



LE QUOC

HỒ SƠ NĂNG LỰC
CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH LÊ QUỐC
COMPANY PROFILE
LE QUOC REFRIGERATION ENGINEERING
COMPANY LIMITED

GIẢI PHÁP
CÔNG NGHỆ
THIẾT BỊ LẠNH



QUẢN LÝ VẬN HÀNH HỆ THỐNG LẠNH



CHUYÊN NGHIỆP - UY TÍN - CHẤT LƯỢNG
PROFESSIONAL - PRESTIGE - QUALITY



Kính gửi: Quý Khách Hàng!

- Công ty TNHH Cơ Điện Lạnh Lê Quốc được thành lập từ năm 2003, là đơn vị uy tín chuyên cung cấp các giải pháp tổng thể về cơ điện lạnh (MEP) cho nhiều lĩnh vực như dân dụng, công nghiệp, thương mại và hạ tầng. Trải qua hơn hai thập kỷ hình thành và phát triển, Lê Quốc đã trở thành đối tác tin cậy của nhiều chủ đầu tư, nhà thầu lớn trên toàn quốc.
- Với thế mạnh trong thiết kế, thi công và sản xuất, Lê Quốc đã hoàn thành rất nhiều dự án hệ thống điều hòa không khí, kho lạnh, hệ thống lạnh công nghiệp và hệ thống M&E (Điện, điện lạnh, nước - hơi, khí nén, phòng sạch đạt chuẩn)
- Là đại lý chính thức của các thương hiệu uy tín như Toshiba, Sungjin, Daikin..., Lê Quốc không ngừng phát huy nguồn lực sẵn có để phát triển và đưa vào ứng dụng và vận hành thông minh trên nền tảng số nhằm tiết kiệm nhân lực vận hành hệ thống và năng lượng trong sản xuất.
- Đội ngũ nhân sự tại Lê Quốc là những kỹ sư và chuyên viên có trình độ chuyên môn cao, giàu kinh nghiệm trong các lĩnh vực: quản lý dự án, thiết kế hệ thống, thi công, sản xuất và tư vấn bán hàng.
- Nhằm phục vụ cho hoạt động sản xuất - kinh doanh, Lê Quốc có nhà máy lắp ráp thiết bị điện lạnh với diện tích 1000m² nằm tại Lô EB24-EB25 của KCN Hiệp Phước. Nhà máy chuyên lắp ráp tủ điện động lực và điều khiển, sản xuất ống gió tròn, ống gió vuông, gia công phụ kiện và thiết bị phụ trợ cho hệ thống lạnh.
- Với nền tảng vững chắc và định hướng phát triển bền vững, Lê Quốc luôn sẵn sàng đáp ứng các yêu cầu khắt khe của khách hàng và cam kết mang đến những giải pháp tối ưu, hiệu quả và chất lượng cho mọi công trình.

Dear Customer!

- *Le Quoc Mechanical and Electrical Refrigeration Co., Ltd., established in 2003, is a reputable provider of comprehensive MEP (Mechanical, Electrical, and Plumbing) solutions across various sectors including residential, industrial, commercial, and infrastructure. Over more than two decades of growth and development, Le Quoc has become a trusted partner of numerous investors and major contractors nationwide.*
- *With strengths in design, construction, and manufacturing, Le Quoc focuses on implementing projects involving air conditioning systems, cold storage, industrial refrigeration systems, and M&E systems.*
- *As an official distributor of well-known brands such as Toshiba, Sungjin, and Daikin, Le Quoc continuously leverages its available resources to develop and integrate smart control and operation solutions based on digital platforms, aimed at optimizing manpower and energy efficiency in system operations and production.*
- *Le Quoc's team comprises highly qualified engineers and professionals with extensive experience in project management, system design, construction, manufacturing, and technical sales consulting.*
- *To support its business and manufacturing activities, Le Quoc operates a 1,000m² assembly plant located at Lot EB24-EB25, Hiep Phuoc Industrial Park. The facility specializes in assembling power and control electrical cabinets, manufacturing circular and rectangular air ducts, and fabricating accessories and auxiliary equipment for refrigeration systems.*
- *With a solid foundation and a vision for sustainable development, Le Quoc is always ready to meet the most demanding customer requirements and is committed to delivering optimal, efficient, and high-quality solutions for every project.*



- **Tư vấn thiết kế và thi công lắp đặt hệ thống điều hòa không khí**

- ✓ Các dự án công nghiệp & dân dụng, cao ốc thương nghiệp
- ✓ Giải pháp làm sạch không khí

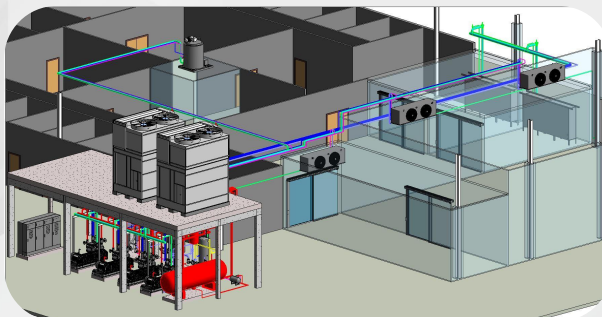


- **Consulting, design, construction and installation air conditioning systems.**

- ✓ Civil and industrial projects, commercial buildings
- ✓ Air cleaning solution

- **Tư vấn thiết kế và thi công lắp đặt hệ thống lạnh công nghiệp**

- ✓ Thiết bị lạnh trong dây chuyền chế biến thực phẩm, thủy hải sản, nông sản
- ✓ Kho lạnh thực phẩm, dược phẩm, thuốc thú y
- ✓ Hệ thống cấp đông (Đông gió, đông tiếp xúc, đông IQF)
- ✓ Cối đá vảy, Máy làm đá sạch
- ✓ Thiết bị phụ cho hệ thống lạnh



- **Consulting, design, construction and installation air conditioning systems**

- ✓ Refrigeration equipment for food processing, seafood and agricultural products
- ✓ Cold storage for food, pharmaceuticals and veterinary drugs
- ✓ Frozen system (Air-blast freezer, contact freezer, IQF freeze)
- ✓ Flake ice maker, Ice clean machine
- ✓ Sub-equipment for refrigeration systems



- **Sản xuất cụm Chiller, dàn lạnh, dàn ngưng. Lắp ráp các cụm máy nén lạnh và các thiết bị phục vụ ngành lạnh.**

- **Produce chiller, condenser, evaporator. Assembly of complete compressor unit and equipment for refrigeration**

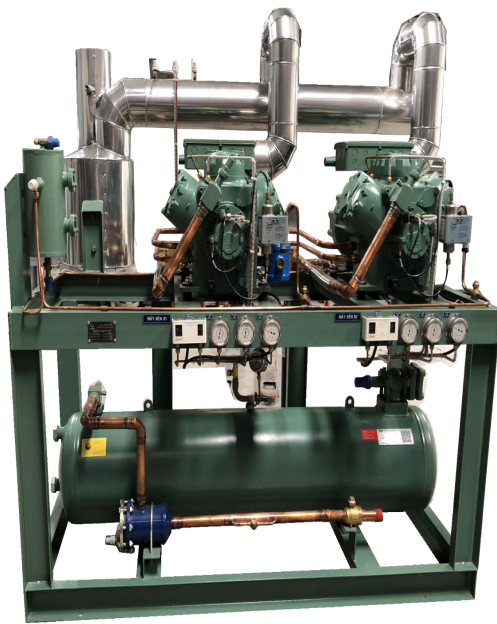


- **Cung cấp dịch vụ kiểm tra, sửa chữa, bảo trì hệ thống lạnh công nghiệp.**
- **Liên kết với các đơn vị xây dựng với vai trò là đối tác và sản xuất OEM.**

- **Provide inspection, repair and maintenance services for industrial & civilian refrigeration system**
- **Associate with construction units as partner and OEM manufacturers.**

LCC 1.10/PL

L - Dãy nhiệt độ thấp / *Low temperater range*
H - Dãy nhiệt độ cao / *High temperater range*
P - Máy nén piston / *Piston compressor*
S - Máy nén trục vít / *Screw compressor*
Công suất máy nén / *Power capacity*
Số lượng máy nén / *Compressor quanlity*
Cụm máy nén hoàn chỉnh / *Compressor complete*



TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT

SPECIFICATIONS

- Công suất / *Capacity: 2Hp ÷ 360Hp*
- Ứng dụng trong cấp đông, kho đông, chiller, điều hòa không khí
/ *Using in freezer, cold room, chiller, air condition*
- Cụm máy nén được lắp ráp tại Lê Quốc, thiết bị nhập khẩu EU
/ *The compressor complete made in Le Quoc, all equipments of EU*
- Máy nén: Piston kín, bán kín, hở, trục vít
/ *Compressor: Piston hermetic, sermi-hermetic, open, screw*

MÁY LÀM LẠNH NƯỚC WATER CHILLER



WATER CHILLER UNIT

Physical Data

Unit model	LCHIL 12W-L	LCHIL 15W-L	LCHIL 24W-L	LCHIL 30W-L
Cooling Capacity (kW) (To=5°C)	30.9	39.2	62.8	78.4
Dry weight (Kg)	480	450	785	795
Refrigerant	R410A, R134A			
Dimension HxWxL (mm)	1220x940x1440	1220x940x1440	1320x1140x1840	1320x1140x1840
COMPRESSOR	Copeland	Copeland	Copeland	Copeland
Type	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Power Capacity (Hp)	12	15	12	15
Quantity	1	1	2	2
Type of start	Line- start	Line- start	Line- start	Line- start
Steps of unloading (%)	100 - 0	100 - 0	100 - 50 - 0	100 - 50 - 0
COOLER WATER PUMP	Teco	Teco	Teco	Teco
Model	G-32-50	G-32-50	G-33-65	G-33-65
Power Capacity (Hp)	2	2	3	3
Water flow (m3/h)	12.5	12.5	22.3	22.3
Head (m)	20	20	18	18
EVAPORATOR				
Shell out diameter (mm)	273	273	273	273
Number of refig. circuit	1	1	2	2
Water connection (mm)	60	60	60	60
Inlet and outlet (mm)	22 - 28	22 - 28	22 - 28	22 - 28
Drain (mm)	21	21	21	21
CONDENSER				
Shell out diameter (mm)	220	220	220	220
Water connection (mm)	60	60	60	60
Inlet and outlet (mm)	16 - 28	16 - 28	16 - 28	16 - 28
Minimum flow (m3/h)	8.8	8.8	16	16
Maximum flow (m3/h)	16.3	16.3	29	29

TIÊU CHUẨN KỸ THUẬT Specifications

MÁY LÀM LẠNH NƯỚC Water Chiller

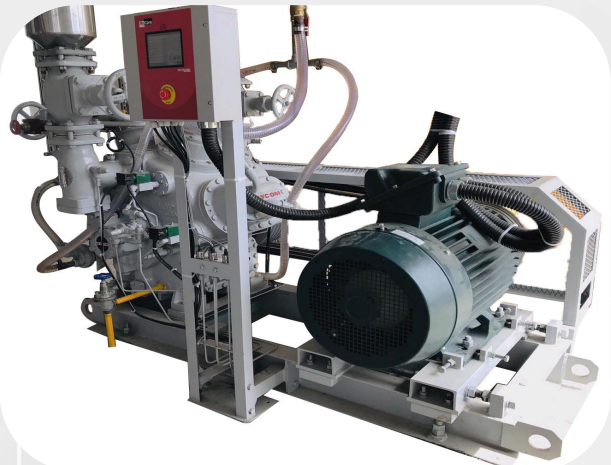
LCHIL 12W-L

L/H: Bơm thấp áp / cao áp
Giải nhiệt nước / gió
Nguồn tiêu thụ
Chiller Lê Quốc

- Công suất điện / Power Capacity: 12hp ÷ 30hp
 - Ứng dụng cho làm lạnh nước, điều hòa không khí / Using water chiller, air condition
 - Cụm máy làm lạnh nước được lắp ráp tại Lê Quốc, thiết bị nhập mới EU, Nhật / The chiller water unit made in Le Quoc, all equipments of EU / Japan
 - Máy nén: Scroll/ Piston kín, bán kín/trục vít / Compressors: Scroll/Piston hermetic, semi-hermetic/ screw
- Low pressure / high pressure pump
Water / air cooling
Consumption power
Lequoc chiller

