4.5kg

Function: Transfer and harvest variety sizes of shrimp…



Túi lọc nước

Chất liệu: Vải PP không dệt, dày 2mm

Lỗ lọc: 50 - 60 microns
May theo kích thước yêu cầu

Công dụng: Giúp lọc sạch nước trước khi bơm vào ao nuôi.
Lọc trứng cá, tảo, các chất lơ lửng,...

Water filter bag

Material: 2mm non-woven PP fabric

Thickness: 50 – 60 microns, tailored according to requirement

Function: Clean the water before pumping into pond
Filter fish eggs, crabs, algae or suspended substances,.



Lưới lan

Độ che phủ: 60% hoặc 70%

Kích thước: (2 x 100)m hoặc (4 x 50)m

Màu sắc: Xanh lá cây hoặc đen

Sản xuất: Thái Lan

Công dụng: Dùng che nắng cho hồ ương/hồ nuôi tôm hoặc cá

Shade

Coverage: 60% or 70%

Size: (2 x 100)m or (4 x 50)m

Color: Green or black

Made in: Thailand

Function: Sunshade for nursery pond, shrimp/fishponds/grow-out ponds



Đĩa chà bạt HDPE

Chất liệu: Nhựa PE bền bỉ và cước sợi PP nguyên sinh

Công dụng: Sử dụng làm sạch bề mặt ao, hồ lót bạt HDPE sau mỗi vụ nuôi. Kích thước nhỏ gọn, dễ sử dụng.

Kích thước: (23 x 5) cm

HDPE liner plastic brush

Material: Durable PE plastic and virgin PP bristles.

Function: Used for cleaning the surface of HDPE-lined ponds after harvest. Compact and easy to use.

Dimension: (23 x 5) cm

THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Bộ sục tuabin

Công suất: 2Hp hoặc 3Hp

Bộ bao gồm: Thân tuabin, phao tròn

Điện áp: 220V - 380V

Công dụng: Cung cấp oxy cục bộ cho ao nuôi tôm/cá
Dễ lắp đặt và di chuyển khi cần thiết

Set of turbine aerator

Capacity: 2Hp or 3Hp

Set includes: Turbine body, paddles

Voltage: 220V - 380V

Functions: Provide localized oxygen for shrimp/fish ponds
Easy to install and relocate



Máy trộn thức ăn

Chất liệu: Inox

Năng suất: 70kg/giờ

Công suất: 1.5Hp, vòng tua 1450 vòng/phút

Kích thước: (52 x 70 x 102) cm

Điện áp: 220V

Công dụng: Trộn thức ăn cho tôm/cá trong Nuôi trồng thủy sản

Feed mixer machine

Material: Stainless steel

Productivity: 70kg/hour

Capacity: motor 1.5Hp, 1450 rpm

Dimension: (52 x 70 x 102) cm

Voltage: 220V

Function: Mixing shrimp/fish feed



Máy cho tôm ăn tự động

Chất liệu: Nhựa PP và ABS

Tiện ích: Có thắng tự động

Điện áp: 220V

Thể tích thùng chứa: 50 lít

Công dụng: Cho tôm ăn, hẹn giờ tự động, tiết kiệm thời gian và nhân công
Điều chỉnh được tốc độ phun nhanh, chậm theo ý muốn

Auto feeding machine

Material: PP and ABS plastic

Utility: Automatic brake

Voltage: 220V

Container volume: 50 litters

Functions: Feeding shrimp, automatic timer, saving time and labor
Adjustable feeding speed according to preference

THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Cầu ngang

Kích thước: (110x80x90) cm

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Kết hợp với ống PVC sử dụng trong hệ giàn quạt dùng cho ao nuôi tôm, cá Không cần sử dụng phao truyền thống, nhỏ gọn, tiện lợi di chuyển mọi nơi, tiết kiệm chi phí đầu tư, chi phí vận hành

Blue cross bar float

Dimensions: (110x80x90) cm

Material: PP plastic

Function: Combined with PVC pipes, used in the paddle wheel system for shrimp and fish ponds. No need for traditional floats, compact, convenient to move anywhere, saves investment and operational costs



Chân cầu nhá

Kích thước: (57x7x161)cm

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Làm đế dựng khung cho chân cầu nhá trại nuôi tôm, đặt máy cho tôm ăn. Sản phẩm gọn, nhẹ và bền bỉ theo thời gian, dễ dàng thay thế, vận chuyển

Bridge pier

Dimensions: (57x7x161)cm

Material: PP plastic

Function: Make the base for the frame of shrimp farm's bridge, set up the machine for auto feeding machine. Lightweight and durable, easy to replace and transport



Vỉ chân cầu nhá

Kích thước: (80x40x3) cm

Chất liệu: Nhựa PP

Công dụng: Để làm cầu nhá, chống chịu được thời tiết, nước mặn và nước ngọt Các lỗ nhỏ trên vỉ nhựa giúp hạn chế việc thức ăn đọng lại trên cầu nhá

Bridge panel

Dimensions: (80x40x3) cm

Material: PP plastic

Function: To make the bridge, resistant to weather, saltwater and freshwater. The small holes on panel help prevent from accumulating

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference













Máy điện hóa siêu âm (EC/US)

Lưu lượng: 1400-2400m³/ngày

Công nghệ: Áp dụng công nghệ điện hóa siêu âm tiên tiến ứng dụng xử lý nước cấp nuôi trồng thủy sản.

Tiện ích: Thiết bị công suất cao giúp xử lý nước cấp cao tải, nhiều gốc Oxy hóa mạnh - xử lý nhanh các chất ô nhiễm.
Chi phí sử dụng thấp giúp ít tiêu tốn năng lượng, thiết bị nhỏ gọn dễ lắp đặt và bảo trì.
Đáp ứng nhu cầu số lượng tất cả quy mô trang trại và xử lý nước cấp, nước thải.

Công dụng: Xử lý độc chất (POPs, kim loại nặng, phèn, sulfua, màu, mùi...)
Xử lý khí độc nhanh, khử trùng triệt để.
Tăng thế oxi hóa ORP, DO nhanh.
Tăng khả năng keo tụ nước.

Electrochemical ultrasonic (EC/US) machine

Pump waterflow: 1400-2400m³/day

Technology: Advanced electrochemical ultrasonic technology for aquaculture water treatment.

Utility: High-capacity system for efficient treatment of high-load water sources.
Strong oxidizing agents for rapid pollutant removal.
Energy-efficient operation with low power consumption, compact and easy to install and maintain.
Suitable for all farm sizes and both intake and wastewater treatment.

Functions: Removes toxic substances (POPs, heavy metals, iron, sulfides, color, odor, etc...)
Rapid detoxification, complete disinfection.
Boosts oxidation potential (ORP), dissolved oxygen (DO) levels.
Enhances water coagulation efficiency.

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Máy thu tôm cá TS 4FI - 4kW	Harvest pump TS 4FI - 4kW
Công suất: 4-6 tấn/giờ thu hoạch	**Pump waterflow:** 4-6 tons/hour harvest
Kích cỡ tôm thu hoạch: 10 gram/con	**Harvested shrimp size:** 10 grams/shrimp
Lưu lượng bơm: 50–90 m^3/giờ	**Pumping flow rate:** 50–90 m^3/h
Cột áp: 5,5 m – 10 m	**Head (pressure height):** 5,5 m – 10 m
Ống hút/xả: DN100	**Suction/discharge pipe:** DN100
Chiều dài ống hút & ống xả: 15 m	**Suction & discharge pipe length:** 15m
Chú ý: Có sẵn bộ phận tách nước (water separator tank)	**Notice:** Water separator tank part is available
Công dụng: Giúp tiết kiệm thời gian, cắt giảm chi phí vận chuyển. Vận chuyển theo đường ống không làm ảnh hưởng đến tôm, cá. Giúp người nuôi kiểm soát lượng tôm thu hoạch, tránh lây nhiễm bệnh các ao.	**Functions:** Helps save time and reduce transportation costs. Pipe transportation does not affect shrimp and fish. Helps farmers control the amount of harvested shrimp, preventing disease transmission between ponds.



Máy thu tôm cá TS 6FI - 4kW	Harvest pump TS 6FI - 4kW
Công suất: 6-10 tấn/giờ thu hoạch	**Pump waterflow:** 6-10 tons/hour harvest
Kích cỡ tôm thu hoạch: 50 gram/con	**Harvested shrimp size:** 50 grams/shrimp
Lưu lượng bơm: 40-200 m^3/giờ	**Pumping flow rate:** 40 - 200 m^3/h
Cột áp: 2.5m - 6.5m	**Head (pressure height):** 2.5m - 6.5m
Ống hút/xả: DN150	**Suction/discharge pipe:** DN150
Chiều dài ống hút & ống xả: 15 m	**Suction & discharge pipe length:** 15m
Chú ý: Có sẵn bộ phận tách nước (water separator tank)	**Notice:** Water separator tank part is available
Công dụng: Giúp tiết kiệm thời gian, cắt giảm chi phí vận chuyển. Vận chuyển theo đường ống không làm ảnh hưởng đến tôm, cá. Giúp người nuôi kiểm soát lượng tôm thu hoạch, tránh lây nhiễm bệnh các ao.	**Functions:** Helps save time and reduce transportation costs. Pipe transportation does not affect shrimp and fish. Helps farmers control the amount of harvested shrimp, preventing disease transmission between ponds.

