Hisense

OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020™

GIỚI THIỆU CÔNG TY

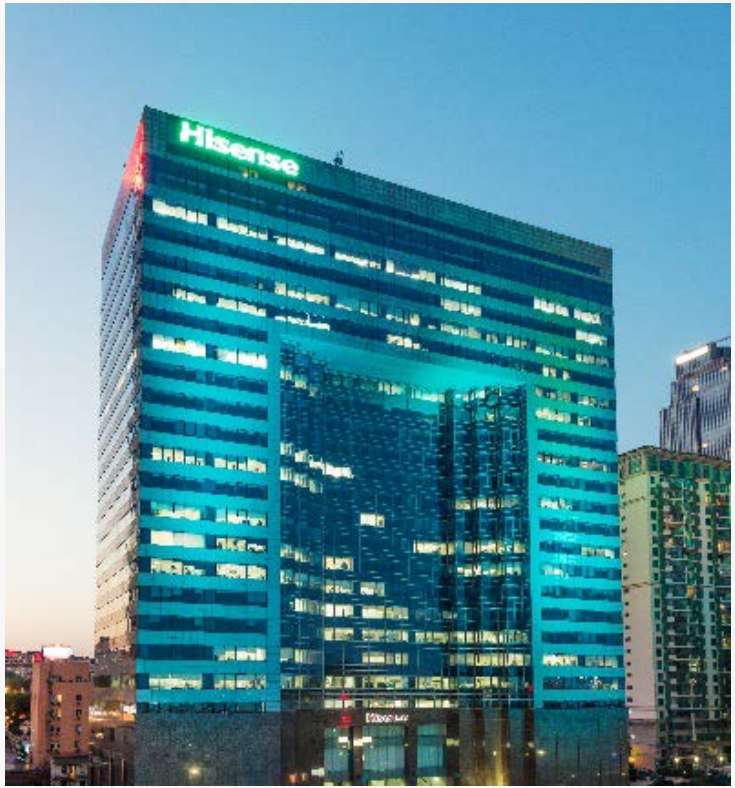
Qingdao Hisense Hitachi Air – Conditioning Marketing Co., Ltd.

2019-1-8

1. Giới thiệu công ty

- Lịch sử hình thành
- Nhà máy
- Kiểm soát chất lượng
- Marketing

1.1 Lịch sử hình thành -- Hisense



Tòa nhà Hisense tại Thanh Đảo, TQ

- Hisense được thành lập vào năm 1969 với một nhà máy sản xuất radio ở Trung Quốc, và đã phát triển thành Tập đoàn đa quốc gia có trị giá hàng tỷ đô la với 75.000 nhân viên trên toàn thế giới.
- Năm 1997, Hisense cho ra mắt điều hòa nhiệt độ ứng dụng công nghệ biến tần đầu tiên ở Trung Quốc.
- Năm 2002, liên doanh với HITACHI để sản xuất điều hòa không khí thương mại.