CỤM MÁY NÉN HOÀN CHỈNH COMPRESSORS UNIT COMPLETE

- Cụm máy nén lắp ráp tại Lê Quốc, thiết bị nhập khẩu từ EU
 - ✓ Máy nén trục vít hờ, bán kín công suất từ 60Hp đến 1000Hp
 - ✓ Máy nén piston bán kín từ 20Hp đến 300Hp
- Cụm máy nén được ứng dụng cho hệ thống kho lạnh thương mại, kho lạnh trung tâm, hệ thống chiller nước lạnh
- *Equipments imported from EU countries, installed at Le Quoc's workshop.*
 - ✓ *Screw compressor, semi-closed capacity from 60Hp-1000Hp*
 - ✓ *Piston compressor, semi-hermetic, capacity from 20-300Hp*
- *Compressor Unit is applied for commercial cold storage, center cold storage, chiller system.*



DÀN NGƯNG TỰ BAY HƠI CONDENSER

- Không cần thiết bị giải nhiệt nước, ở đây nước được không khí làm nguội ngay trong quá trình trao đổi nhiệt với môi chất.
- Công suất thiết kế rất lớn, không bị hạn chế
- Dàn ống trao đổi nhiệt là ống thép áp lực
- Vỏ bao che là tole tráng kẽm hay Inox
- *Don't need for a water cooling device, where the water is cooled by the air during heat exchange with the medium.*
- *Very large design capacity, no restriction*
- *Seamless heat exchanger pipes are pressure steel pipes*
- *The cover is galvanized or stainless steel sheet*



THÁP GIẢI NHIỆT COOLING TOWER

- Tháp Giải Nhiệt là một thiết bị dùng để giải nhiệt làm mát cho nước dựa theo nguyên lý tạo mưa. Sử dụng không khí của môi trường có nhiệt độ thấp để giải nhiệt làm mát cho Nước có nhiệt độ cao hơn ở dạng hạt mưa.

- *Cooling tower is a device used to cool water based on the principle of rain. use the air of the low temperature environment to cool down the higher temperature water in the form of raindrops.*

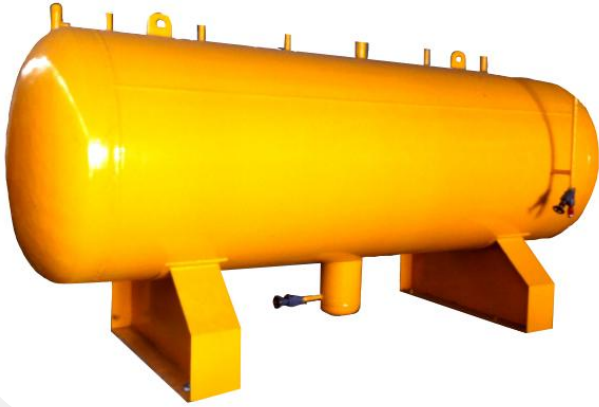


DÀN NGƯNG GIẢI NHIỆT BẰNG GIÓ AIR COOLER CONDENSER



- BÌNH CHỊU ÁP LỰC đạt tiêu chuẩn về thiết bị chịu áp lực theo TCVN
- Cấp phép sử dụng của trung tâm kiểm định có thẩm quyền

- *PRESSURE TANK to meet the standards of pressure equipment according to TCVN*
- *License for use by an authorized testing center*

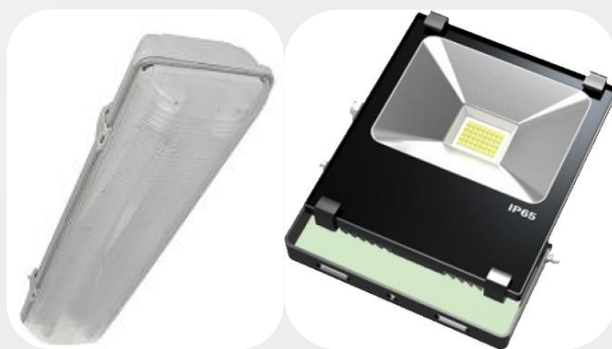




PHỤ KIỆN LẮP ĐẶT KHO LẠNH ACCESSORIES INSTALLATION COLD STORAGE



Van thông áp/Pressure relief valve



Đèn kho lạnh/Cooling room lighting



Rèm nhựa PVC/PVC Curtain



Cửa xuất nhập hàng/ In - Ex door



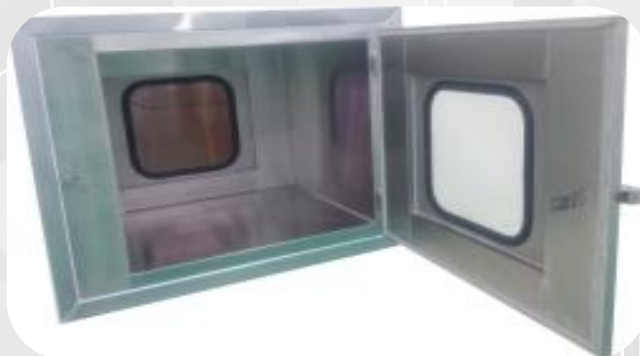
**Bản lề cửa kho lạnh
Hingers for cooling storage door**



**Khóa chống nhốt
Lock against worker**



Cửa kho lạnh/Slide door for cooling room



Pass box



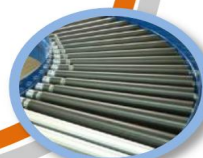
- **Motor Toshiba được sản xuất tại Việt Nam**
Hiệu suất IE3 , hiệu suất cao
Công suất từ 0.25 đến 315kW
- *Toshiba Motor Made in Vietnam*
IE3 performance, high performance
Power from 0.25 to 315kW
- **Một số hình ảnh ứng dụng**
- *Some image applications*



Quạt và máy thổi công nghiệp
Fan and blowers industrial



Máy nén
Compressor



Hệ thống băng tải
Conveyor system



Bơm công nghiệp
Industrial pump



**TOSHIBA
MOTOR**

TỦ ĐIỆN ĐIỀU KHIỂN ELECTRIC CONTROL PANEL



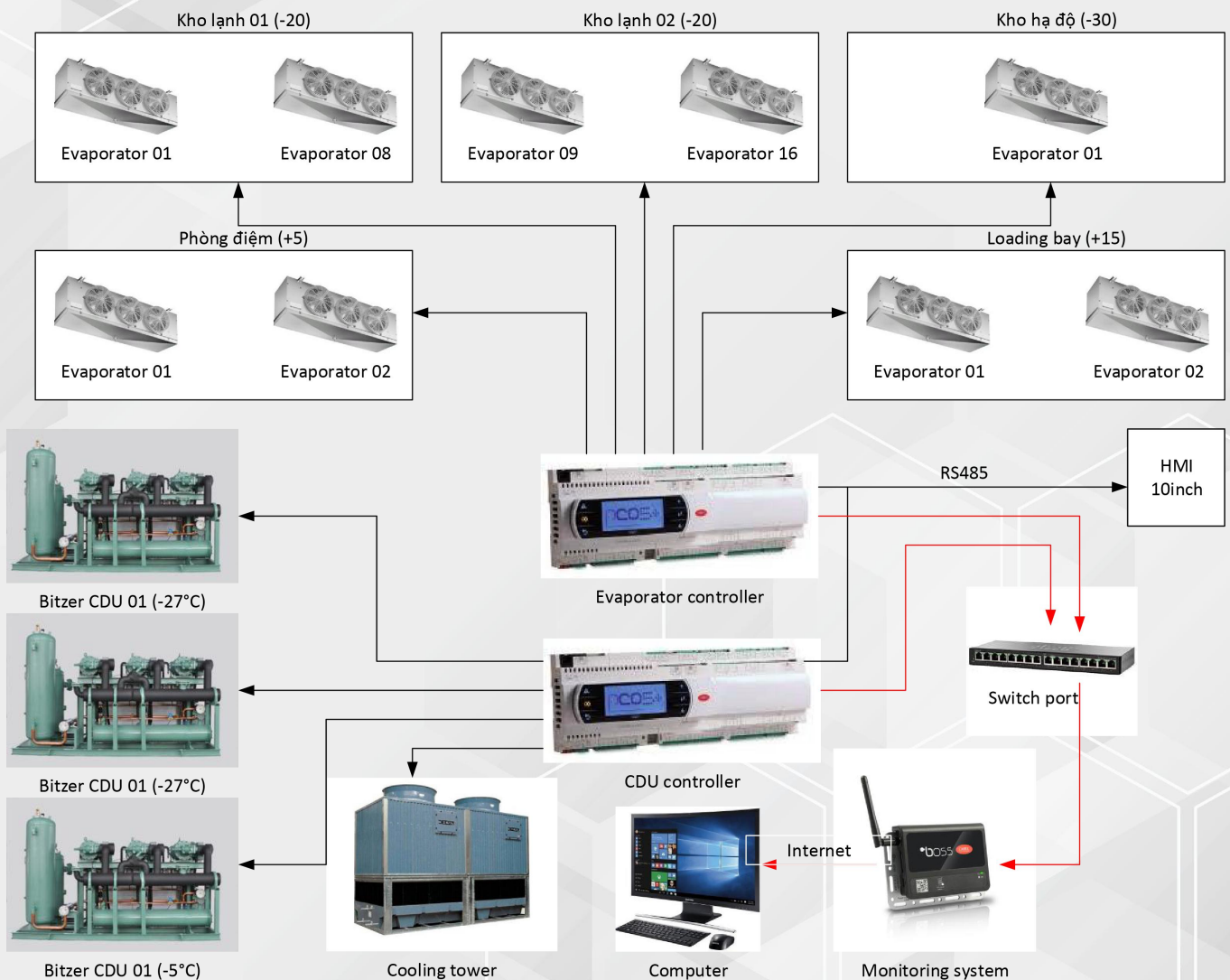
TỦ ĐIỆN ĐIỀU KHIỂN ELECTRIC CONTROL PANEL

Thuyết minh nguyên lý hoạt động của hệ thống

- Tủ điện điều khiển trung tâm, scada
- Hệ thống được thiết kế vận hành ở 2 chế độ MAN và AUTO
- Hiển thị, sao lưu, reort các thông số của hệ thống.
- Giám sát điện áp, công suất, dòng điện của hệ thống và đưa về bộ phận liên quan.
- Điều khiển và giám sát từ xa thông qua smart phone.