" Đường ống dẫn tôm/cá có thể tùy chỉnh theo yêu cầu
Sản phẩm được thiết kế với công suất tùy theo tính chất của trang trại và yêu cầu của khách hàng "

" The shrimp/fish transfer piping can be customized according to requirements
The product is designed with a capacity based on the nature of the farm and customer requirements "



Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference















Máy tạo Ozone AQUA.150GF	OzoneGenerator AQUA.150GF
Điện áp: 380VAC	**Voltage:** 380VAC
Công suất điện: ~ 2.1 kW	**Electrical Power Consumption:** ~ 2.1 kW
Công suất Ozone max: 150 g/h	**Maximum Ozone Output:** 150 g/h
Lưu lượng khí đầu ra: 40 lít/phút	**Output Pressure:** 40 liters/minute
Áp lực khí đầu ra : 1.0 bar	**Output Pressure:** 1.0 bar
Xuất xứ: Việt Nam	**Origin:** Vietnam
Bộ tạo Oxi lắp trong máy: 40 lít/ phút	**Internal Oxygen Generator Capacity:** 40 liters/minute
Chức năng: Cho phép giám sát, điều chỉnh công suất Ozone linh hoạt. Sản phẩm tích hợp các cơ chế an toàn diện: tự động ngắt khi quá nhiệt, quá dòng hoặc mất nước làm mát. Thiết bị luôn đảm bảo vận hành ổn định và hiệu quả nhờ ống phát Ozone làm mát bằng nước và hệ thống cảnh báo sự cố tức thời.	**Function:** The programmable control system allows for flexible monitoring adjustment of the Ozone output power. The product integrates comprehensive safety mechanisms: automatic shut-off in the event of overheating, overcurrent, or loss of cooling water. The equipment ensures stable efficient operation thanks to the water-cooled Ozone generating tube, an instantaneous fault warning system.
Chú ý: Để đạt hiệu suất khử trùng, oxy hóa tối ưu, hệ thống Ozone cần Máy nén khí cung cấp nguồn khí đầu vào chất lượng, kết hợp với Đầu Ejector để hút và trộn sơ bộ Ozone vào nước, sau đó sử dụng Bơm trộn mạnh mẽ để đạt nồng độ Ozone hòa tan cao nhất.	**Note:** To achieve optimal sterilization, oxidation efficiency, the Ozone system requires an Air Compressor to supply a quality input gas source, combined with an Ejector Head to draw, preliminarily mix the Ozone into the water. Subsequently, a powerful Mixing Pump is used to achieve the highest level of dissolved Ozone concentration.

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference











Lọc trống 20m³/200m³

Lưu lượng: 20m³-200m³/h

Chất liệu: Vỏ ngoài được chế tạo từ nhựa PP giúp chống ăn mòn.
Trống lọc làm từ thép không gỉ, nhựa chất lượng cao, lưới lọc bao quanh bề mặt kích thước 70 - 100 microns.

Công dụng: Thiết bị lọc nước trong nuôi tôm, cá giúp loại bỏ chất bẩn, tạp chất và cặn trong nước ao nuôi.
Giúp làm sạch nước và duy trì chất lượng nước ổn định.

Đặc biệt: Nhận thiết kế, sản xuất theo yêu cầu.

Drum filter 20m³/200m³

Pump waterflow: 20m³-200m³/h

Material: The outer shell is made of corrosion-resistant PP plastic.
The filter drum is made of stainless steel, high-quality plastic, with a filter mesh surrounding the surface, with a size of 70 - 100 microns.

Function: An effective water filtration device for shrimp/fish farming, designed to eliminate debris, contaminants, sediment. Ensures water cleanliness and maintains consistent water quality.

Special: Custom design & manufacturing upon request.

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT



" Bộ sản phẩm đo môi trường, đo trọng lượng tôm để giúp kiểm soát tốc độ tăng trưởng, giúp chủ trại đưa ra quyết định quả lý kịp thời "

" Comprehensive system for environmental and shrimp weight monitoring, ensuring precise growth control and seamless farm management with real-time data access "



Máy đo tôm S3+

Công dụng: Giúp đếm số lượng tôm.
Đo kích thước, chiều dài.
Xác định độ phân đàn và đo trọng lượng.
Giúp vẽ biểu đồ tăng trưởng thông qua ứng dụng.

Kích thước: (52 x 39 x 47) cm

Monitoring shrimp growth equipment S3+

Function: Counts shrimp quantity.
Measures size and length.
Determines distribution uniformity, weight.
Generates growth charts via the application.

Dimension: (52 x 39 x 47) cm



Máy đo môi trường nước A3

Công dụng: Giúp đo các chỉ số quan trọng như: pH, Kiềm, Tan, Nitrite của cả 3 ao trong 1 lần đo.
Không cần so màu bằng mắt như test kit khác.
Cho kết quả chính xác nhất, chi phí thấp.

Kích thước: (52 x 39 x 47) cm

Water quality monitoring equipment A3

Function: Measures key parameters such as: pH, alkalinity, TAN, nitrite for all three ponds in a single test. No need for visual color matching like other test kits. Provides the most accurate results at a low cost.

Diameter: (52 x 39 x 47) cm



Máy đếm nauplii/artemia S3N

Công dụng: Xác định nhanh, chính xác số lượng Nauplii/Artemia.
Đánh giá tỷ lệ sống của Nauplii, dự báo sản lượng và đo lường hiệu suất sinh sản của tôm giống.

Kích thước: (21 x 17 x 20) cm

Counting nauplii/artemia equipment S3n

Function: Quickly and accurately determines the quantity of Nauplii/Artemia.
Evaluates Nauplii survival rate, forecasts yield and measures breeding performance of shrimp larvae.

Diameter: (21 x 17 x 20) cm



Máy đo tôm giống S3T

Công dụng: Giúp đếm tôm nhanh chóng.
Tất cả dữ liệu đều được lưu trữ, dễ dàng quản lý ở mọi lúc, mọi nơi.
Vẽ biểu đồ đánh giá chất lượng qua ứng dụng.

Kích thước: (28 x 28 x 36) cm

Postlarvae quality assessment S3t

Function: Enables rapid shrimp counting with precision.
All data is securely stored for easy management at all times and locations.
Generates quality assessment charts via the app.

Diameter: (28 x 28 x 36) cm

THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Tủ điều khiển tự động Alpha

Kích thước: (60 x 40 x 105) cm

Công dụng: Điều khiển các thiết bị trong ao nuôi tôm thông qua ứng dụng.
Chống nước tiêu chuẩn IP54.
Cài đặt được thời gian bật tắt thiết bị tự động trên điện thoại.
Chất liệu composite để ngoài trời giúp chống chịu tốt trong môi trường nước mặn.

Alpha automatic control cabinet

Dimension: (60 x 40 x 105) cm

Function: Controls shrimp farming equipment via the application.
Water-resistant with IP54 rating.
Allows automatic device on/off scheduling via mobile phone.
Made of composite material for durability in saline environments

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT





Băng keo Flex Tape 10cm	Flex Tape 10cm
Kích thước: (10 x 150) cm	**Size:** (10 x 150) cm
Xuất xứ: Mỹ	**Made in:** USA
Tiện ích: Sử dụng trực tiếp dưới nước	**Utility:** Direct underwater use
Công dụng: Sử dụng để vá vết thủng/ rách của bạt HDPE, PVC... Sử dụng dán khô hoặc dưới nước Cam kết sản phẩm hàng chính hãng rõ ràng và nguồn gốc xuất xứ	**Functions:** Used for patching/repairing punctures/tears in HDPE liner, PVC... Can be applied dry or underwater Product has the Certificate of Origin



Băng keo Flex Tape 20cm	Flex Tape 20cm
Kích thước: (20 x 150) cm	**Size:** (20 x 150) cm
Xuất xứ: Mỹ	**Made in:** USA
Tiện ích: Sử dụng trực tiếp dưới nước	**Utility:** Direct underwater use
Công dụng: Sử dụng để vá vết thủng/ rách của bạt HDPE, PVC... Sử dụng dán khô hoặc dưới nước Cam kết sản phẩm hàng chính hãng rõ ràng và nguồn gốc xuất xứ	**Functions:** Used for patching/repairing punctures/tears in HDPE liner, PVC... Can be applied dry or underwater Product has the Certificate of Origin



Băng keo Flex Tape 30cm	Flex Tape 30cm
Kích thước: (30 x 300) cm	**Size:** (30 x 300) cm
Xuất xứ: Mỹ	**Made in:** USA
Tiện ích: Sử dụng trực tiếp dưới nước	**Utility:** Direct underwater use
Công dụng: Sử dụng để vá vết thủng/ rách của bạt HDPE, PVC... Sử dụng dán khô hoặc dưới nước Cam kết sản phẩm hàng chính hãng rõ ràng và nguồn gốc xuất xứ	**Functions:** Used for patching/repairing punctures/tears in HDPE liner, PVC... Can be applied dry or underwater Product has the Certificate of Origin



Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









THIẾT BỊ THỦY SẢN
SHRIMP/FISH FARM EQUIPMENT



GIẢI THƯỞNG

DOANH NGHIỆP SẢN XUẤT THIẾT BỊ THỦY SẢN TỐT NHẤT TẠI VIETSTOCK 2023

AWARD

BEST AQUACULTURE EQUIPMENT MANUFACTURER AT VIETSTOCK 2023



GIẢI THƯỞNG

TỔNG CỤC TRƯỞNG TỔNG CỤC THỦY SẢN TRAO GIẢI NHẤT CHO AQUA MINA - GIAN HÀNG ĐẸP NHẤT, SẢN PHẨM TỐT NHẤT TẠI VIETSHRIMP 2023

AWARD

DR. TRAN DINH LUAN - DIRECTOR GENERAL OF FISHERIES DIRECTORATE PRESENTED AN AWARD OF THE MOST ATTRACTIVE HI-TECH BOOTH FOR AQUA MINA AT VIETSHRIMP 2023

MÁY THỔI KHÍ THỦY SẢN - TURBO
TURBO BLOWER AQUACULTURE





Máy thổi khí turbo 25kPa	Turbo Blower 25kPa
Điện áp: 220V/380V	**Voltage:** 220V/380V
Công suất: 7.5kW / 15kW / 22kW	**Capacity:** 7.5kW / 15kW / 22kW
Lưu lượng khí: 13.8 / 28.5 / 39.6 (m^3/phút)	**Airflow:** 13.8 / 28.5 / 39.6 (m^3/minutes)
Độ ồn: 68 / 78 / 78 (dB)	**Noise level:** 68 / 78 / 78 (dB)
Kích thước đầu ra : DN100 / DN150	**Outlet size:** DN100 / DN150
Bảng điều khiển: Tiếng Việt / Tiếng Anh	**Control panel:** Vietnamese / English
Số mét ống Nano: 400 - 500m 800 - 900m / 1100 - 1200m	**Meters of Nano hose:** 400 - 500m 800 - 900m / 1100 - 1200m
Chức năng: Tiết kiệm điện năng, không cần bảo trì phức tạp, và cung cấp oxy hòa tan cao cho ao nuôi trồng thủy sản.	**Function:** Energy-efficient, low-maintenance, and provides high dissolved oxygen for aquaculture ponds.