1.1 Lịch sử hình thành -- Hisense

Hisense | EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

Thị phần của thương hiệu

Điện tử tiêu dùng

TV màn hình phẳng Số 1 tại Trung Quốc trong 13 năm liên tiếp

VRF

VRF chiếm thị phần số 2 tại thị trường Trung Quốc

Bất động sản

Công nghệ thông tin

Số 1 trong hệ thống POS, chiếm 30% thị trường bán lẻ Trung Quốc

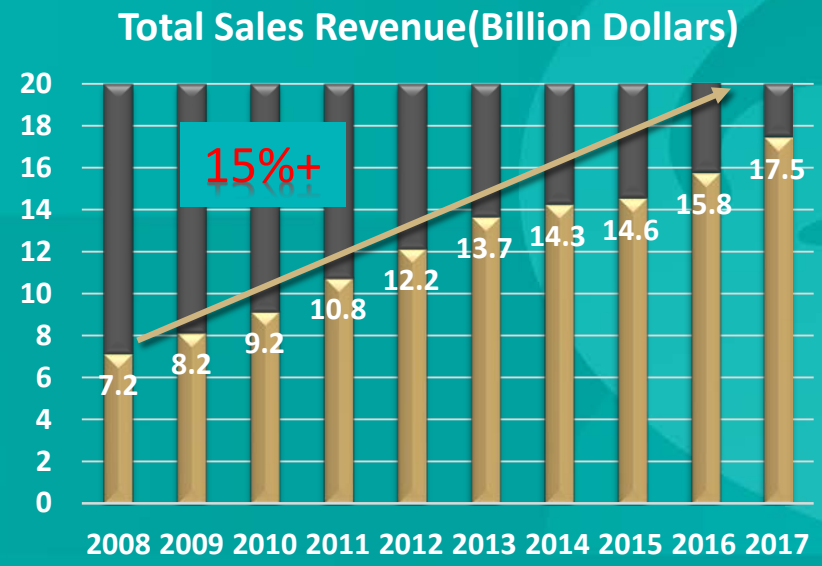
Công nghiệp truyền thông

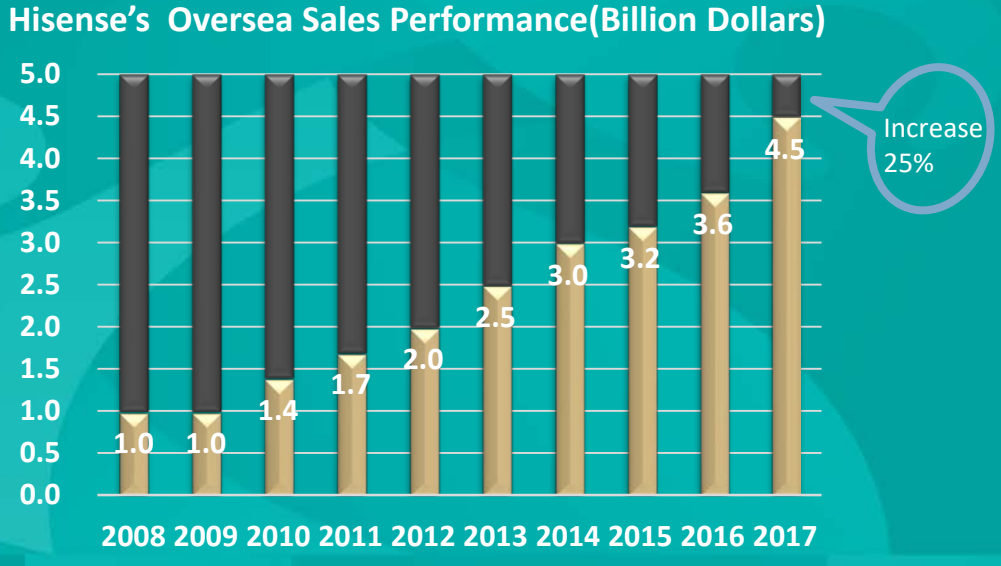
Công ty đầu tiên trình làng điện thoại màn hình 6.8 inch

Thiết bị gia dụng

Đứng thứ 2 tại thị trường Trung Quốc

1.1 Lịch sử hình thành -- Hisense





17.5 Tỷ USD
TỔNG DOANH THU

4.5 Tỷ USD
TỔNG DOANH THU TẠI NƯỚC NGOÀI

1.1 Lịch sử hình thành -- Hisense

Worldwide Hisense

130

Hơn 130 quốc gia và khu vực

Trung tâm Nghiên Cứu và Phát Triển, Cơ sở sản xuất và Chi nhánh trên toàn cầu

- Cơ sở sản xuất
- Công ty tại nước ngoài
- Nước và Vùng xuất khẩu sản phẩm
- Trung tâm Nghiên Cứu và Phát triển

HisenseHITACHI là liên doanh Trung Quốc – Nhật Bản về VRF

18 tháng 11 năm 2002

Liên doanh với HITACHI để sản xuất điều hòa không khí

HITACHI

Thương hiệu nổi tiếng toàn thế giới, bao gồm các lĩnh vực công nghiệp như cơ khí chế tạo, mạch điện tử, hệ thống điện, tàu điện từ trường, ….