Explain the working principle of the system

- *Central control cabinet, scada*
- *The system is designed to operate in 2 modes MAN and AUTO .*
- *Display, backup, report system parameters.*
- *Monitor voltage, capacity, current of the system and bring it to the relevant part.*
- *Remote control and monitoring via smart phone.*



PANEL PU / POLYURETHANE PU



PANEL PS/ PULYURETHANE PS



ROCKWOOL CÁCH NHIỆT NÓNG
ROCKWOOL HOT INSULATION



BÔNG THỦY TINH CÁCH NHIỆT LẠNH
GLASS COTTON COLD INSULATION

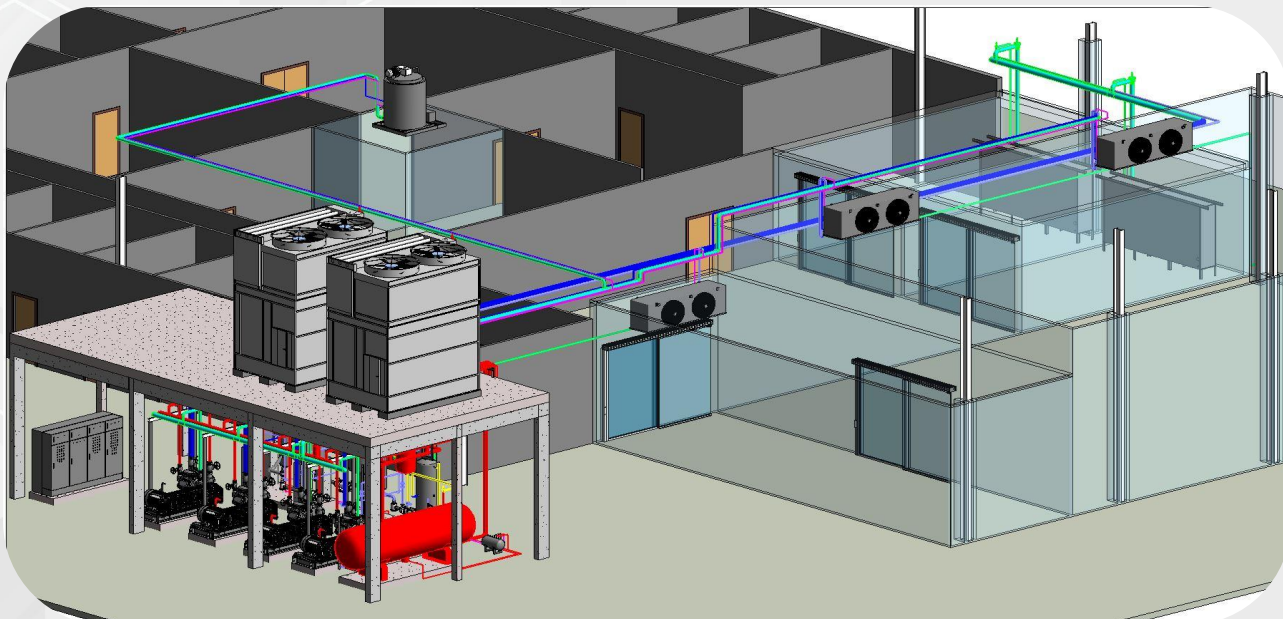


HÌNH ẢNH LẮP ĐẶT PANEL/ INSTALLATION IMAGES POLYURETHANE



HỆ THỐNG LẠNH LIÊN HOÀN / CONTINUOUS COLD SYSTEM

- Hệ thống lạnh tuần hoàn được sử dụng trong các nhà máy chế biến lương thực, thực phẩm. Hệ thống liên hoàn nhiều máy nén, dàn ngưng, thiết bị lạnh: Hệ thống cấp đông, kho lạnh, cối đá, nước lạnh, điều hòa không khí
- Circulating refrigeration systems are used in food and food processing plants. Continuous system of many compressors, condensers, refrigeration equipment: Freezing system, cold storage, flake ice, cold water, air conditioning*



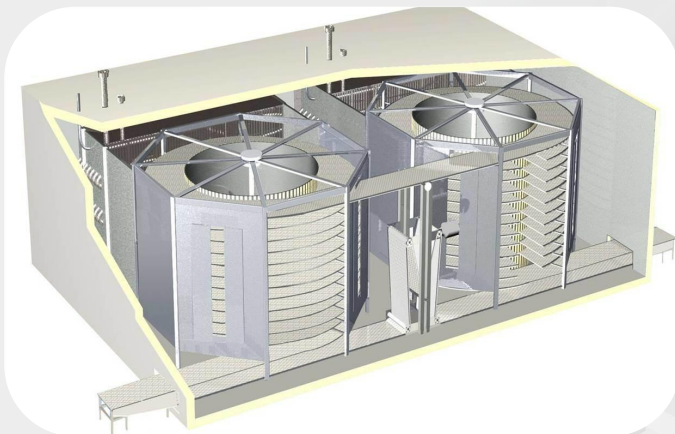
HỆ THỐNG KHO LẠNH / COLD STORAGE SYSTEM

- Sử dụng trong ngành chế biến thủy hải sản, thực phẩm, dược phẩm, nông sản, bảo quản trái cây & làm kho trữ đá viên/ đá cây/ đá vảy.
- Tùy vào sản phẩm cần bảo quản mà chúng ta chọn nhiệt độ ở các chế độ khác nhau.
 - ✓ Kho đông: Nhiệt độ từ -18°C ÷ -25°C
 - ✓ kho mát: Nhiệt độ từ 0°C ÷ 10°C
- *Used in seafood processing, food, pharmaceutical, agricultural products, fruit preservation & storage of ice cubes / ice cubes / flake ice.*
- *Depending on the product to be preserved, we choose the temperature in different modes.*
 - ✓ *Freeze storage: Temperature from -18°C ÷ -25°C*
 - ✓ *Cool storage: Temperature from 0°C 10°C*



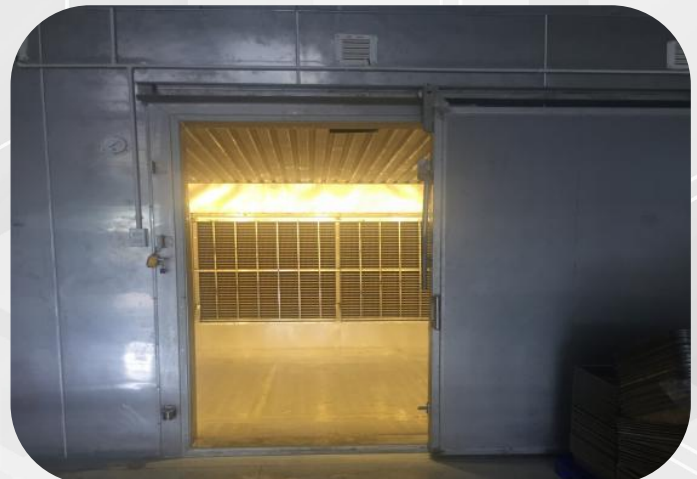
HỆ THỐNG CẤP ĐÔNG IQF / *INDIVIDUAL QUICK FREEZER*

- Cấp đông nhanh các sản phẩm rời, sản phẩm đặt trên băng chuyền, chuyển động tốc độ chậm
- Tiếp xúc với không khí đối lưu cưỡng bức nhiệt độ thấp $-35 \div -43^{\circ}\text{C}$, sản phẩm đông rất nhanh.
- Vỏ bao che là các tấm cách nhiệt PU bên ngoài bọc Inox.
- Dàn lạnh xả băng bằng nước và thổi khô bằng khí nén
- Buồng cấp đông IQF có các dạng sau
 - ✓ Bộ băng tải dạng xoắn lò xo từ dưới lên trên
 - ✓ Toàn bộ băng tải trải dài theo một đường thẳng
- *Fast freezing of loose products, products placed on conveyor belts, slow motion*
- *Exposure to low temperature forced convection air convection $-35 \div -43^{\circ}\text{C}$, the product freezes very quickly.*
- *The cover is PU insulation panels outside covered with stainless steel.*
- *The indoor unit defrosts with water and blows dry with compressed air*
- *IQF freezers have the following forms:*
 - ✓ *Set of spring-loaded spiral conveyors from bottom to top*
 - ✓ *The entire conveyor belt stretches in a straight line*



HẦM ĐÔNG GIÓ/AIR PLASTED FREEZER ROOM

- Thời gian cấp đông: đối với sản phẩm rời khoảng 3 ÷ 5 giờ, sản phẩm block khoảng 7 ÷ 9 giờ (ngoài ra thời gian cấp đông còn tùy thuộc vào công suất máy được chọn).
- Năng suất hầm đông chủ yếu từ 2 đến 30 tấn/ mẻ.
- Nguyên lý cấp đông của hầm là làm lạnh không khí đối lưu cưỡng bức. Sản phẩm cấp đông dạng Block hay dạng rời đặt trong các khay và chất lên các xe cấp đông.
- Nhiệt độ hầm -35 ÷ -40°C
- Nhiệt độ sản phẩm vào ra: 10/-18°C.
- Dàn lạnh cấp đông có thể đặt dưới nền hay treo trên cao tùy thuộc vào công suất hầm. Đối với hầm công suất lớn chọn giải pháp dàn lạnh đặt nền vì dàn lớn và nặng. Đối với hầm công suất nhỏ dàn lạnh được treo trần.
- *Freezing time for loose products about 3 ÷ 5 hours, block products about 7 ÷ 9 hours (in addition, freezing time depends on the selected machine capacity).*
- *The freezing capacity is mainly from 2 to 30 tons/batch.*
- *The freezing principle of the cellar is forced convection air cooling. Block or loose frozen products are placed in trays and loaded onto freezer trucks.*
- *Tunnel temperature -35 ÷ -40°C.*
- *Product temperature in and out: 10/-18°C.*
- *The frozen indoor unit can be placed on the ground or hung on high depending on the capacity of the cellar. For large capacity tunnels, choose the solution of the indoor unit on the ground because the unit is large and heavy. For small capacity tunnels, the indoor unit is suspended from the ceiling.*



TỦ CẤP ĐÔNG / FREEZER TUNNEL

TỦ ĐÔNG GIÓ

- Cấp đông các sản phẩm dạng rời với khối lượng nhỏ như là: tôm, cá philê ... được đặt trên các khay với một lớp mỏng.
- Nguyên lý cấp đông của hầm là làm lạnh không khí đối lưu cưỡng bức, động cơ quạt là loại chống ẩm ướt, cánh quạt loại hướng trục, có lồng bảo vệ chắc chắn.
- Năng suất chủ yếu từ: 200 ÷ 500 kg/h.
- Thời gian cấp đông 1 ÷ 2 giờ.
- Nhiệt độ trong tủ: -35 ÷ -40°C
- Nhiệt độ sản phẩm vào ra: +10/-18°C.

TỦ ĐÔNG TIẾP XÚC, BÁN TIẾP XÚC

- Sử dụng cấp đông các mặt hàng có dạng block
- Tủ có nhiều tấm plate cấp đông
- Công suất tiêu chuẩn: 250, 500, 750, 1000, 1200, 1500, 1800 kg/mẻ

AIR BLASTING FREEZER

- Freezing small sporadic products such as shrimp, fish fillets, etc., are placed on trays with a thin layer.
- The freezing principle of the tunnel is forced air convection cooling, the fan motor is moisture-proof, the axial-type propeller, has a strong protective cage.
- Productivity is mainly from: 200 ÷ 500 kg/h.
- Freezing time 1 ÷ 2 hours.
- Temperature in the cabinet: -35 ÷ -40°C
- Product temperature in and out: +10/-18°C.