Máy thổi khí turbo 35kPa	Turbo Blower 35kPa
Điện áp: 220V/380V	**Voltage:** 220V/380V
Công suất: 7.5kW / 15kW / 22kW	**Capacity:** 7.5kW / 15kW / 22kW
Lưu lượng khí: 13.8 / 28.5 / 39.6 (m^3/phút)	**Airflow:** 13.8 / 28.5 / 39.6 (m^3/minutes)
Độ ồn: 68 / 78 / 78 (dB)	**Noise level:** 68 / 78 / 78 (dB)
Kích thước đầu ra : DN100 / DN150	**Outlet size:** DN100 / DN150
Bảng điều khiển: Tiếng Việt / Tiếng Anh	**Control panel:** Vietnamese / English
Số mét ống Nano: 400 - 500m 800 - 900m / 1100 - 1200m	**Meters of Nano hose:** 400 - 500m 800 - 900m / 1100 - 1200m
Chức năng: Tiết kiệm điện năng, không cần bảo trì phức tạp, và cung cấp oxy hòa tan cao cho ao nuôi trồng thủy sản.	**Function:** Energy-efficient, low-maintenance, and provides high dissolved oxygen for aquaculture ponds.

Đối với quạt ly tâm, lưu lượng gió và áp suất có mối quan hệ tỷ lệ nghịch - áp suất càng nhỏ thì lưu lượng gió càng lớn
- **Với máy có áp suất 25kpa khuyến cáo dùng cho mực nước sâu dưới 1.5m.**
- **Với máy có áp suất 35kpa khuyến cáo dùng cho mực nước sâu dưới 2m.**

*** Tùy vào độ dài và các điểm nối dẫn khí trong hệ oxy đáy, thông thường 1Hp sẽ sử dụng khoảng 40m-50m ống nano oxi**

For centrifugal blowers, airflow and pressure are inversely proportional — the higher the pressure, the lower the airflow
- **For 25 kPa models, it is recommended to use in ponds with a water depth under 1.5 m**
- **For 35 kPa models, it is recommended to use in ponds with a water depth under 2 m**

***Depending on pond length and diffuser layout, typically each 1 HP can supply around 40–50 m of nano oxygen pipe**

MÁY THỔI KHÍ THỦY SẢN - TURBO
TURBO BLOWER AQUACULTURE



BẢO HÀNH
SẢN PHẨM TRONG 12 & 24 THÁNG

WARRANTY
IN 12 & 24 MONTHS WARRANTY





ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM:

- GIÚP TIẾT KIỆM ĐIỆN NĂNG LÊN TỚI 50% ĐIỆN NĂNG.
- BẢNG ĐIỀU KHIỂN THÔNG MINH CẢM ỨNG – NGÔN NGỮ TIẾNG VIỆT DỄ SỬ DỤNG.
- THIẾT KẾ HIỆN ĐẠI GIÚP GIẢM CHI PHÍ ĐẦU TƯ BAN ĐẦU.
- VẬN HÀNH ÊM ÁI – GIẢM TIẾNG ỒN.
- OXY MÁY CUNG CẤP CHẤT LƯỢNG KHÍ CAO – TẤM LỌC DỄ VỆ SINH.

PRODUCT ADVANTAGES

- *SAVES UP TO 50% ENERGY CONSUMPTION.*
- *SMART TOUCH CONTROL PANEL WITH AN EASY-TO-USE VIETNAMESE INTERFACE.*
- *MODERN DESIGN HELPS REDUCE INITIAL INVESTMENT COSTS.*
- *SMOOTH OPERATION WITH REDUCED NOISE.*
- *HIGH-QUALITY OXYGEN OUTPUT, WITH FILTERS THAT ARE EASY TO CLEAN.*

THÔNG TIN SẢN PHẨM:

- SẢN PHẨM 2 PHIÊN BẢN "VÒNG TREO KHÍ - VÒNG BI GỐM".
- SỬ DỤNG ĐA DẠNG NGUỒN ĐIỆN 1 PHA & 3 PHA 220V/380V KẾT HỢP BIẾN TẦN ĐIỀU KHIỂN THÔNG MINH.
- CÓ THỂ ĐIỀU CHỈNH LƯU LƯỢNG KHÍ LINH HOẠT, THIẾT KẾ HIỆN ĐẠI PHÙ HỢP NHIỀU AO NUÔI.
- ĐƯỢC THIẾT KẾ MODULE GIÚP LẮP ĐẶT ĐƠN GIẢN.

PRODUCT INFORMATION

- *THE PRODUCT IS AVAILABLE IN TWO VERSIONS "AIR SUSPENSION RING, CERAMIC BEARING RING".*
- *IT SUPPORTS SINGLE-THREE PHASE POWER (220V/380V), CAN BE INTEGRATED WITH A SMART VFD CONTROL SYSTEM.*
- *FLEXIBLE AIRFLOW ADJUSTMENT, WITH A MODERN DESIGN SUITABLE FOR VARIOUS AQUACULTURE PONDS.*
- *MODULAR DESIGN ALLOWING SIMPLE CONVENIENT INSTALLATION.*





Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









ĐẦU PHUN VI BỌT KHÍ VENTEK
VENTEK NANO BUBBLE OXYGEN





Ventek HSN101

Cân nặng: 320g

Kích thước: (14,3x6x6) cm

Ống nước cấp: 42mm

Chất liệu: POM màu đen/SS316

Cỡ hạt khí thiết kế: 1.6µm

Lưu lượng bơm: 6m³/h

Tỉ lệ khí/phút: 1.5l/m

Công dụng: Cung cấp oxy cho ao nuôi tôm cá mật độ cao hiệu quả nhất
Giúp cho tôm/cá lớn nhanh hơn trong giai đoạn tăng trọng

Ventek HSN101

Weight: 320g

Dimension: (14,3x6x6) cm

Inlet pipe: Φ 42mm

Material: Black POM plastic/SS316

Customized-bubble size: 1.6 µm

Pump waterflow: 6m³/h

Airflow rate: 1.5 litters/min

Functions: Providing high-density oxygen to shrimp/fish ponds effectively
Aiding in faster growth of shrimp/fish during the harvest



Ventek HSN301

Cân nặng: 740g

Kích thước: (19,7x8x8) cm

Ống nước cấp: 60mm

Chất liệu: POM màu đen/SS316

Cỡ hạt khí thiết kế: 1.6µm

Lưu lượng bơm: 18m³/h

Tỉ lệ khí/phút: 1l/m

Công dụng: Cung cấp oxy cho ao nuôi tôm cá mật độ cao hiệu quả nhất.
Giúp cho tôm/cá lớn nhanh hơn trong giai đoạn tăng trọng

Ventek HSN301

Weight: 740g

Dimension: (19,7x8x8) cm

Water supply pipe: Φ 60mm

Material: Black POM plastic/SS316

Customized-bubble size: 1.6 µm

Pump waterflow: 18m³/h

Airflow rate: 1 litter/min

Functions: Providing high-density oxygen to shrimp/fish ponds effectively
Aiding in faster growth of shrimp/fish during the harvest



Ventek HSN501

Cân nặng: 800g

Kích thước: (22,3x8,4x8,4) cm

Ống nước cấp: 76mm

Chất liệu: POM màu đen/SS316

Cỡ hạt khí thiết kế: 1.6µm

Lưu lượng bơm: 30m³/h

Tỉ lệ khí/phút: 1l/m

Công dụng: Cung cấp oxy cho ao nuôi tôm cá mật độ cao hiệu quả nhất
Giúp cho tôm/cá lớn nhanh hơn trong giai đoạn tăng trọng

Ventek HSN501

Weight: 800g

Dimension: (22,3x8,4x8,4) cm

Water supply pipe: Φ 76mm

Material: Black POM plastic/SS316

Customized-bubble size: 1.6 µm

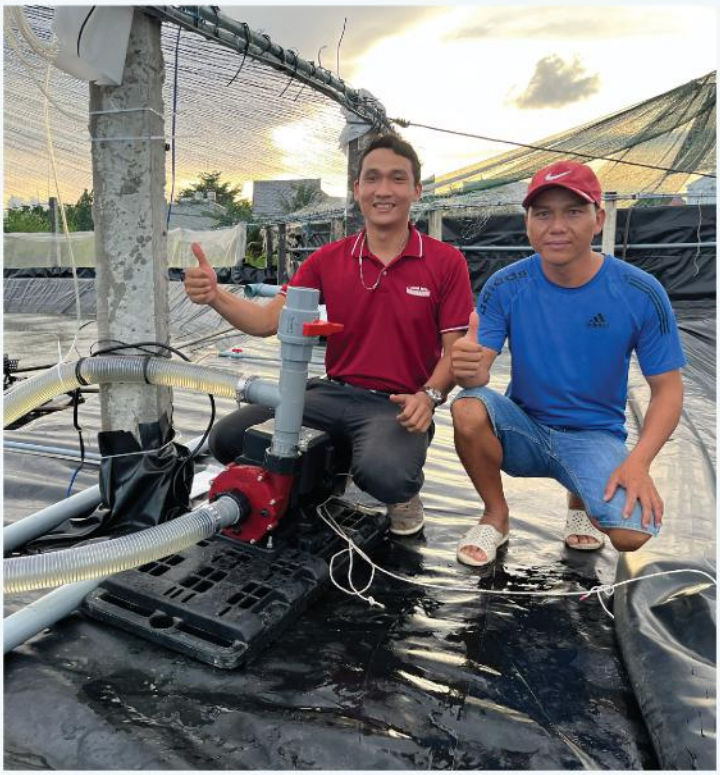
Pump waterflow: 30m³/h

Airflow rate: 1 litter/min

Functions: Providing high-density oxygen to shrimp/fish ponds effectively
Aiding in faster growth of shrimp/fish during the harvest

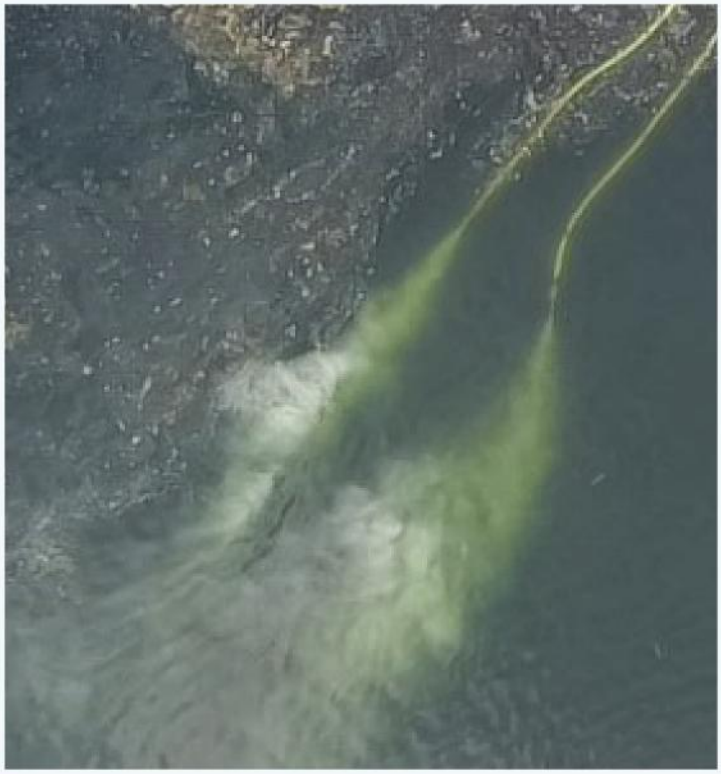


Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









ĐẦU PHUN VI BỌT KHÍ VENTEK
VENTEK NANO BUBBLE OXYGEN





BẢO HÀNH
SẢN PHẨM
TRONG 36 THÁNG

WARRANTY
IN 36-MONTH WARRANTY

THÔNG TIN SẢN PHẨM:

- TẠO RA BỌT KHÍ CHỈ 1.6 MICROMET TỒN TẠI TRONG NƯỚC LÊN ĐẾN 30 PHÚT
- GIÚP HÒA TAN OXY VÀO NƯỚC GIỮ OXY Ở MỨC HIỆU QUẢ CAO NHẤT
- TIẾT KIỆM CHI PHÍ ĐẦU TƯ HƠN 50% SO VỚI HỆ OXY ĐÁY TRUYỀN THỐNG
- LẮP ĐẶT, THI CÔNG DỄ DÀNG NHANH CHÓNG
- GIAO HÀNG TOÀN QUỐC

PRODUCT ADVANTAGES:

- *GENERATING MICROBUBBLES MEASURING AT 1.6 MICROMETERS, REMAINING IN THE WATER UP TO 30 MINUTES*
- *AIDING DISSOLVED OXYGEN INTO THE WATER TO SUSTAIN OPTIMAL LEVELS*
- *COST SAVINGS OF OVER 50% COMPARED TO TRADITIONAL BOTTOM OXYGENATION SYSTEMS*
- *EASY AND QUICK INSTALLATION*
- *NATIONWIDE DELIVERY*

VIỆN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ QUÂN SỰ
ACADEMY OF MILITARY SCIENCE AND TECHNOLOGY
VIỆN HÓA HỌC-VẬT LIỆU
INSTITUTE OF CHEMISTRY AND MATERIAL

Địa chỉ/Add: Số 17, phố Hoàng Sâm, Cầu Giấy, Hà Nội
Điện thoại/Tel: 069.516.165
Fax: 024 - 37564987
Website: http://vienhoahocvatlieu.com.vn/

Số/No: 27-KQPT-VHHVL

BÁO CÁO PHÂN TÍCH/KIỂM TRA
TEST/ANALYSIS REPORT

Trang/*Page*: 1/1

1. Khách hàng/*Customer:* **Nguyễn Thanh Sơn, Lê Văn Tuấn**
2. Địa chỉ/*Address:* **Công ty cổ phần Huetronics, Việt Nam**
3. Tên mẫu/*Sample's name:* **Vi bọt khí HSN_ độ mặn 10 ‰**
4. Số lượng mẫu/*Quantity:* **01**
5. Phương pháp/*Method:* **Xác định kích thước vi bọt khí bằng tán xạ Laser**
6. Ngày nhận mẫu/*Date of request:* **18/7/2023**
7. Thiết bị/*Equipment:* **Horiba LA950-V2**
8. Ngày trả kết quả/*Date of issue:* **20/7/2023**
9. Địa điểm thực hiện *Performance location:* **Viện Hóa học-Vật liệu**
10. Ngày thực hiện/*Tested date:* **18/7/2023**

Kết quả phân tích của các mẫu trên được trình bày dưới dây/*The analysis results of above samples are as follows:*

TT	Chỉ tiêu	Kết quả	Tiêu chuẩn đo
1	Kích thước hạt trung bình	1,63 µm	ASTM D4464-15

Giản đồ phân bố và bảng số liệu có trong phụ lục kèm theo./.

THỬ NGHIỆM VIÊN	NGƯỜI KIỂM SOÁT	XÁC NHẬN CỦA THỦ TRƯỞNG KT. VIỆN TRƯỞNG PHÓ VIỆN TRƯỞNG
NGUYỄN THỊ HÒA	NGUYỄN VĂN CẢNH	Đại tá NGUYỄN MẠNH TƯỜNG

MÁY TẠO OXY
OXYGEN GENERATOR





Máy tạo oxy Aqua-OX (03/05/08)	Oxygen generator Aqua-OX (03/05/08)
Nồng độ Oxy: ~95%	**Oxygen concentration:** ~95%
Áp lực khí đầu ra: ~1bar	**Output air pressure:** ~1bar
Lưu lượng khí: 03 lít/phút, 05 lít/phút 08 lít/phút	**Air flow rate:** 03 liters/minute 03 liters/minute, 08 liters/minute
Điện áp: 220VAC/50Hz	**Voltage:** 220VAC/50Hz
Kích thước: (47x44,5x23) cm (50x45x23) cm / (50x54,5x25) cm	**Dimensions:** (47x44,5x23) cm (50x45x23) cm / (50x54,5x25) cm
Công dụng: Cung cấp oxy tốt nhất dành cho tôm/cá, giúp rút size nhanh	**Usage:** Provide the best oxygen for supporting shrimp/fish to grow quickly



Máy tạo oxy 20 lít/phút Aqua-OX20	Oxygen generator Aqua-OX20
Nồng độ Oxy: ~95%	**Oxygen concentration:** ~95%
Áp lực khí đầu ra: ~1bar	**Output air pressure:** ~1bar
Lưu lượng khí: 20 lít/phút	**Air flow rate:** 20 liters/minute
Điện áp: 220VAC/50Hz	**Voltage:** 220VAC/50Hz
Kích thước: (50x54,5x25) cm	**Dimensions:** (50x54,5x25) cm
Công dụng: Cung cấp oxy tốt nhất dành cho tôm/cá, giúp rút size nhanh, sử dụng đi kèm với máy nén khí không dầu công suất 4Hp.	**Usage:** Provide the best oxygen for supporting shrimp/fish to grow quickly, used in conjunction with oil-free air compressor 4Hp.



Máy tạo oxy 60 lít/phút Aqua-OX60	Oxygen generator Aqua-OX60
Nồng độ Oxy: ~95%	**Oxygen concentration:** ~95%
Lưu lượng khí: 60 lít/phút - gồm 6 máy nhỏ mỗi máy công suất 10 lít/phút.	**Output air pressure:** 60 liters/minute, consisting of six small oxygen generators, each with capacity of 10 lpm.
Điện áp: 220VAC/50Hz	**Voltage:** 220VAC/50Hz
Kích thước: (75 x 45 x 120)cm	**Dimensions:** (75 x 45 x 120)cm
Công dụng: Cung cấp oxy tốt nhất dành cho tôm/cá, giúp rút size nhanh, sử dụng đi kèm với máy nén khí công suất 7,5kW, bình tích áp 500 lít.	**Công dụng:** Provides optimal oxygen supply for shrimp and fish, enhancing growth and reducing cultivation time. Designed for use with a 7.5 kW air compressor and a 500 L pressure tank.

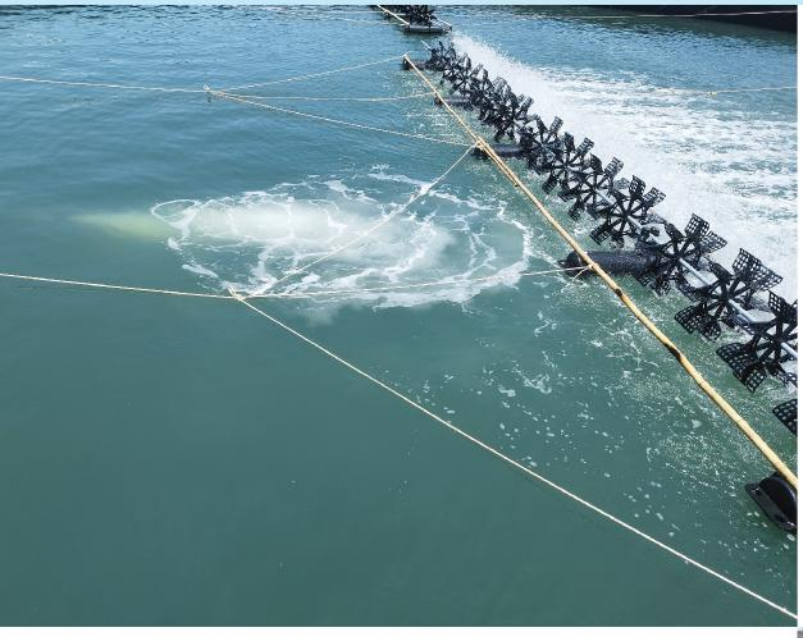
MÁY TẠO OXY
OXYGEN GENERATOR



BẢO HÀNH
SẢN PHẨM TRONG 12 THÁNG

WARRANTY
IN 12 MONTHS WARRANTY





THÔNG TIN SẢN PHẨM:

- CÔNG SUẤT TỪ 03 LÍT ĐẾN 60 LÍT/PHÚT
- SỬ DỤNG NGUỒN ĐIỆN 220V/50HZ, THIẾT KẾ GỌN NHẸ, DỄ DÀNG DI CHUYỂN VÀ SỬ DỤNG TRONG NHIỀU ĐIỀU KIỆN
- ĐƯỢC LÀM TỪ INOX 304, CHỐNG GỈ SÉT VÀ BỀN TRONG MÔI TRƯỜNG NƯỚC MẶN PHÙ HỢP TRONG TRANG TRẠI NUÔI TÔM CÔNG NGHIỆP, NUÔI TRỒNG THỦY SẢN.