Thiết bị HITACHI

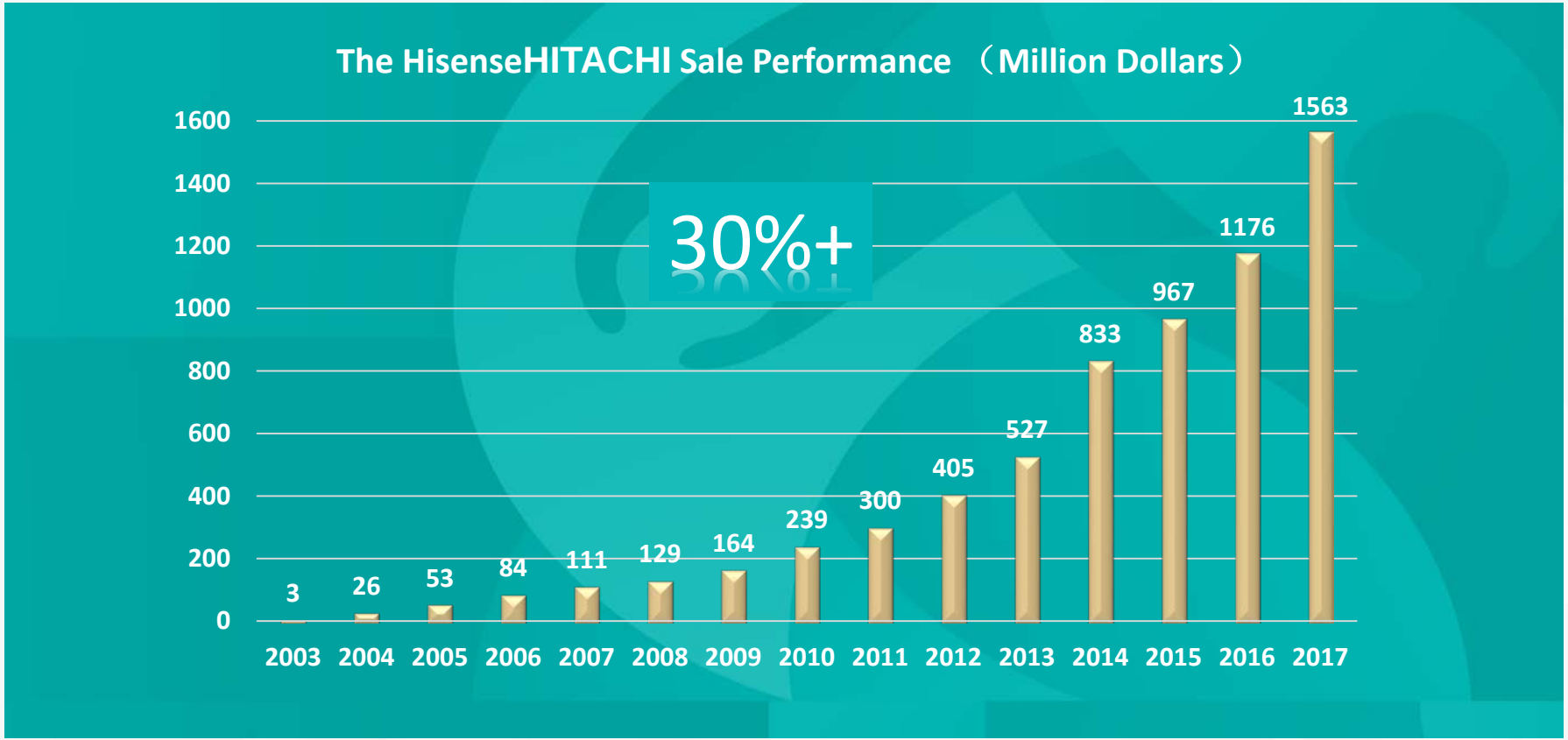
Điều hòa không khí là ngành công nghiệp mũi nhọn của Hitachi, sở hữu bằng sáng chế cho máy nén xoắn ốc đầu tiên trên thế giới và đã có hơn 20 năm kinh nghiệm trong việc sản xuất và phát triển máy điều hòa không khí SET FREE.