CONTACT FREEZER, SEMI CONTACT FREEZER

- Freeze block-shaped items
- The cabinet has many freezer plates
- Standard capacity: 250, 500, 750, 1000, 1200, 1500, 1800 kg/batch



CỐI ĐÁ VẦY / FLAKE ICE

- Hệ thống cối đá vầy bao gồm hệ thống lạnh và máy đá vầy
- Máy đá vầy là máy tạo ra đá có dạng các mảnh nhỏ. Quá trình tạo đá được thực hiện bên trong một ống trụ có hai lớp, ở giữa là môi chất lạnh lỏng bay hơi, đó là cối đá.
- Phía dưới cối đá là kho đá, kho đá cách nhiệt PU, vỏ bọc Inox



Cối đá/Flake Ice

- Flake ice system includes refrigeration system and flake ice machine
- Flake ice machine is a machine that produces ice in the form of small pieces. The ice making process is done inside a cylinder with two layers, in the middle is an evaporating liquid refrigerant, which is the stone mortar.
- Below the stone mortar is a stone warehouse, PU insulated stone warehouse, stainless steel cover



Cối đá/Flake Ice



Đá vầy/Flake ice



Kho đá/Ice Storage

**CHILLER GIẢI NHIỆT NƯỚC CÔNG SUẤT LỚN/
LARGE CAPACITY WATER COOLING CHILLER**



Chiller trục vít /Screw Chiller



Chiller li tâm /Centrifugal Chiller

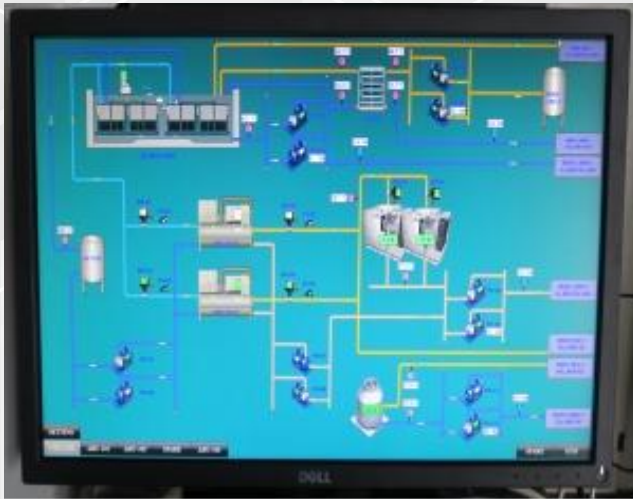


**Bộ trao đổi nhiệt /
Heat Exchanger**



**Chiller giải nhiệt gió/
Chiller Air Cooling**

HỆ THỐNG CHILLER TRUNG TÂM CENTRAL CHILLER SYSTEM





Dàn lạnh Cassette/
Evaporator Cassette



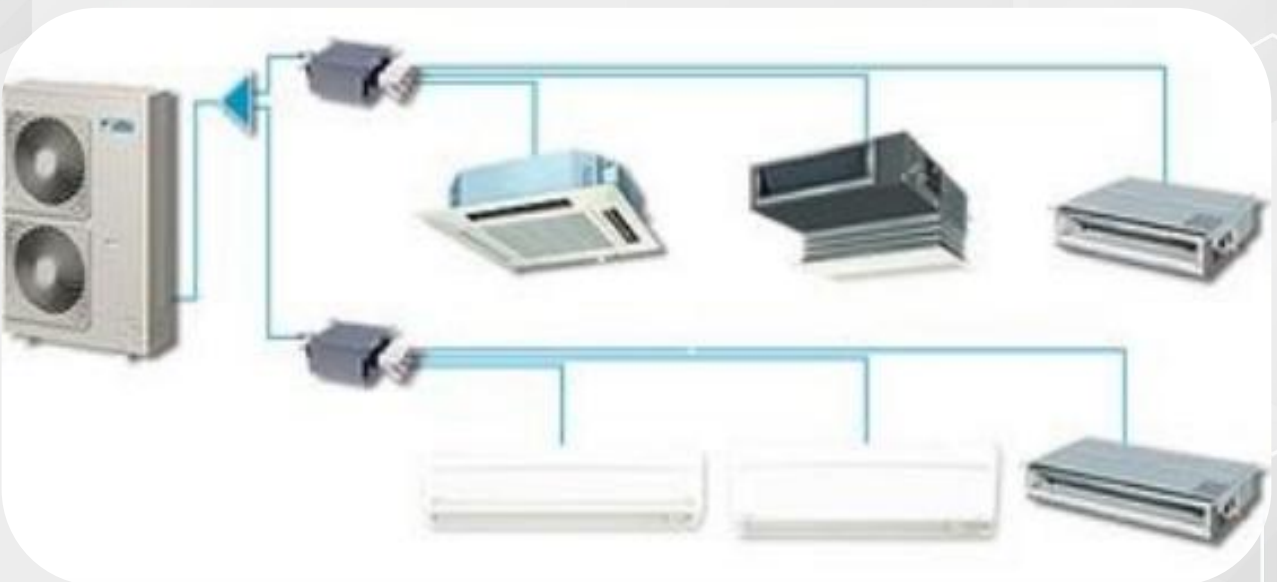
AHU đặt sàn
Air Handling Unit Floor



FCU / Fan Coil Unit



AHU / Air Handling Unit



Hệ thống điều hòa không khí VRF/
Air conditioning VRF System





MIỆNG GIÓ ĐIỀN HÌNH TYPICAL AIR TERMINAL UNIT



**Miệng gió 4 hướng/
Celing Diffusers**



**Miệng gió tròn/
Round celing diffusers**



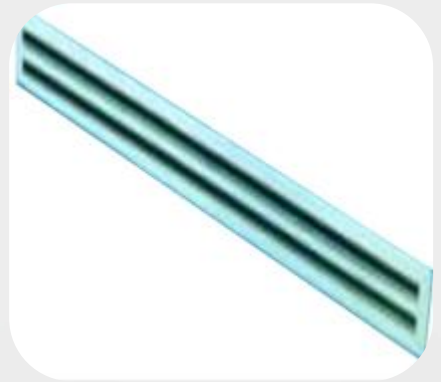
**Miệng gió louver/
Louver**



**Miệng gió Slot/
Slot Diffusers**



**Miệng gió soi lỗ/
Perforated Face diffuser**



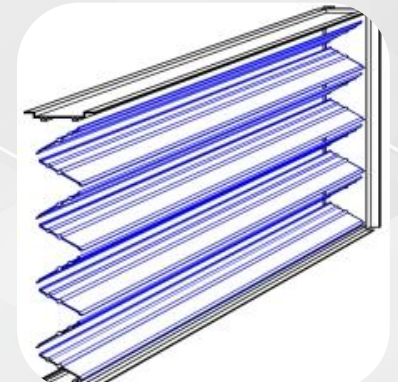
**Miệng gió Linear/
Linear Celing Griller**



**Van điều áp/
Pressure reducing valve**



VCD



OBD



**Miệng gió Silot/
Slot Diffusers**



Relife Daper



VCD

LỌC KHÔNG KHÍ - FILTER ĐIỂN HÌNH

TYPICAL AIR FILTER UNIT



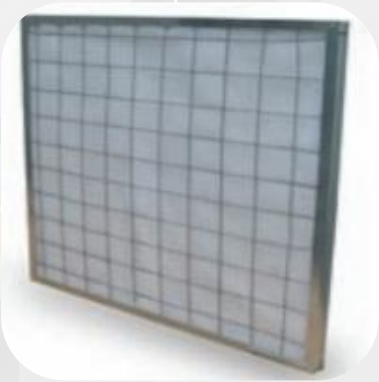
Bông lọc bụi/ **Dust Filter Cotton**



City carb F7



Filter Hepa



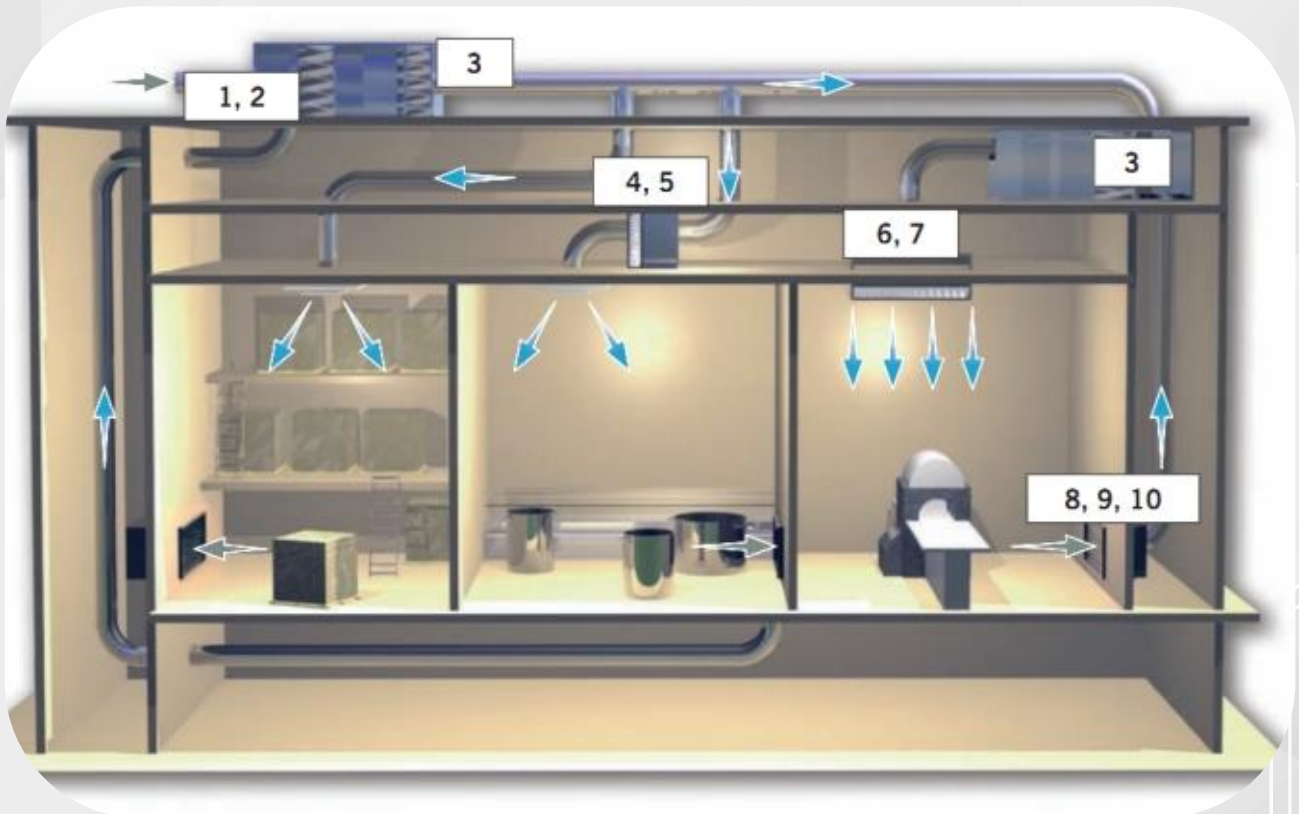
Filter G4



Filter G4



Filter F7



Hệ thống lọc bụi phòng sạch/ Clean Room Dust Filter System

- Thiết bị nhập khẩu từ EU.
- Hệ thống đường ống, bình chứa áp lực đạt tiêu chuẩn TCVN
- Hệ thống điện động lực và điều khiển hiện đại, vận hành dễ dàng, an toàn cho người sử dụng