PRODUCT INFORMATION

- *VARIOUS CAPACITIES RANGE FROM 3 LITTERS TO 60 LITTERS.*
- *OPERATES ON 220V/50HZ POWER SUPPLY.*
- *COMPACT AND LIGHTWEIGHT DESIGN FOR EASY MOBILITY AND VERSATILE USE, CONSTRUCTED FROM 304 STAINLESS STEEL FOR CORROSION RESISTANCE AND DURABILITY IN SALTWATER ENVIRONMENTS, IDEAL FOR INDUSTRIAL SHRIMP FARMING AND AQUACULTURE APPLICATIONS.*

ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM:

- GIẢI PHÁP CUNG CẤP OXY TƯƠI CHO AO NUÔI TÔM,CÁ VÀ CUNG CẤP OXY TƯƠI LÊN ĐẾN 95%
- SỬ DỤNG HIỆU QUẢ KẾT HỢP CÙNG VỚI ĐẦU PHUN VI BỌT KHÍ VENTEK GIÚP TÔM TĂNG TRƯỞNG NHANH

PRODUCT ADVANTAGES

- *DELIVERS FRESH OXYGEN TO SHRIMP AND FISH PONDS WITH CONCENTRATIONS UP TO 95%.*
- *OPTIMIZED FOR USE WITH VENTEK NANO BUBBLE OXYGEN TO ENHANCE SHRIMP GROWTH.*



MÁY TẠO OXY
OXYGEN GENERATOR



Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









MẶT RAM PVC
PVC RING FOR SIPHON HOLE





Mặt ram PVC 0.6m-3m

Đường kính: 0.6m đến 3m

Chất liệu: Nhựa PVC dày 8mm, phù hợp với môi trường nước mặn.
Bulong được hàn cố định bằng thanh inox 4mm, giúp liên kết chặt chẽ, không xê dịch khi thi công.
Kích thước đa dạng, sản xuất theo yêu cầu.

Công dụng: Giúp liên kết bạt HDPE với hố siphon xây bằng bê tông, đảm bảo kín nước và chắc chắn trong hệ thống ao nuôi tôm.

Bảo hành: 60 tháng

PVC ring for siphon hole 0.6m-3m

Diameter: 0.6 meter - 3 meters

Material: 8mm thick PVC, suitable for saltwater.
Bolts are securely welded with 4mm stainless steel bars, ensuring a firm and stable connection during installation.
Available in various sizes and can be manufactured upon request.

Functions: Connects HDPE liners to concrete siphon hole, ensuring a watertight and secure seal in shrimp farming pond.

Warranty: 60 months

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference









MẶT BÍCH CO
DOUBLE FLANGED ELBOW





Mặt bích co Fi 90/60

Ống thoát: 90mm-60mm

Chiều cao: 15.5 cm

Chất liệu: Được làm từ nhựa PVC cứng, nguyên khối dày dặn, chịu nhiệt tốt từ 0 – 45°C, kèm bulon inox 304.

Ưu điểm: Tích hợp liên kết sẵn với co, tối ưu chiều cao, dễ dàng lắp đặt. Dùng cho cả ống PVC fi 60 và fi 90, giúp tiết kiệm chi phí đầu tư.

Công dụng: Liên kết bạt HDPE và ống PVC trong ao lót bạt nuôi tôm/cá/chứa nước...

Double flanged elbow Φ90/60

Drainage pipe: Φ 90mm-60mm

Height: 15.5 cm

Material: Made from thick, solid rigid PVC, resistance to temperatures from 0 - 45°C, reinforced with 304 stainless steel bolts

Key features : Pre-integrated with elbow uPVC, optimized for height. Compatible with both PVC pipes fi 60 and fi 90, cost-saving investment.

Functions: Ideal for connecting HDPE liners and PVC pipes in lined-ponds for shrimp/fish farming/water storage.



Mặt bích co Fi 140/90

Ống thoát: 140mm-90mm

Chiều cao: 23.5 cm

Chất liệu: Được làm từ nhựa PVC cứng, nguyên khối dày dặn, chịu nhiệt tốt từ 0 – 45°C, kèm bulon inox 304.

Ưu điểm: Tích hợp liên kết sẵn với co, tối ưu chiều cao, dễ dàng lắp đặt. Dùng cho cả ống PVC fi 140 và fi 90, giúp tiết kiệm chi phí đầu tư.

Công dụng: Liên kết bạt HDPE và ống PVC trong ao lót bạt nuôi tôm/cá/chứa nước...

Double flanged elbow Φ140/90

Drainage pipe: Φ 140mm-90mm

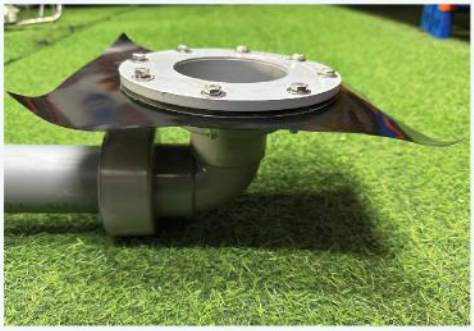
Height: 23.5 cm

Material: Made from thick, solid rigid PVC, resistance to temperatures from 0 - 45°C, reinforced with 304 stainless steel bolts

Key features : Pre-integrated with elbow uPVC, optimized for height. Compatible with both PVC pipes fi 140 and fi 90, cost-saving investment.

Functions: Ideal for connecting HDPE liners and PVC pipes in lined-ponds for shrimp/fish farming/water storage.

Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference

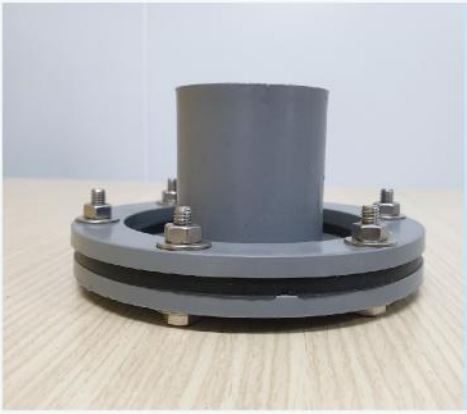






MẶT BÍCH KÉP
DRAINAGE HOLE





Mặt bích kép Fi 49/60/63mm

Ống thoát: 49mm/60mm/63mm

Chiều cao: 65mm/75mm/75mm

Chất liệu: Nhựa PVC, 2 Ram và 1 Ron cao su, liên kết bằng bulong inox 304

Công dụng: Liên kết bạt HDPE và ống PVC trong ao lót bạt nuôi tôm/cá/ chứa nước....

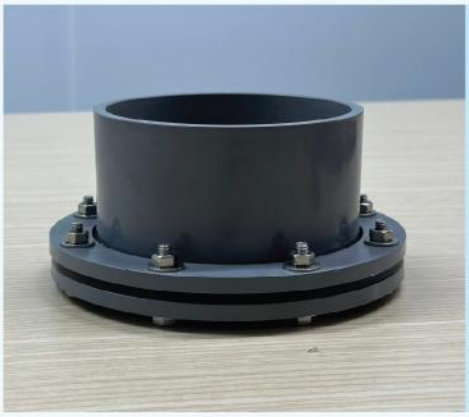
Drainage hole Φ 49/60/63mm

Drainage pipe: Φ 49mm/Φ 60mm/Φ 63mm

Height: 65mm/75mm/75mm

Material: PVC plastic, 2 spacers,1 rubber gasket, connected by stainless steel bolts 304

Function: Connect HDPE liner and PVC pipes shrimp/fish ponds or water storage...



Mặt bích kép Fi 90/110/114mm

Ống thoát: 90mm/110mm/114mm

Chiều cao: 80mm/85mm/85mm

Chất liệu: Nhựa PVC, 2 Ram và 1 Ron cao su, liên kết bằng bulong inox 304

Công dụng: Liên kết bạt HDPE và ống PVC trong ao lót bạt nuôi tôm/cá/ chứa nước....

Drainage hole Φ 90/110/114mm

Drainage pipe: Φ 90mm/Φ 110mm/Φ 114mm

Height: 80mm/85mm/85mm

Material: PVC plastic, 2 spacers,1 rubber gasket, connected by stainless steel bolts 304

Function: Connect HDPE liner and PVC pipes shrimp/fish ponds or water storage...



Mặt bích kép Fi 140/160/168mm

Ống thoát: 140mm/160mm/168mm

Chiều cao: 85mm/125mm/125mm

Chất liệu: Nhựa PVC, 2 Ram và 1 Ron cao su, liên kết bằng bulong inox 304

Công dụng: Liên kết bạt HDPE và ống PVC trong ao lót bạt nuôi tôm/cá/ chứa nước....

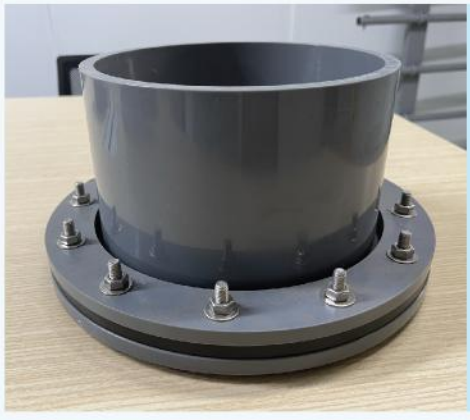
Drainage hole Φ 140/160/168mm

Drainage pipe: Φ 140mm/Φ 160mm/Φ 168mm

Height: 85mm/125mm/125mm

Material: PVC plastic, 2 spacers,1 rubber gasket, connected by stainless steel bolts 304

Function: Connect HDPE liner and PVC pipes shrimp/fish ponds or water storage...



Mặt bích kép Fi 200mm

Ống thoát: 200mm

Chiều cao: 158mm

Chất liệu: Nhựa PVC, 2 Ram và 1 Ron cao su, liên kết bằng bulong inox 304

Công dụng: Liên kết bạt HDPE và ống PVC trong ao lót bạt nuôi tôm/cá/ chứa nước....

Drainage hole Φ 200mm

Drainage pipe: Φ 200mm

Height: 158mm

Material: PVC plastic, 2 spacers,1 rubber gasket, connected by stainless steel bolts 304

Function: Connect HDPE liner and PVC pipes shrimp/fish ponds or water storage...