1.2 Lịch sử hình thành -- HisenseHITACHI

Ngày thành lập	Tháng 1 năm 2003 (Bắt đầu sản xuất từ tháng 7 năm 2003)
Diện tích	250,000 m^2
Năng lực sản xuất	6,000,000 đơn vị máy
Vốn điều lệ	USD 46,000,000
Phòng Nghiên cứu và Phát triển	Khoảng 339 kỹ sư / Tổng cộng: 4399 người (Số liệu 2018.9)

1.2 Lịch sử hình thành -- HisenseHITACHI

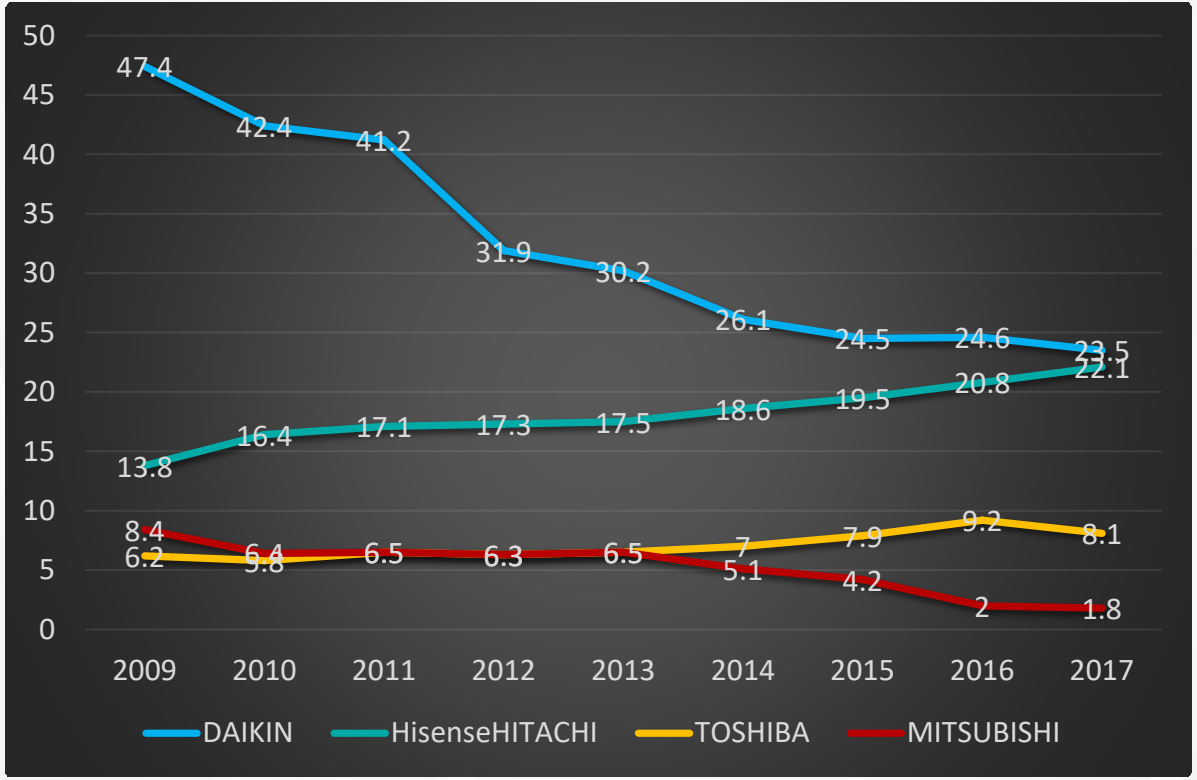
1.2 Lịch sử hình thành -- HisenseHITACHI