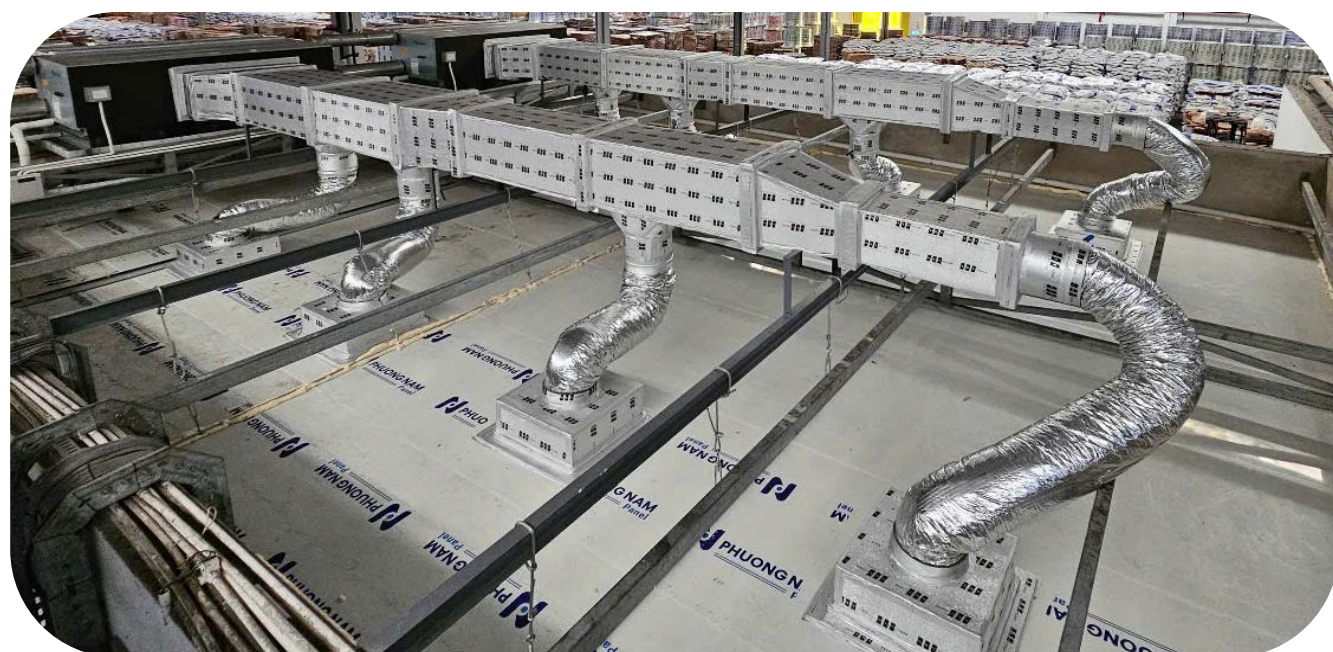
- Equipment imported from the EU
- Piping system, pressure tank meeting TCVN standards.
- Modern electrodynamic and control system, easy operation, safe for users

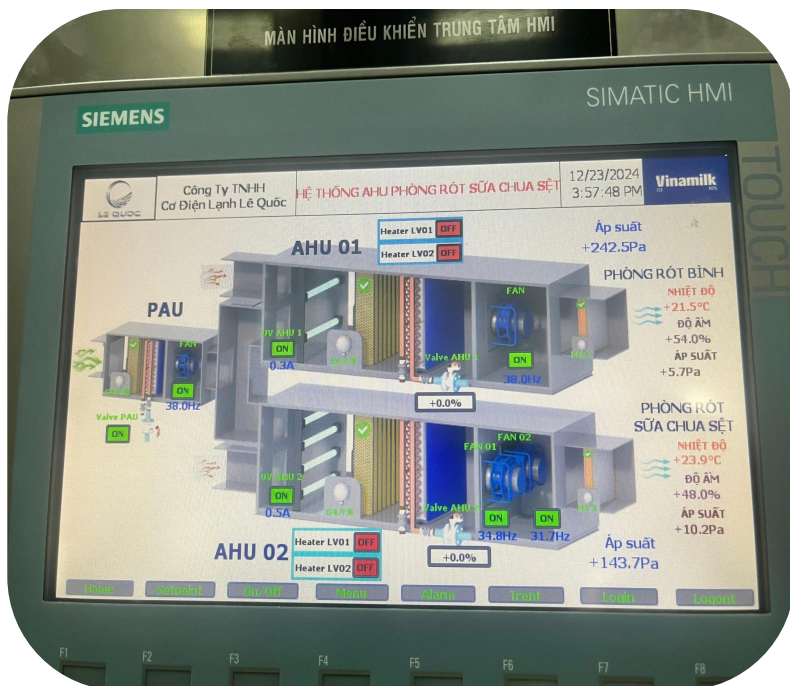


MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU OUTSTANDING PROJECT



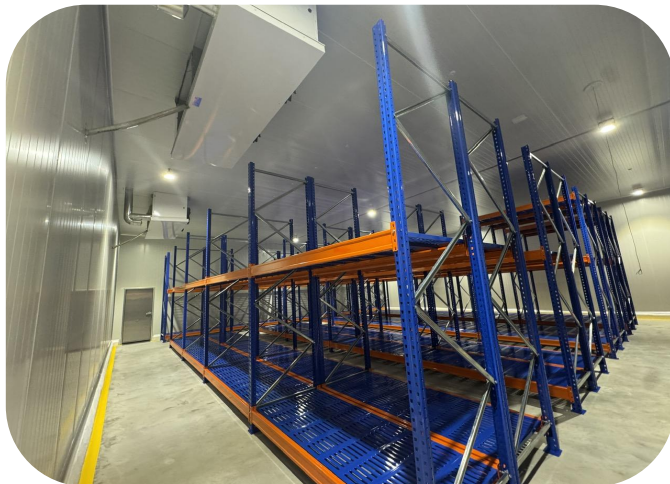
MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ



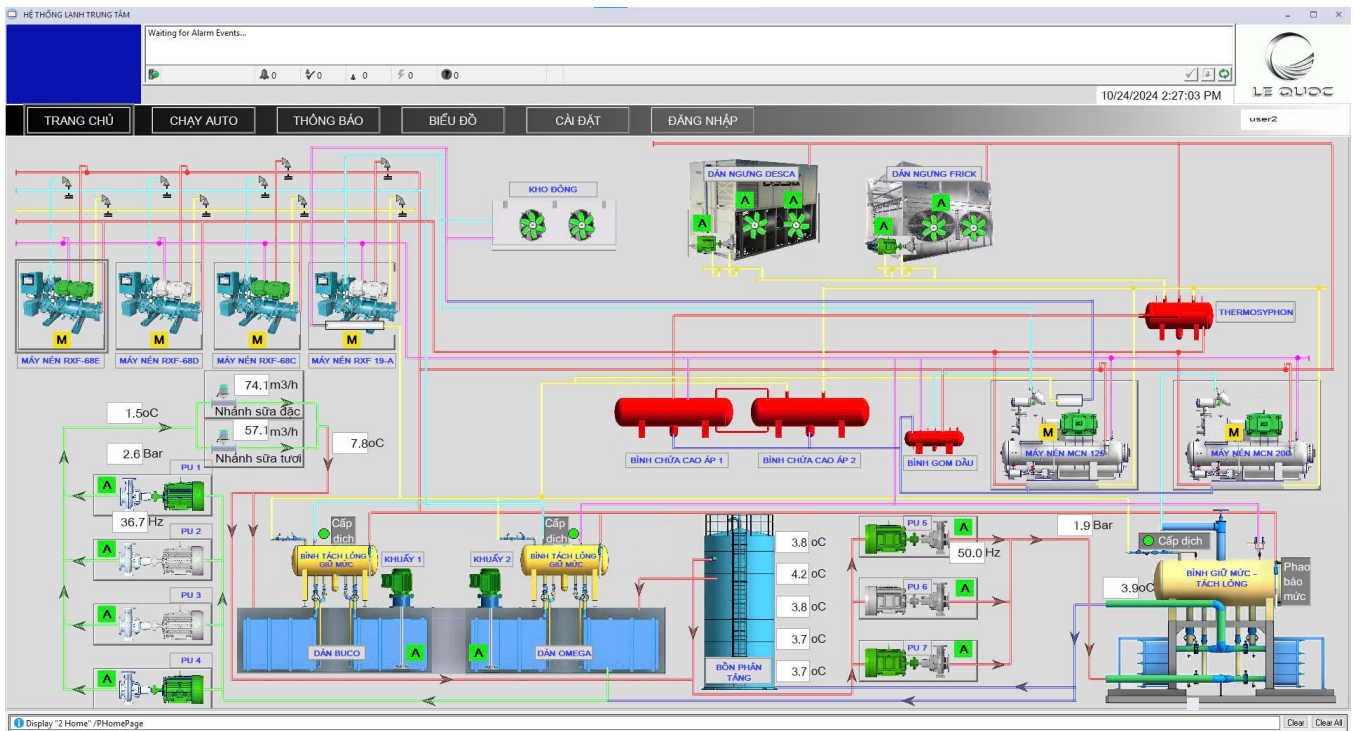
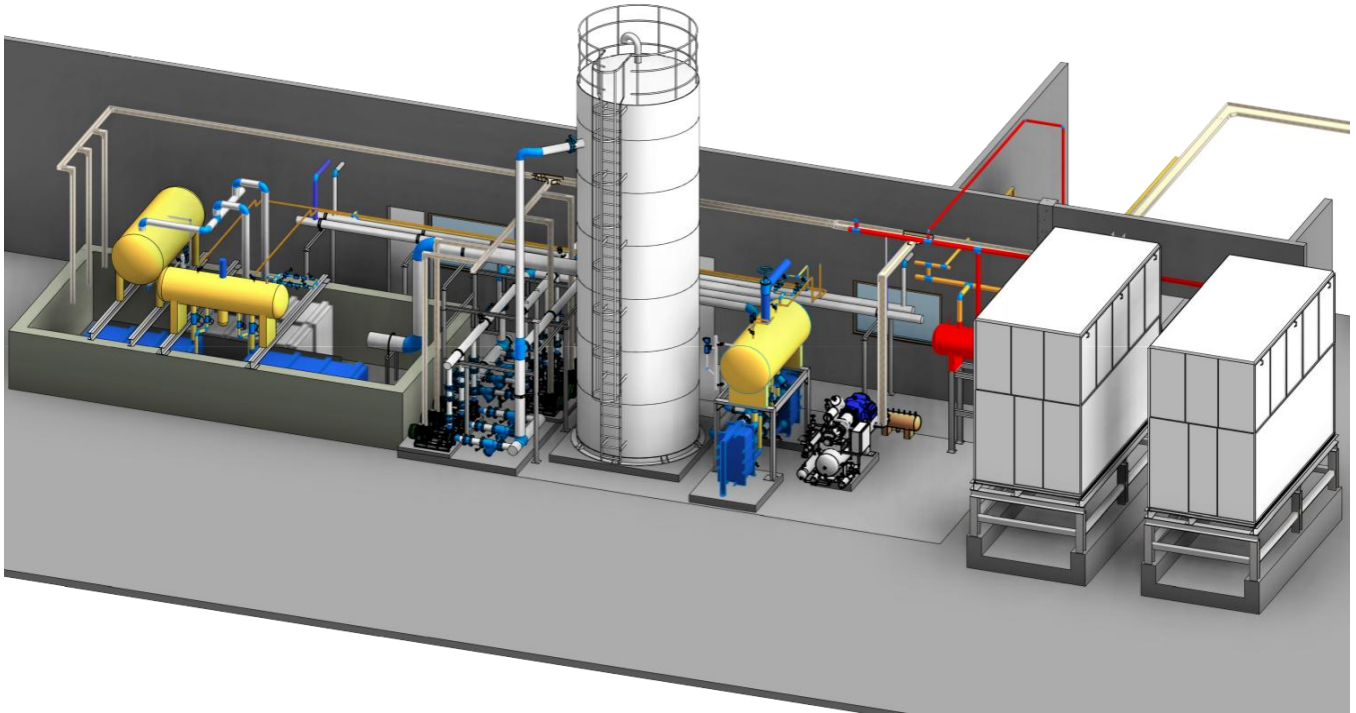


MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

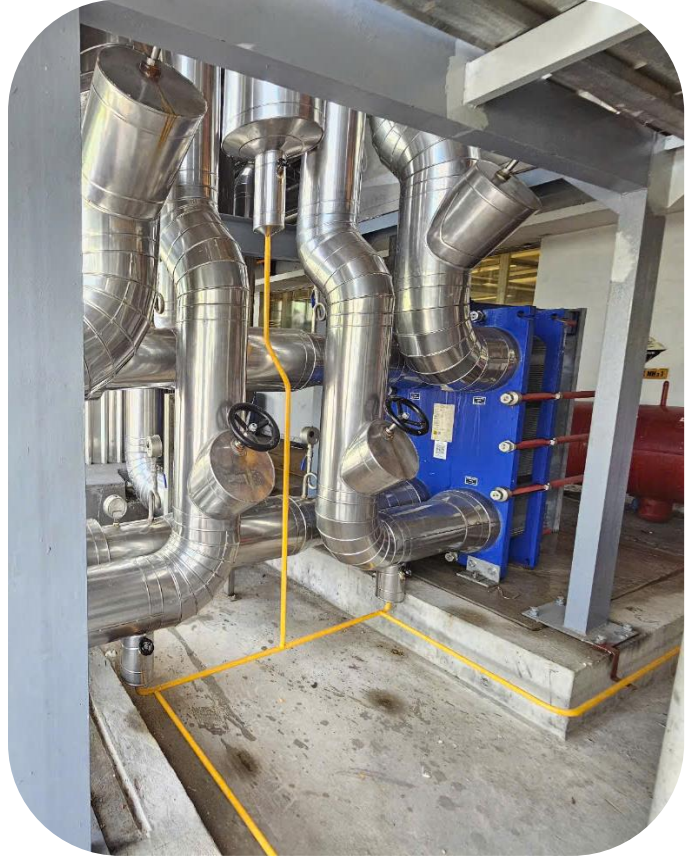
KHO ĐÔNG KEM



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU HỆ THỐNG NƯỚC LẠNH TRUNG TÂM

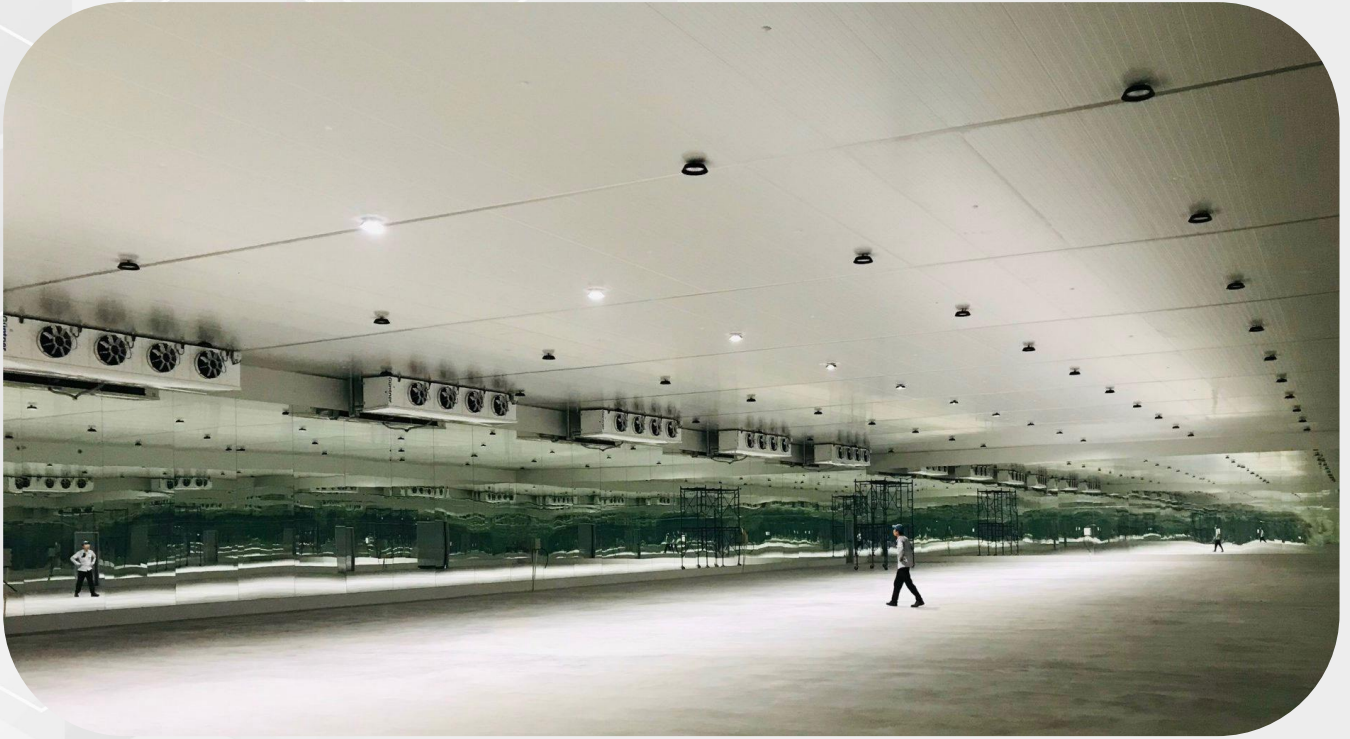


MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU HỆ THỐNG LẠNH TRUNG TÂM



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

ĐÀM SEN PARK

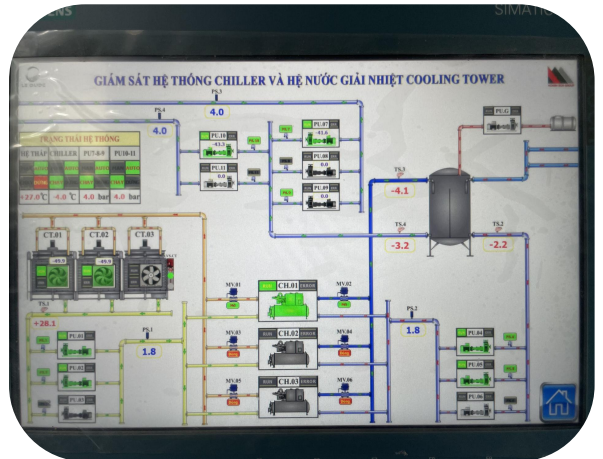
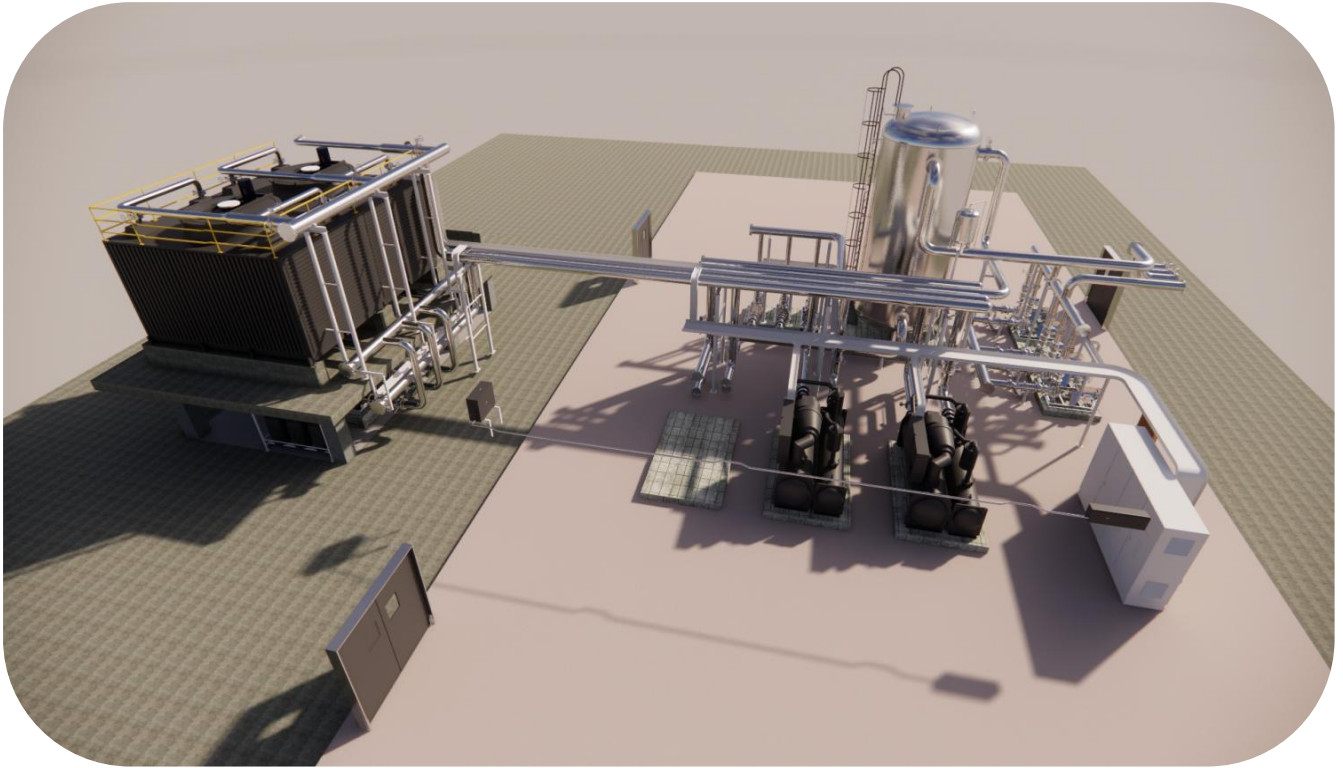


MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU KHO LẠNH LÊ QUỐC



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

HỆ THỐNG CHILLER NƯỚC LẠNH NHÀ MÁY BIA



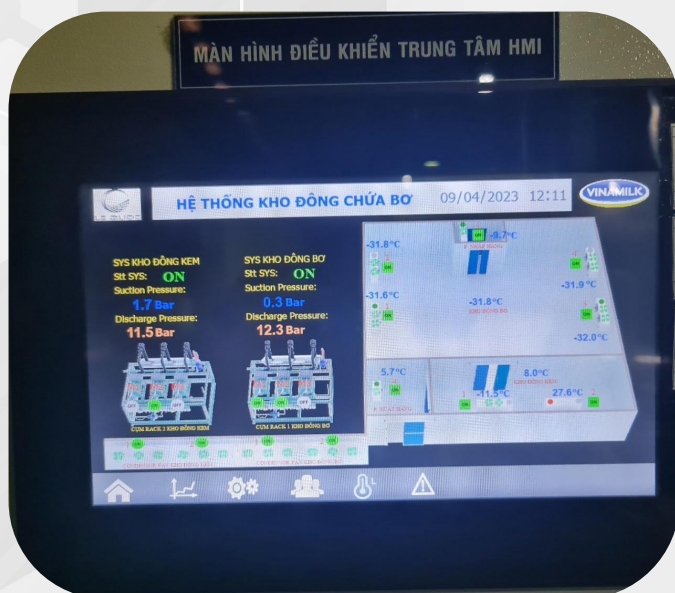
MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