MẶT BÍCH KÉP
DRAINAGE HOLE



BẢO HÀNH
SẢN PHẨM
TRONG 60 THÁNG

WARRANTY
IN 60-MONTH-WARRANTY





THÔNG TIN SẢN PHẨM:
- ĐA DẠNG KÍCH THƯỚC TỪ 49MM đến 200MM
- LIÊN KẾT BẰNG BULONG INOX 304 CHẤT LƯỢNG CAO, KHÔNG LO GỈ SÉT, CHẤT LIỆU NHỰA PVC CAO CẤP VÀ DÀY DẶN

PRODUCT INFORMATION
- *VARIETY OF SIZES*
- *HIGH-QUALITY AND ANTI-RUSTED STAINLESS STEEL 304 BOLTS, PREMIUM AND THICK PVC PLASTIC*

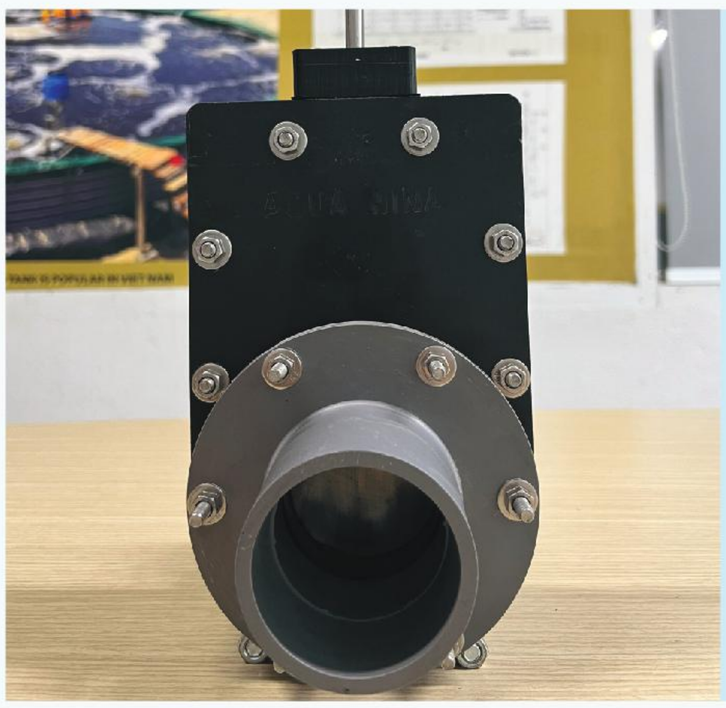
ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM:
- LẮP ĐẶT DỄ DÀNG NHANH CHÓNG
- PHÙ HỢP DÙNG CHO THOÁT NƯỚC AO TRÒN, AO ĐẤT
- NHỎ GỌN, GIAO HÀNG TOÀN QUỐC

PRODUCT ADVANTAGES
- *INSTALLATION AND CONSTRUCTION ARE QUICK AND EASY*
- *IDEAL FOR ROUND TANKS AND EARTHEN PONDS*
- *COMPACT, NATIONWIDE DELIVERY*



VAN CỔNG DAO HDPE - PVC
KNIFE GATE VALVE HDPE - PVC





Fi 60/63/90mm	Φ 60/63/90mm
Cân nặng: 3.0kg/3.5kg/4.0kg	**Weight:** 3.0kg/3.5kg/4.0kg
Kích thước: 60mm/63mm/90mm	**Diameter:** Φ 60mm/Φ 63mm/Φ 90mm
Chất liệu: HDPE và inox 304	**Material:** HDPE and stainles steel 304
Chiều rộng/cao: 15cm/30cm 17cm/46cm, 19cm/56cm	**Width/height:** 15cm/30cm 17cm/46cm, 19cm/56cm
Công dụng: Liên kết ống PVC làm van khóa nước dùng trong nuôi tôm/cá, được sử dùng cùng xi lanh điện.	**Function:** Connect PVC pipes as a valve water in shrimp/fish ponds,used with electric cylinder.



Fi 110/114/140/160/168mm	Φ 110/114/140/160/168mm
Cân nặng: 5.0kg/5.3kg/6.0kg/8.0kg/6.2kg	**Weight:** 5.0kg/5.3kg/6.0kg/8.0kg/6.2kg
Kích thước: 110mm/114mm/140mm/160mm/168mm	**Diameter:** Φ 110mm/Φ 114mm/Φ 140mm/ Φ 160mm/Φ 168mm
Chất liệu: HDPE và inox 304	**Material:** HDPE and stainles steel 304
Chiều rộng/cao: 20cm/53cm 25cm/64cm, 25cm/66cm, 21cm/86cm	**Width/height:** 20cm/53cm 25cm/64cm, 25cm/66cm, 21cm/86cm
Công dụng: Liên kết ống PVC làm van khóa nước dùng trong nuôi tôm/cá, được sử dùng cùng xi lanh điện.	**Function:** Connect PVC pipes as a valve water in shrimp/fish ponds,used with electric cylinder.



Fi 200/250mm	Φ 200/250mm
Cân nặng: 13kg/18kg	**Weight:** 13kg/18kg
Kích thước: 200mm/250mm	**Diameter:** Φ 200mm/Φ 250mm
Chất liệu: HDPE và inox 304	**Material:** HDPE and stainles steel 304
Chiều rộng/cao: 30cm/88cm 40cm/98cm	**Width/height:** 30cm/88cm 40cm/98cm
Công dụng: Liên kết ống PVC làm van khóa nước dùng trong nuôi tôm/cá, được sử dùng cùng xi lanh điện.	**Function:** Connect PVC pipes as a valve water in shrimp/fish ponds,used with electric cylinder.



Fi 315/400mm	Φ Fi 315/400mm
Cân nặng: 37kg/63kg	**Weight:** 37kg/63kg
Kích thước: 315mm/400mm	**Diameter:** Φ 315mm/Φ 400mm
Chất liệu: HDPE và inox 304	**Material:** HDPE and stainles steel 304
Chiều rộng/cao: 110cm/140cm 120cm/158cm	**Width/height:** 110cm/140cm 120cm/158cm
Công dụng: Liên kết ống PVC làm van khóa nước dùng trong nuôi tôm/cá, được sử dùng cùng xi lanh điện.	**Function:** Connect PVC pipes as a valve water in shrimp/fish ponds,used with electric cylinder.



Hình ảnh thực tế sản phẩm
Photos for reference







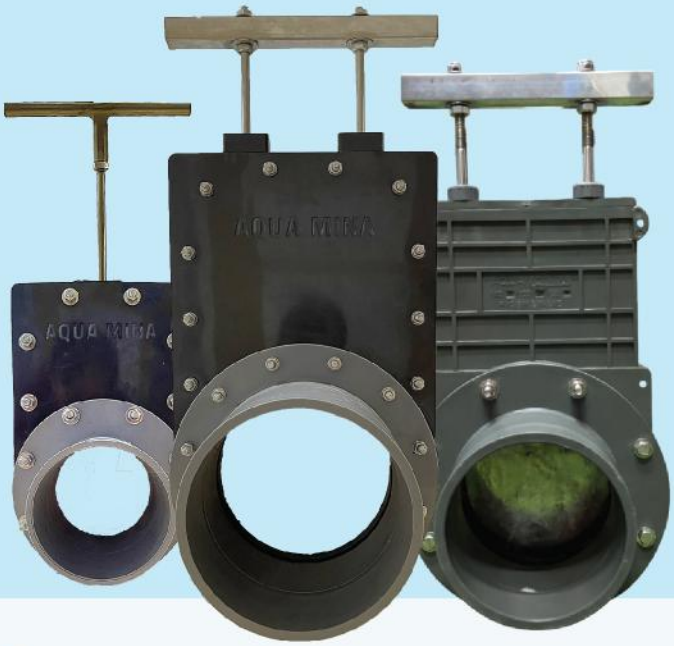


VAN CỔNG DAO HDPE - PVC
KNIFE GATE VALVE HDPE - PVC



BẢO HÀNH
SẢN PHẨM
TRONG 24 THÁNG

WARRANTY
IN 24-MONTH
WARRANTY





THÔNG TIN SẢN PHẨM:

- ĐA DẠNG KÍCH THƯỚC TỪ FI 63MM ĐẾN 400MM
- TAY VAN LÀM TỪ INOX 304 CAO CẤP, THÂN VAN LÀM TỪ TẤM HDPE SIÊU BỀN, CHẮC CHẮN THEO THỜI GIAN
- TỐI ƯU LƯU LƯỢNG NƯỚC HƠN 50% SO VỚI VAN PVC TRUYỀN THỐNG

PRODUCT INFORMATION:

- *VARIETY OF DIAMETER FROM Φ63MM TO Φ 400MM*
- *THE VALVE HANDLE IS MADE OF STAINLESS STEEL 304, VALVE BODY IS MADE FROM ULTRA-DURABLE HDPE SHEETS OVER TIME*
- *OPTIMIZING WATERFLOW BY OVER 50% COMPARED TO TRADITIONAL PVC VALVES*

ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM:

- LẮP ĐẶT DỄ DÀNG NHANH CHÓNG
- PHÙ HỢP DÙNG CHO HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC NUÔI THỦY SẢN
- GIAO HÀNG TOÀN QUỐC

PRODUCT ADVANTAGES:

- *INSTALLATION AND CONSTRUCTION ARE QUICK AND EASY*
- *IDEAL FOR USE IN AQUACULTURE DRAINAGE SYSTEMS*
- *NATIONWIDE DELIVERY*



HỐ SIPHON COMPOSITE
COMPOSITE SIPHON HOLE





Hố siphon composite 0.6m	Composite siphon hole 0.6m
Đường kính ngoài: 0.6m	**Outer diameter:** 0.6m
Đường kính trong: 0.44m	**Inner diameter:** 0.44m
Chiều cao thân: 0.32m	**Body height:** 0.32m
Ống thoát: Fi 114/140mm	**Drainage pipe:** Φ 114/140mm
Công dụng: Dùng để thoát nước thải cho ao nuôi tôm, cá, ao bạt, ao tròn nổi	**Function:** Used for draining wastes for shrimp/fish ponds, liner-ponds, and round tanks



Hố siphon PE 0.8m	PE siphon hole 0.8m
Đường kính ngoài: 0.8m	**Outer diameter:** 0.8m
Đường kính trong: 0.66m	**Inner diameter:** 0.66m
Chiều cao thân: 0.5m	**Body height:** 0.5m
Ống thoát: Fi 49-200mm	**Drainage pipe:** Φ 49-200mm
Công dụng: Dùng để thoát nước thải cho ao nuôi tôm, cá, ao bạt, ao tròn nổi	**Function:** Used for draining wastes for shrimp/fish ponds, liner-ponds, and round tanks



Hố siphon composite 1.2m	Composite siphon hole 1.2m
Đường kính ngoài: 1.2m	**Outer diameter:** 1.2m
Đường kính trong: 1m	**Inner diameter:** 1m
Chiều cao thân: 0.65m	**Body height:** 0.65m
Ống thoát: Fi 140/168mm	**Drainage pipe:** Φ 140/168mm
Công dụng: Dùng để thoát nước thải cho ao nuôi tôm, cá, ao bạt, ao tròn nổi	**Function:** Used for draining wastes for shrimp/fish ponds, liner-ponds, and round tanks



Hố siphon composite 1.6m	Composite siphon hole 1.6m
Đường kính ngoài: 1.6m	**Outer diameter:** 1.6m
Đường kính trong: 1.4m	**Inner diameter:** 1.4m
Chiều cao thân: 0.8m	**Body height:** 0.8m
Ống thoát: Fi 168/200mm	**Drainage pipe:** Φ 168/200mm
Công dụng: Dùng để thoát nước thải cho ao nuôi tôm, cá, ao bạt, ao tròn nổi	**Function:** Used for draining wastes for shrimp/fish ponds, liner-ponds, and round tanks