HisenseHITACHI Total sales revenue in 2017: USD 1.6 Billion

1.2 Lịch sử hình thành -- HisenseHITACHI

Thị phần VRF tại thị trường Trung Quốc (%)



FY2017 From WWW.AIRCON.COM.CN

1.3 Nhà máy

- 30 lines (ODU 13 lines, IDU 17 lines)
- 250,000 m2
- 6,000,000 máy mỗi năm
- Nhà máy lớn nhất sản xuất điều hòa trung tâm của Hitachi trên toàn thế giới

Tiêu chuẩn cao cấp của Nhật Bản

- Công nghệ hoàn thiện
- Hệ thống kiểm soát chất lượng chặt chẽ
- Hệ thống quản lý và kỹ thuật chế tạo

1.4 Kiểm soát chất lượng

Hisense
EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

Kiểm tra nhiệt độ không đổi

Kiểm tra nhiệt độ cao

Kiểm tra nhiệt độ thấp

Tất cả các linh kiện phải có đủ điều kiện theo tiêu chuẩn của HITACHI Nhật Bản.

Kiểm tra công tắc áp suất

Kiểm tra rung

Kiểm tra ăn mòn kim loại

1.4 Kiểm soát chất lượng

Kiểm tra hiệu năng

Kiểm tra EMC

Kiểm tra độ ồn

Đối với sản phẩm hoàn thiện

Kiểm tra độ tin cậy

Kiểm tra rung lắc

Kiểm tra áp lực ống

1.4 Kiểm soát chất lượng

Những phòng kiểm tra đặc biệt

: Phòng kiểm tra với 190m ống

: Phòng kiểm tra hiệu năng

: Phòng kiểm tra tải lớn

: Phòng kiểm tra độ rung lắc trong ống

: Phòng kiểm tra mưa

: Phòng kiểm tra độ ồn

: Phòng mô phỏng vận chuyển

: Phòng kiểm tra ăn mòn kim loại

: Phòng mô phỏng ánh nắng

: Phòng kiểm tra sóng hài (tự bảo vệ)

: Phòng kiểm tra sóng hài (ảnh hưởng từ thiết bị khác)

1.4 Kiểm soát chất lượng

Hisense | UEFA EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

Tiêu chuẩn kiểm định chất lượng đẳng cấp thế giới

Với phòng thí nghiệm và các thiết bị thử nghiệm hàng đầu trong ngành để thực hiện tất cả các thí nghiệm, áp dụng các tiêu chuẩn thử nghiệm nghiêm ngặt nhất của công nghiệp cho những thành phần và thành phẩm điều hòa không khí. Sử dụng các tiêu chuẩn quốc tế được công nhận để đảm bảo chất lượng cao.

Thử nghiệm rung và rơi

Thử nghiệm sốc nhiệt

Thử nghiệm ăn mòn kim loại

Thử nghiệm áp lực của ống

Thử nghiệm công suất

CTF

JIS IEC UL

CNAS

AHRI CERTIFIED
EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

CCC

1.5 Marketing

➢ Hoạt động của thương hiệu Hisense trên toàn thế giới

Team Supplier to Red Bull Racing

Official Premium Partner of FC Schalke 04

Official sponsor of Australian Open

Hisense TV: Official Sponsor of FIFA 2018

Official Sponsor of China's Gym Team

In 2016 Hisense became the first China's TOP sponsor of UFEA Cup in the history

Title Sponsor of Hisense 300 NASCAR Xfinity Series And Team sponsor of joe Gibbs Racina