KHO LẠNH NHẤT LÂM



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

KHO ĐÔNG



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU HỆ THỐNG CỐI ĐÁ VẦY

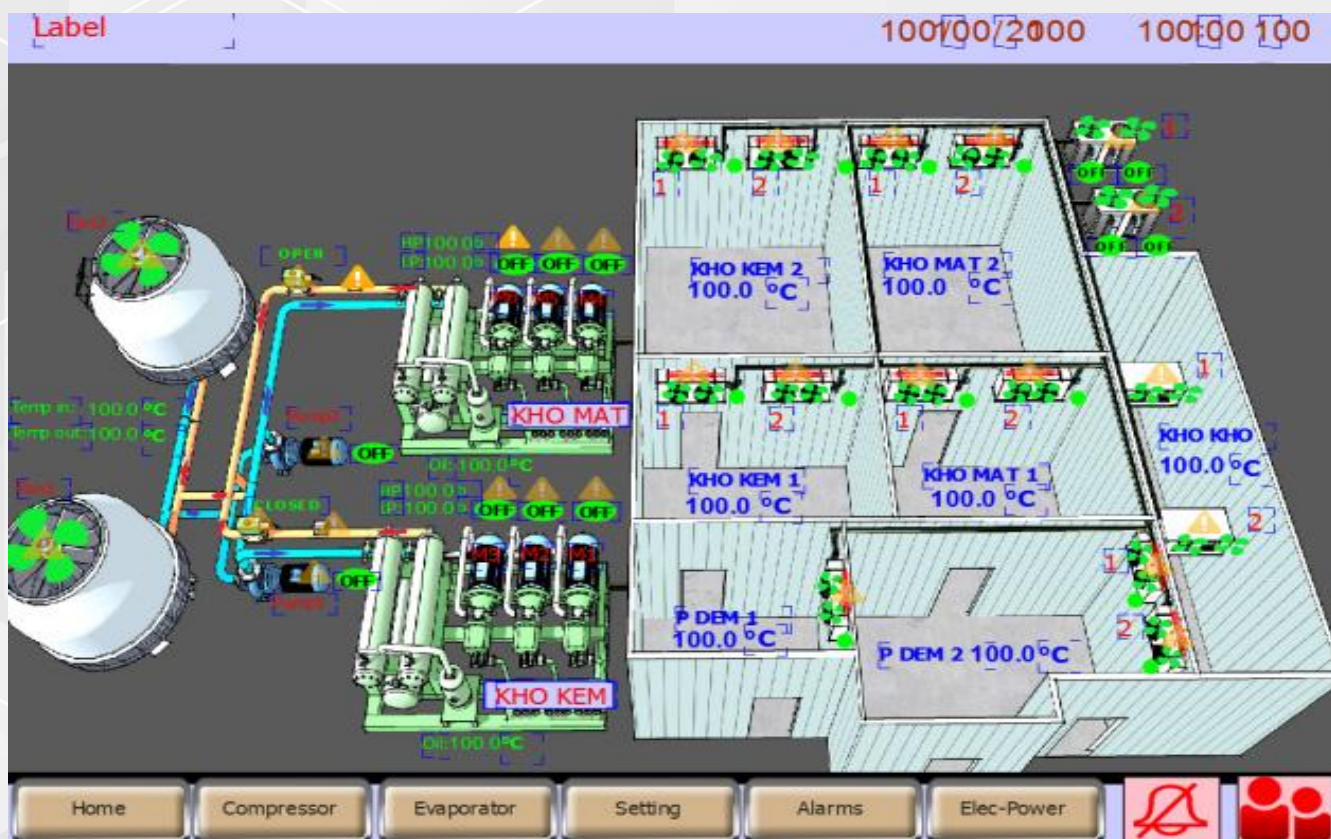


MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

HÀM ĐÔNG, PHÒNG CHẾ BIẾN, KHO LẠNH, KHO MÁT

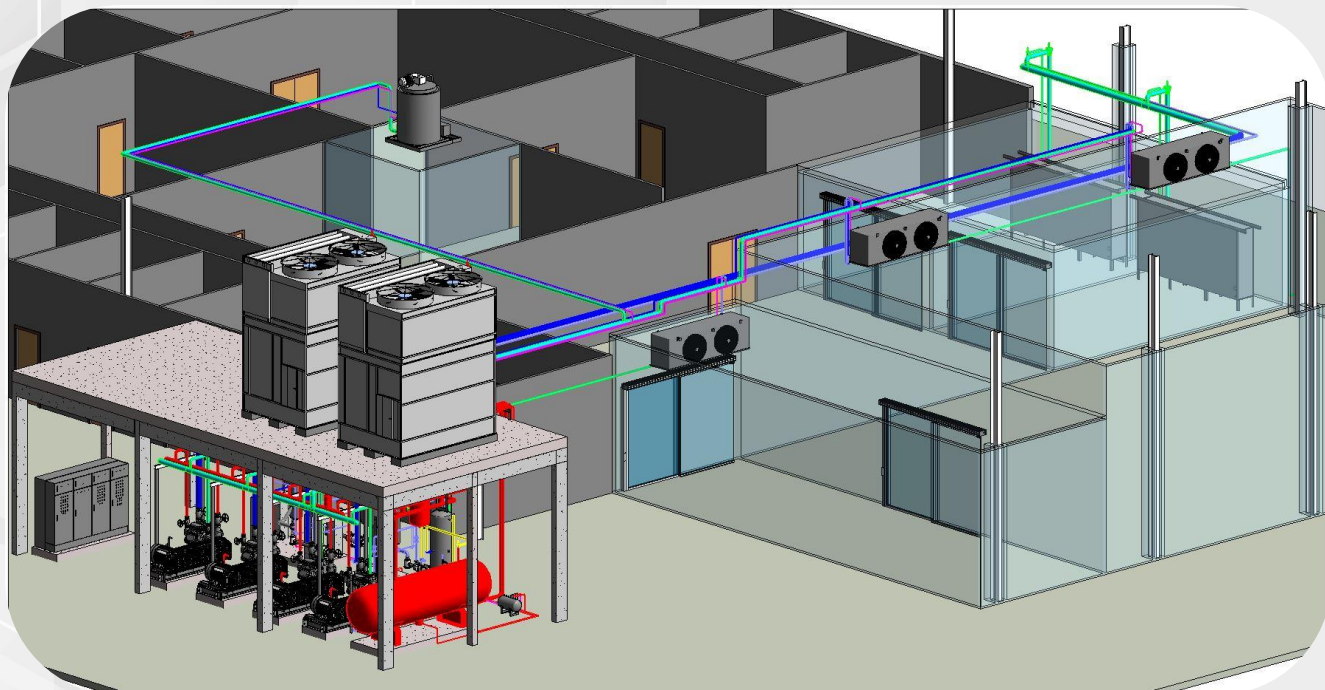


LE QUOC



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU HỆ THỐNG HÀM ĐÔNG, CỐI ĐÁ VẦY, KHO ĐÔNG

Hầm đông, kho lạnh, đá vảy



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU HỆ THỐNG CHILLER NƯỚC LẠNH



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU KHO LẠNH BẢO QUẢN KEM, SỮA CHUA ĂN



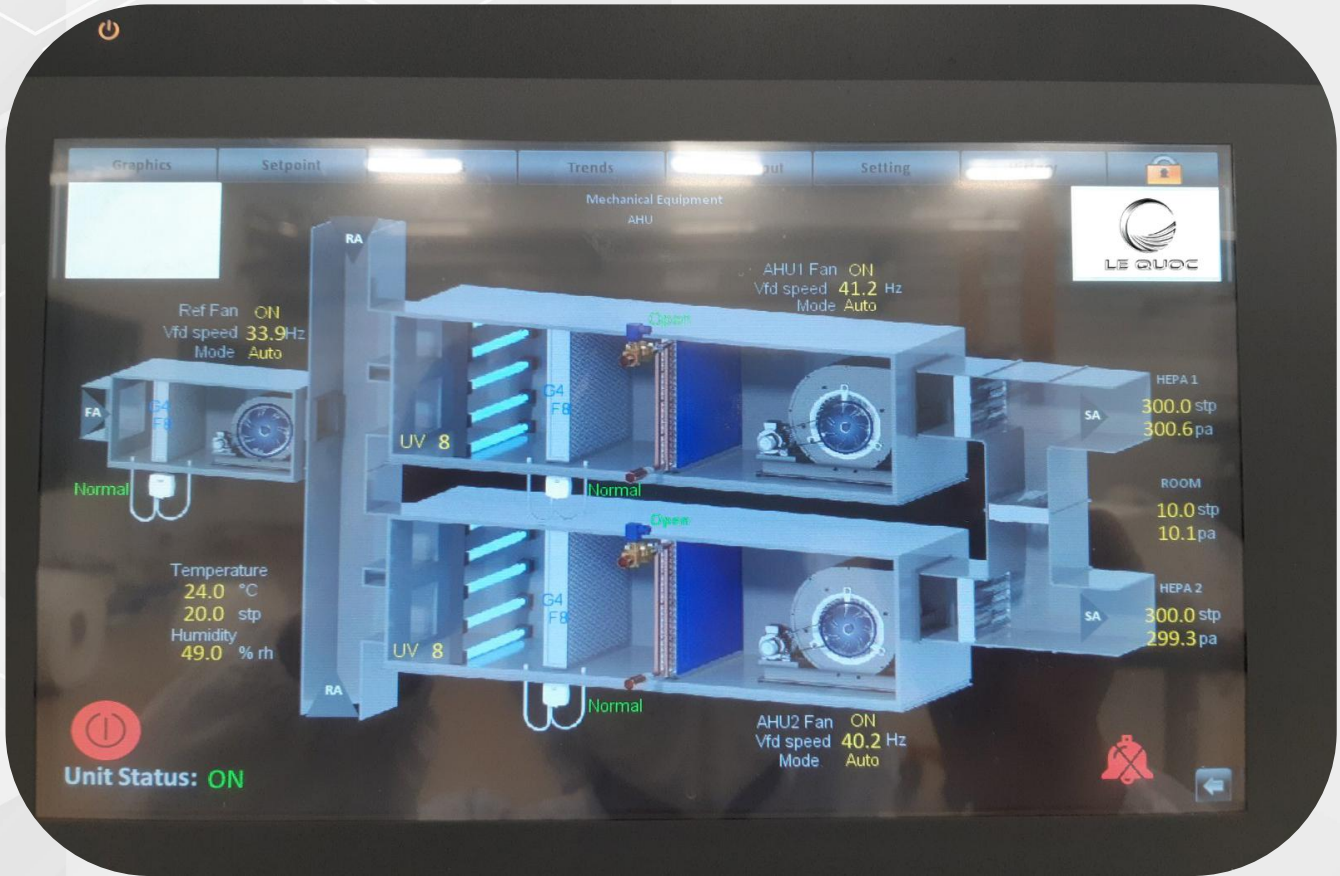
MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU KHO LẠNH BẢO QUẢN KEM, SỮA CHUA ĂN