BỒN COMPOSITE
COMPOSITE TANK





Bồn composite 500l	Composite tank 500l
Đường kính: 1m	**Diameter:** 1m
Chiều cao thẳng đứng: 0.75m	**Vertical height:** 0.75m
Chiều cao chân: 0.3m	**Tank leg:** 0.3m
Thể tích: 500 lít	**Volume:** 500 litters
Công dụng: Ấp cá giống, ủ vi sinh, ương tôm giống, ủ khoáng	**Function:** Nursery for fish fries, microbial fermentation, shrimp seed, mineral incubation



Bồn composite 1000l	Composite tank 1000l
Đường kính: 1.32m	**Diameter:** 1.32m
Chiều cao thẳng đứng: 0.75m	**Vertical height:** 0.75m
Chiều cao chân: 0.3m	**Tank leg:** 0.3m
Thể tích: 1000 lít	**Volume:** 1000 litters
Công dụng: Dùng để chứa, nuôi và vận chuyển tôm/cá, ấp Atermia	**Function:** Storage water, raising, transfering and hatching Artemia



Bồn composite 5m³	Composite tank 5m³
Đường kính: 2.5m	**Diameter:** 2.5m
Chiều cao thẳng đứng: 1m	**Vertical height:** 1m
Chiều cao chân: 0.3m	**Tank leg:** 0.3m
Thể tích: 5m³	**Volume:** 5m³
Công dụng: Dùng để chứa, nuôi và vận chuyển tôm/cá, ấp Atermia	**Function:** Storage water, raising, transfering and hatching Artemia

HỐ SIPHON COMPOSITE - BỒN COMPOSITE
COMPOSITE SIPHON HOLE - COMPOSITE TANK



BẢO HÀNH
SẢN PHẨM
TRONG 12 THÁNG

WARRANTY
IN 12-MONTH
WARRANTY





THÔNG TIN SẢN PHẨM:

- ĐA DẠNG KÍCH THƯỚC
- SẢN XUẤT THEO YÊU CẦU TỪ KHÁCH HÀNG
- CHỊU ĐƯỢC MÔI TRƯỜNG NƯỚC MẶN, THỜI TIẾT NGHIỆT

PRODUCT INFORMATION:

- *VARIETY OF SIZES*
- *CUSTOMIZED ACCORDING TO REQUIREMENT*
- *WITHSTAND SEAWATER ENVIRONMENTS AND HARSH WEATHER CONDITIONS*

ƯU ĐIỂM SẢN PHẨM:

- ĐỘ BỀN CAO, LẮP ĐẶT DỄ DÀNG NHANH CHÓNG
- VỚI BỒN COMPOSITE ỨNG DỤNG TRONG VIỆC ẤP CÁ CÁ GIỐNG/ARTEMIA, Ủ VI SINH...
- VỚI HỐ SIPHON COMPOSITE GIÚP XẢ THẢI HIỆU QUẢ
- VẬN HÀNH DỄ DÀNG, GIAO HÀNG TOÀN QUỐC

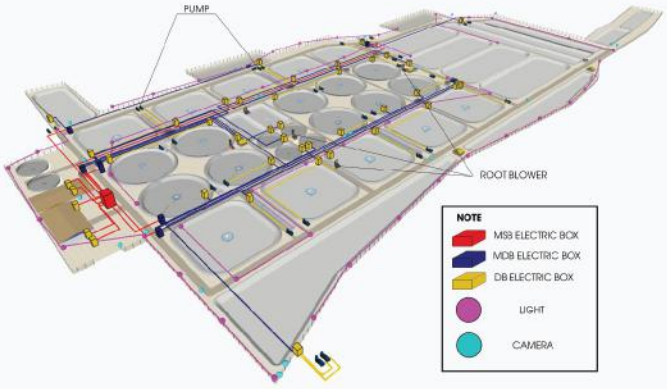
PRODUCT ADVANTAGES:

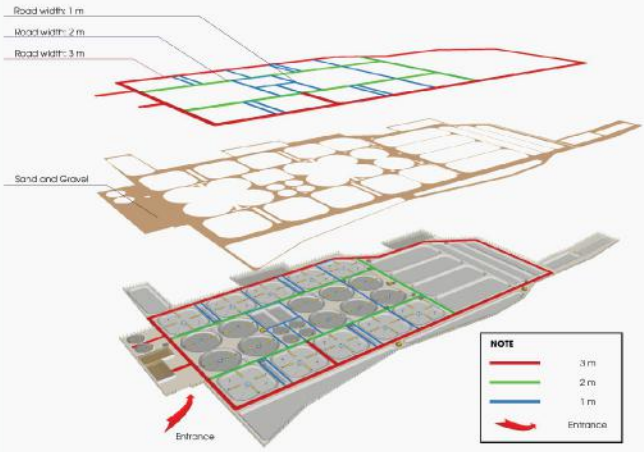
- *HIGH DURABILITY, QUICK AND EASY INSTALLATION*
- *COMPOSITE TANK: FISH BREEDING, FISH FRY/ARTEMIA, AND MICROBIAL CULTIVATION*
- *COMPOSITE SIPHON HOLE: EFFECTIVE WASTE DISPOSAL*
- *EASY OPERATION, NATIONWIDE DELIVERY*



THIẾT KẾ TRANG TRẠI NUÔI TÔM
SHRIMP FARM DESIGN







TRẠI NUÔI TÔM 8HA INDONESIA

THIẾT KẾ THI CÔNG XÂY DỰNG TRẠI NUÔI TÔM BÀI BẢN:

- KIẾN TRÚC, HẠ TẦNG ĐÀO ĐẮP, ĐIỆN, NƯỚC, GIAO THÔNG, THU HOẠCH, AN TOÀN SINH HỌC, XỬ LÝ THẢI,
- DỰ TOÁN CHI PHÍ ĐẦU TƯ VÀ TIẾN ĐỘ THI CÔNG ĐẦY ĐỦ SẼ GIÚP VẬN HÀNH HIỆU QUẢ, HẠN CHẾ NHIỀU RỦI RO VÀ GIẢM CHI PHÍ PHÁT SINH

SHRIMP FARM IN INDONESIA, AREA OF 8HA

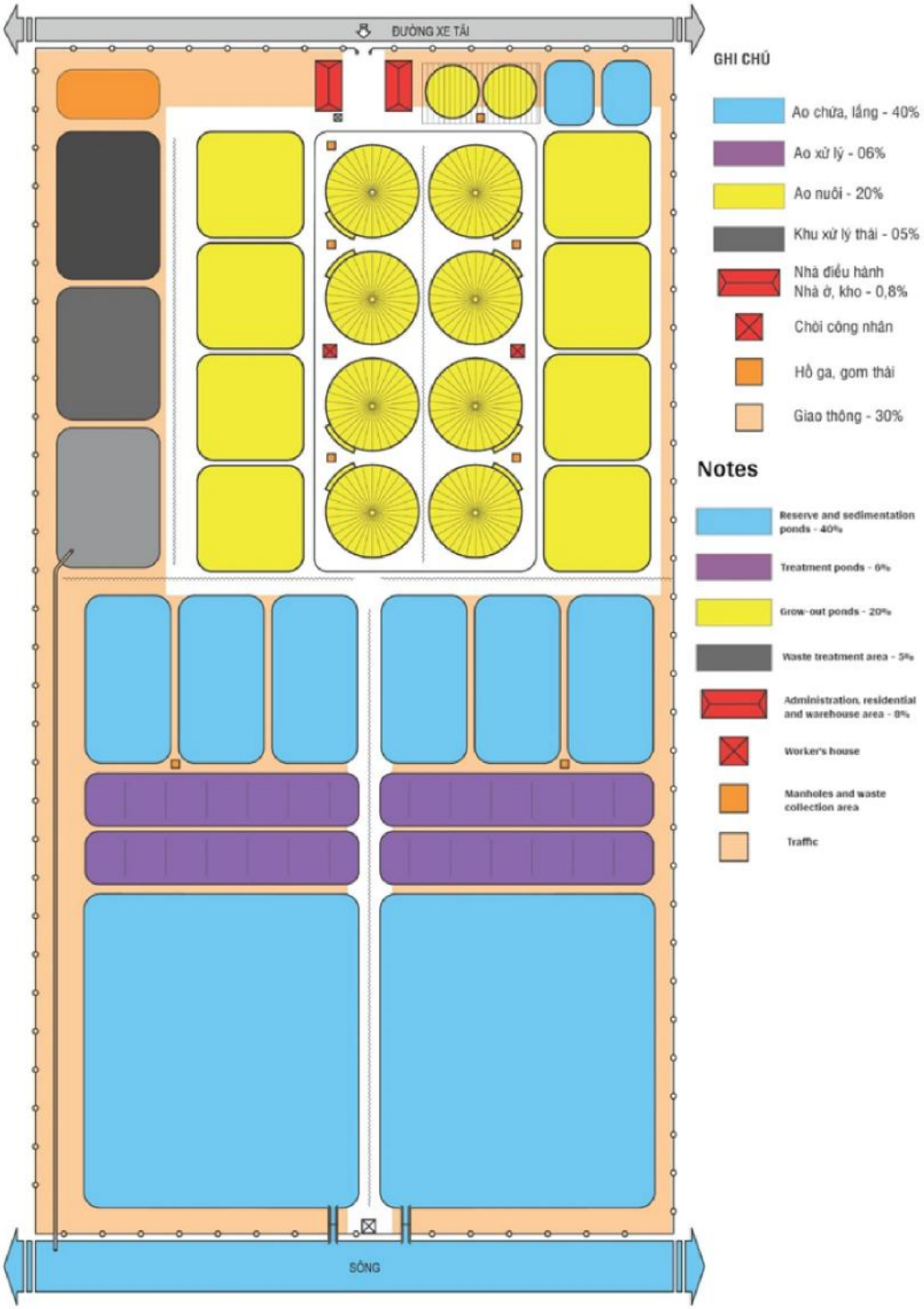
DESIGN AND CONSTRUCTION OF A COMPREHENSIVE SHRIMP FARMING FACILITY:

- INFRASTRUCTURE, ARCHITECTURE, EARTHWORKS, POWER SUPPLY, WATER SOURCE, TRANSPORTATION, HARVESTING, BIOSECURITY, WASTE MANAGEMENT