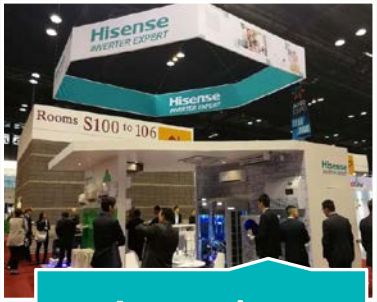
1.5 Marketing

➢ Hoạt động của thương hiệu Hisense trên toàn thế giới

Hisense VRF: Official Partner of UEFA EURO 2020

1.5 Marketing

Triển lãm



America

Dubai

Russia

Italy

Bolivia

Turkey

1.5 Marketing

Hisense | EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

Rất nhiều các hoạt động Marketing được tổ chức khắp các quốc gia trên thế giới.

VRF Launching in Myanmar

VRF Launching in Malaysia

The Opening Ceremony of Vietnam Showroom

VRF Launching in Russia

VRF Launching in Pakistan

VRF Launching in Vietnam

5th Annual Middle East VRF Conference

VRF Launching in Mexico

Văn phòng showroom 1 tại Hà Nội, Việt Nam

Địa chỉ: 196 Hoàng Quốc Việt, Bắc Từ Liêm, Hà Nội

Showroom

Phòng Đào tạo

Phòng Dịch vụ

Phòng linh kiện

Văn phòng showroom 2 tại Hà Nội, Việt Nam

Địa chỉ: 225 Khuất Duy Tiến, Thanh Xuân, Hà Nội

Văn phòng showroom tại Hồ Chí Minh, Việt Nam

Địa chỉ: 140/2 Đường Nguyễn Tri Phương, Phường 9, Quận 5, TP Hồ Chí Minh

➢ Trung tâm dịch vụ sau bán hàng Đông Nam Á – tại Thái Lan

Các dòng sản phẩm Hisense VRF

Hisense VRF

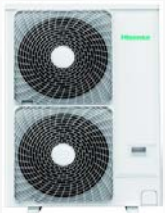
- Modularized VRF
  - S series
  - G+ series
  - X series
- Mini VRF
  - C series
  - L series
  - E series

8-112HP

8-88HP

8-64HP

8-12HP



4-6HP

3-5HP

Dàn lạnh (12 loại / 109 models)

Hisense | EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

HP	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0	3.3	4.0	5.0	6.0	8	10
kBtu/h	5	7	9	12	14	17	18	22	24	27	30	38	48	54	76	96
1-Way Cassette Type		●	●	●	●		●		●							
2-Way Cassette Type		●	●	●	●		●		●	●	●	●	●	●		
4-Way Cassette Type (NEW)			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Mini 4-way Cassette Type (NEW)	●	●	●	●	●	●										
Ceiling & Floor Type						●	●	●	●	●	●	●	●			
Wall Mounted Type		●	●	●	●	●	●	●	●							

Dàn lạnh (12 loại / 109 models)

Hisense | EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

HP	0.6	0.8	1.0	1.3	1.5	1.8	2.0	2.3	2.5	3.0	3.3	4.0	5.0	6.0	8	10
kBtu/h	5	7	9	12	14	17	18	22	24	27	30	38	48	54	76	96
Ceiling Ducted Type (High Static Pressure)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ceiling Ducted Type (Low Static Pressure)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ceiling Ducted Type (AC Low-height)	●	●	●	●	●	●	●	●	●							
Ceiling Ducted Type (DC Low-height)	●	●	●	●	●	●	●	●	●							
Floor Concealed Type			●		●		●		●							
Console Type	●	●	●	●	●	●										