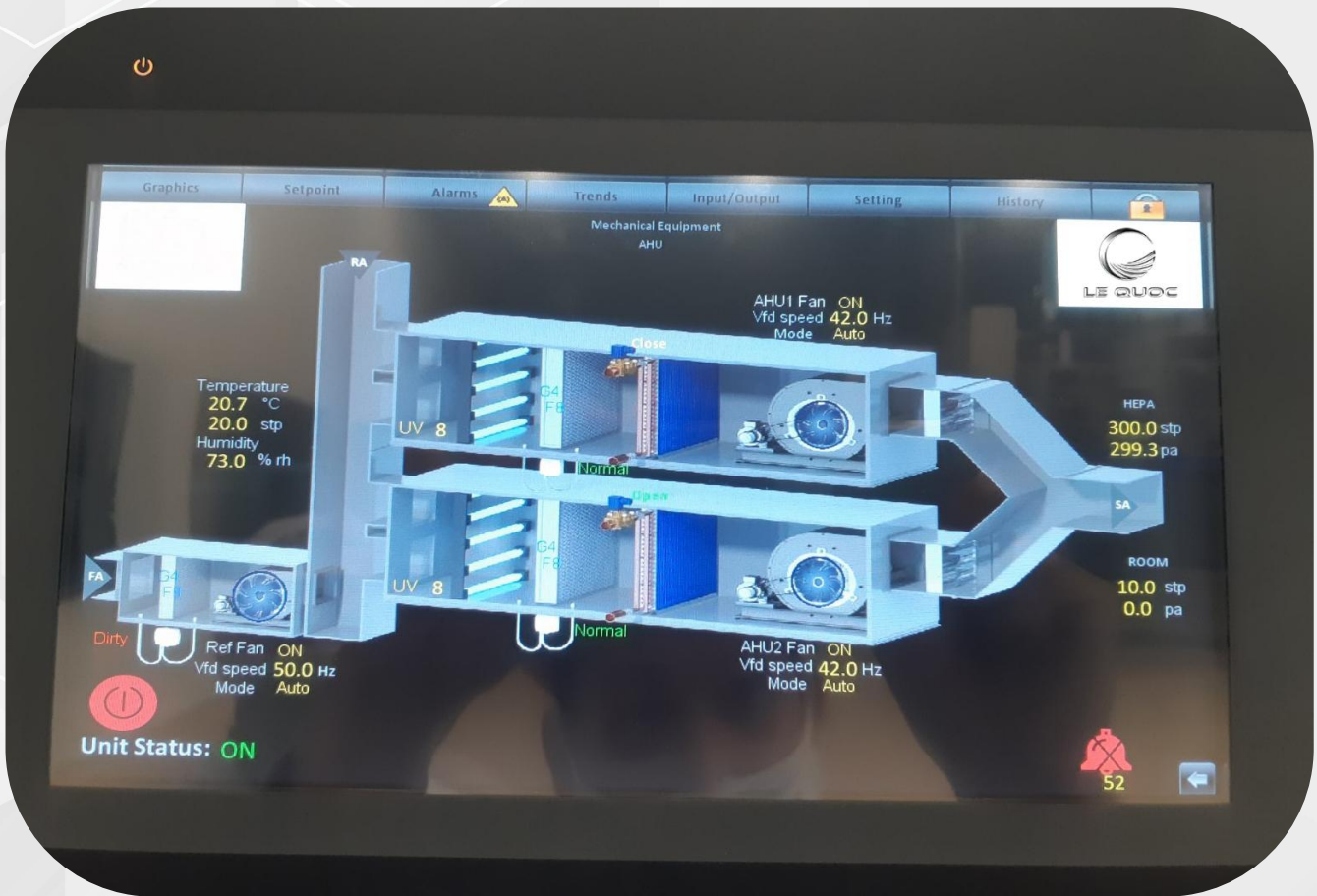
MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU MÁY LÀM MÁT KHÔNG KHÍ



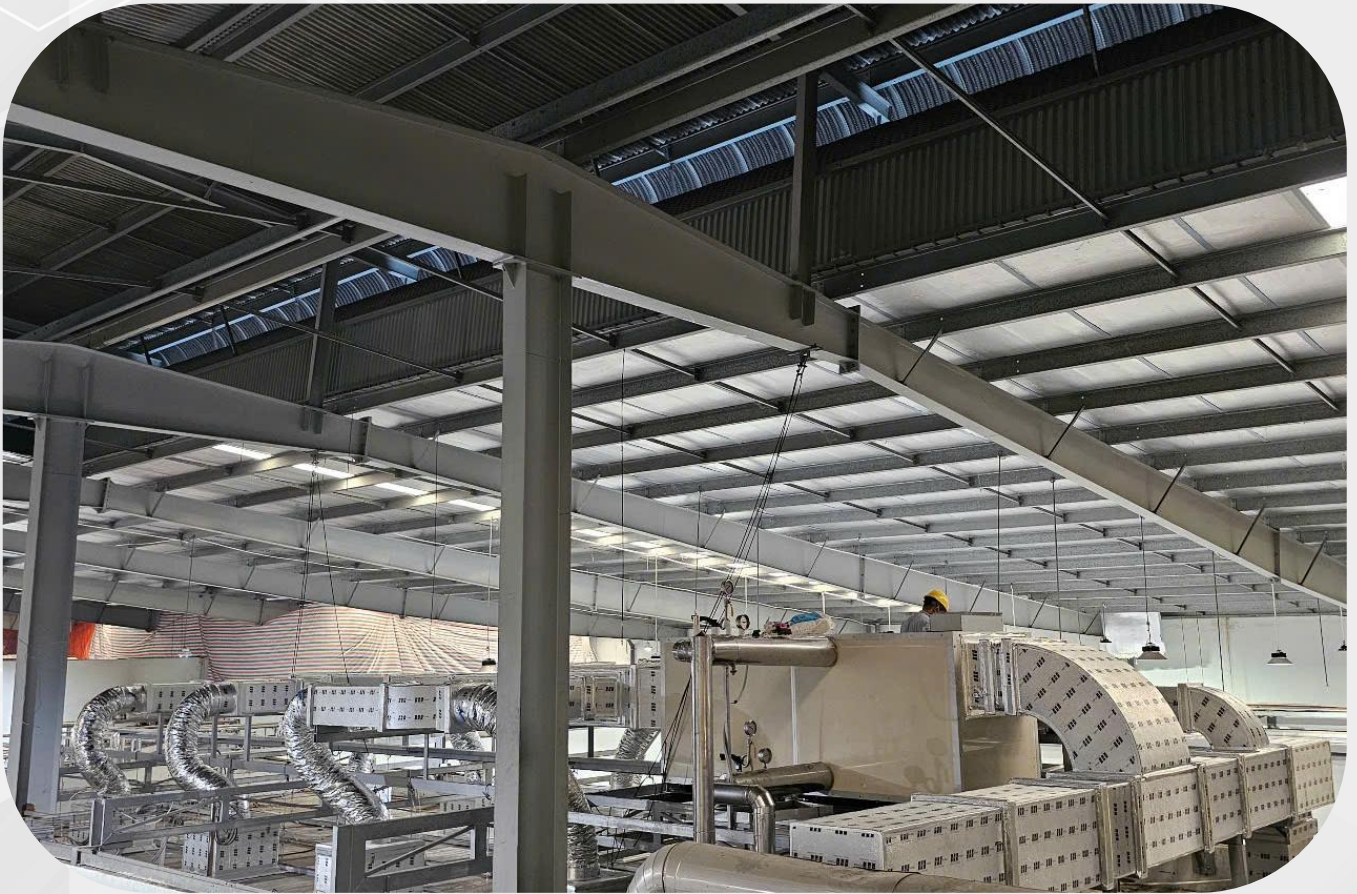
MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ PHÒNG RÓT



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ PHÒNG SẠCH



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ PHÒNG SẠCH



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

HT ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ, PHÒNG SẠCH VÀ KHO LẠNH

“Cung cấp và lắp đặt hệ thống điều hòa không khí và kho lạnh”



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

HT ĐIỀU HÒA KHÔNG KHÍ, PHÒNG SẠCH VÀ KHO LẠNH



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

HỆ THỐNG KHO LẠNH 3000T



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

HỆ THỐNG KHO LẠNH 1000T

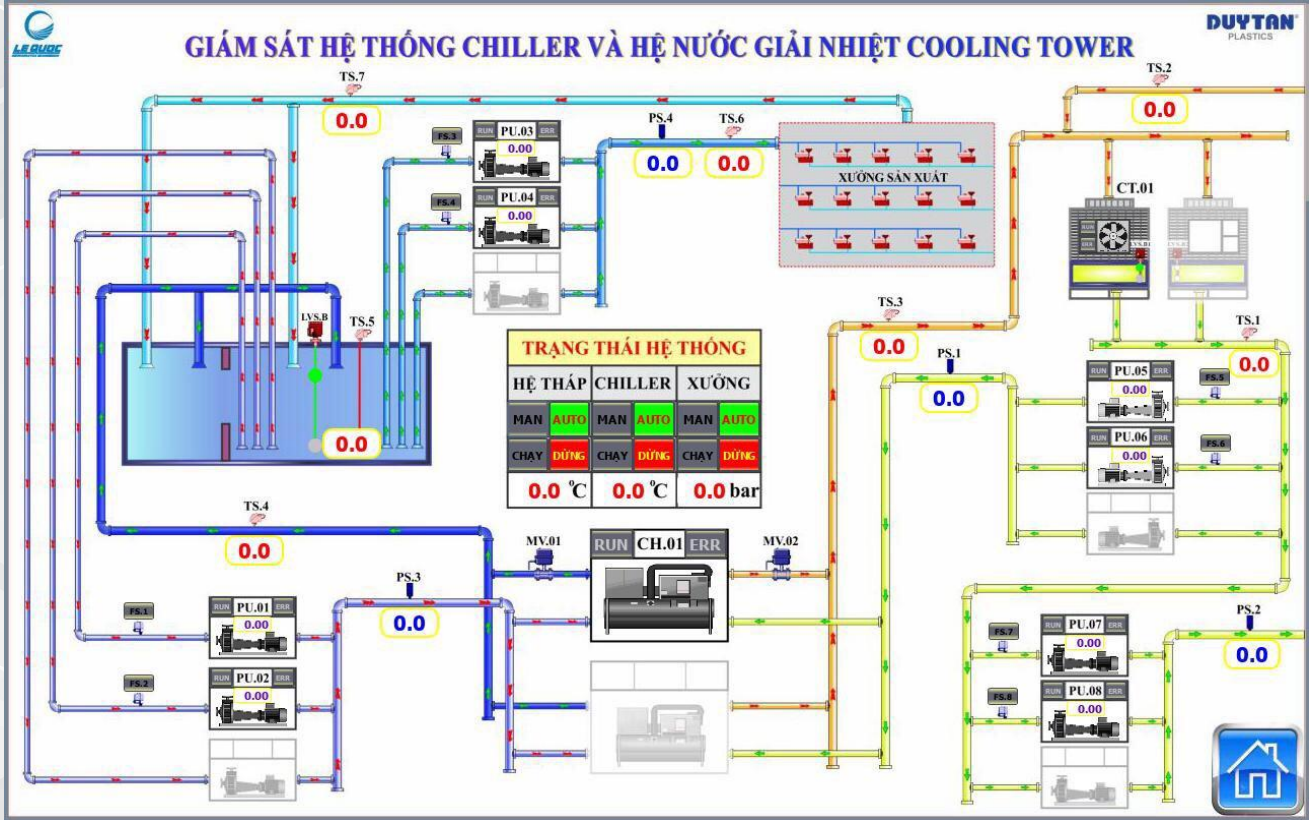


MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU HỆ THỐNG CHILLER NƯỚC LẠNH



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU

HỆ THỐNG CHILLER NƯỚC LẠNH



MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU HỆ THỐNG NƯỚC GIẢI NHIỆT



2020-3-6

MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU HỆ THỐNG KHÍ TƯƠI LÀM MÁT NHÀ MÁY



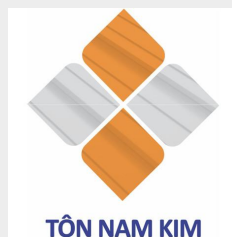
MỘT SỐ CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU LẮP ĐẶT THIẾT BỊ HỆ THỐNG KHÍ TƯƠI



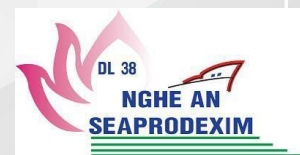
MỘT SỐ KHÁCH HÀNG TIÊU BIỂU REFERENCE CUSTOMER LIST



Mercedes-Benz



TOSHIBA



Thank you!



LE QUOC

CÔNG TY TNHH CƠ ĐIỆN LẠNH LÊ QUỐC

486/20 Quốc lộ 13, P. Hiệp Bình, Tp. HCM

Tel: +84 28 3720 1934

Hotline: 077 363 7979

Email: info@lequoc.vn

Website: www.lequoc.vn

NHÀ MÁY LẮP RÁP THIẾT BỊ LẠNH LÊ QUỐC

Lô EB24-EB25, Đường 19, KCN Hiệp Phước, X. Hiệp Phước, Tp. HCM

Tel: +84 28 3636 9291