- COMPREHENSIVE COST ESTIMATION AND CONSTRUCTION SCHEDULE WILL ENSURE EFFICIENT OPERATION, MINIMIZE RISKS, AND REDUCE ADDITIONAL COSTS



Hình ảnh thực tế
Photos for reference



THIẾT KẾ TRANG TRẠI NUÔI TÔM
SHRIMP FARM DESIGN

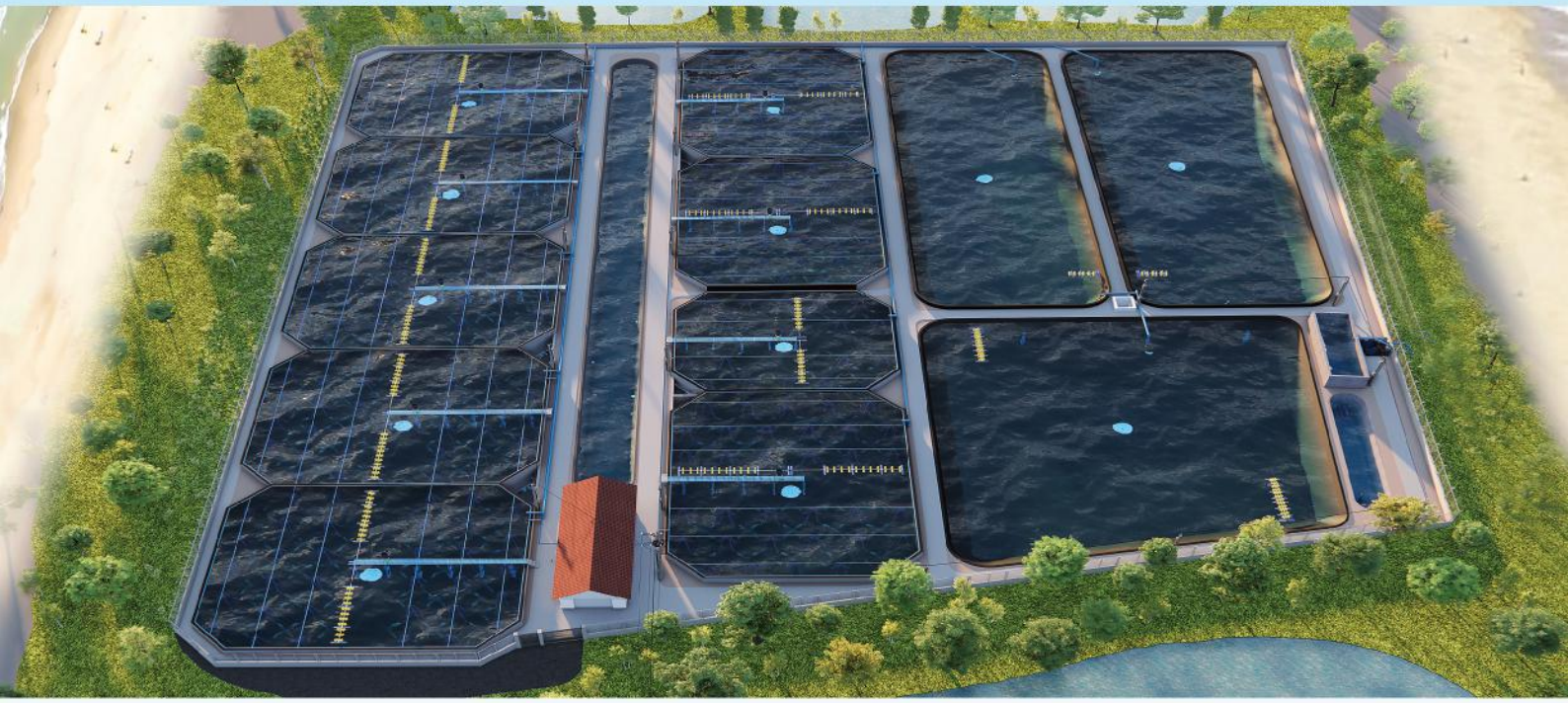


TỰ HÀO

LÀ ĐƠN VỊ TIÊN PHONG VÀ ĐI ĐẦU TRONG LĨNH VỰC THIẾT KẾ TRANG TRẠI NUÔI TÔM, CÁ CÔNG NGHỆ CAO HÀNG ĐẦU VIỆT NAM

PROUD OF US

PROUD TO BE ONE OF THE PIONEERING AND LEADING IN THE DESIGNING HIGH-TECH SHRIMP AND FISH FARMING IN VIETNAM



CHUYÊN NGHIỆP

ĐỘI NGŨ KỸ SƯ TẬN TÌNH, NHIỀU NĂM KINH NGHIỆM TRONG LĨNH VỰC THIẾT KẾ TRANG TRẠI NUÔI TÔM, CÁ CÔNG NGHỆ CAO GIÚP KHÁCH HÀNG TỐI ƯU CHI PHÍ, TĂNG HIỆU QUẢ VỤ NUÔI

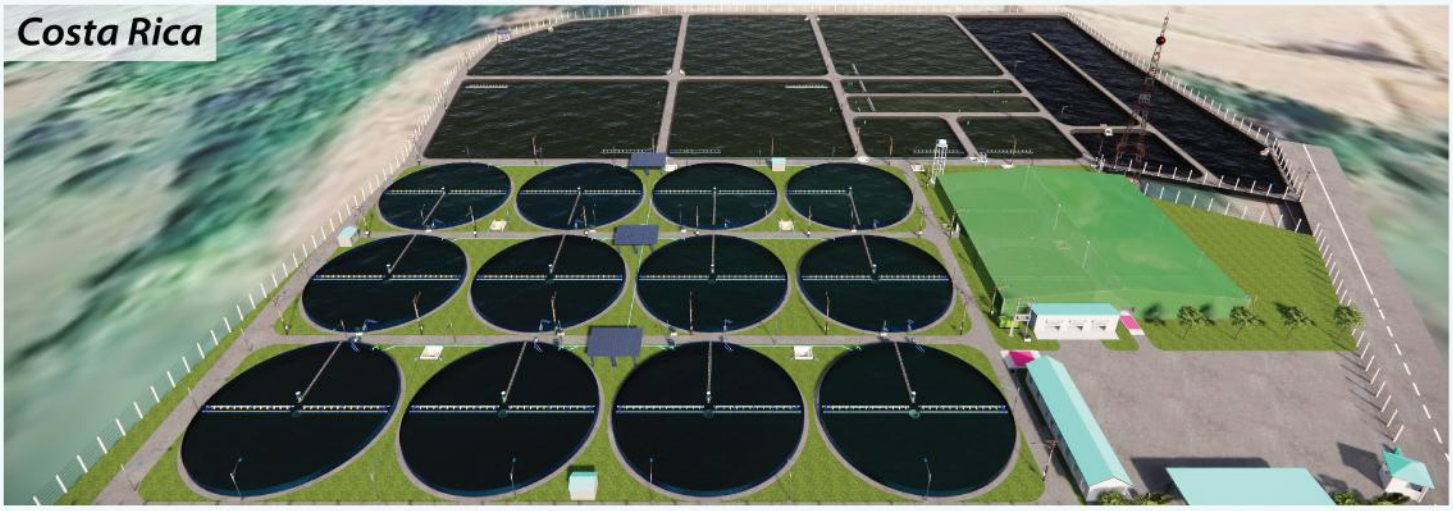
PROFESSIONAL

OUR DEDICATED TEAM OF TOMMY ENGINEERS AND DESIGNERS MANY YEARS OF EXPERIENCE IN DESIGNING HIGH-TECH SHRIMP AND FISH FARMING, ASSISTING CUSTOMERS MAXIMIZE COST EFFECTIVENESS AND IMPROVE PRODUCTIVITY



Hình ảnh thiết kế trại nuôi tôm
Photos for Shrimp Farm Design

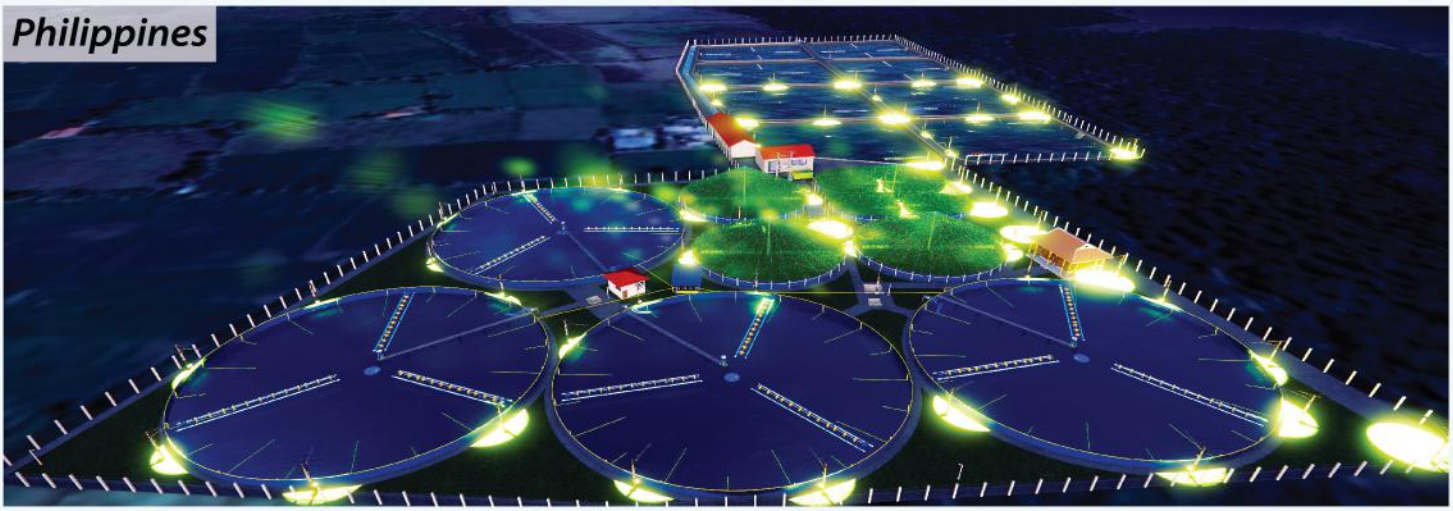
Costa Rica



Vietnam



Philippines



CHÚNG TÔI LÀM VIỆC VÌ SỰ THÀNH CÔNG CỦA BẠN

WE WORK FOR YOUR SUCCESS



QUÉT MÃ NGAY

SCAN ME