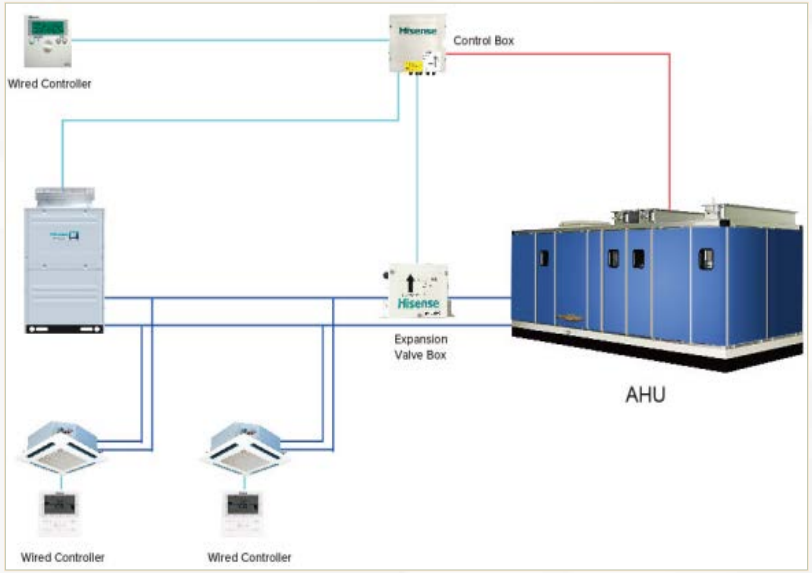
Hệ thống cấp gió tươi

Hisense EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

Bộ cấp gió tươi	Cooling Capacity	9 kW	14 kW	22.4 kW	28 kW
	Air Flow m^3/h	660	1080	1680	2100
	Cooling Capacity	33.5 kW	45 kW	56 kW	56 kW
	Air Flow m^3/h	3000	4000	5000	6000
Bộ thông gió hồi nhiệt	Air Flow m^3/h	250	350	500	650
	Air Flow m^3/h	800	1000	1500	2000
	Air Flow m^3/h	2500	3000	4000	5000

Giải pháp cho AHU

Solution A: AHU KIT



AHU KIT	2HP ~ 30HP
Air Flow Volume	2500 ~ 62000CMH

Solution B: Hisense AHU

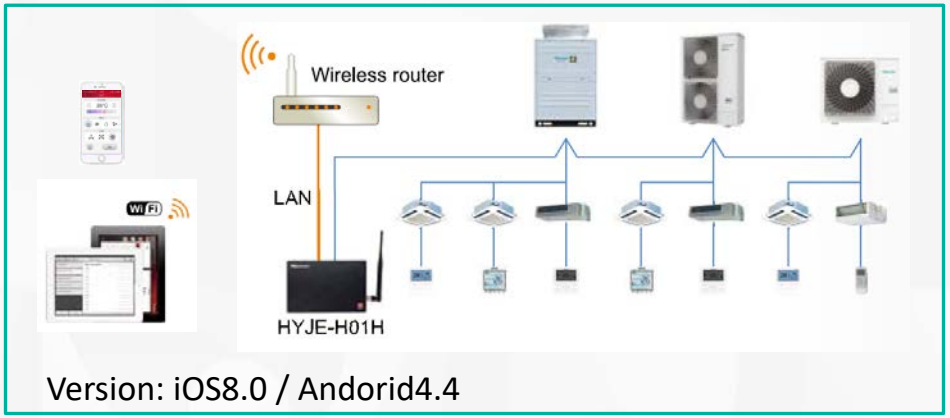
Cooling Capacity	11.2 ~ 313kW
Air Flow Volume	2500 ~ 62000CMH

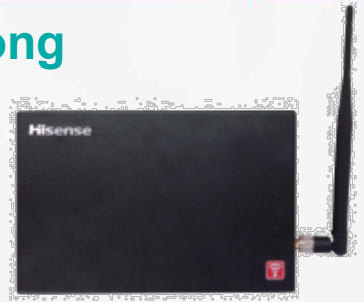
Hệ thống điều khiển

Wired controller, Remote controller, Central controller

Hisense EURO2020 OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

✓ Hi-Mit: Hệ thống điều khiển cho thiết bị di động

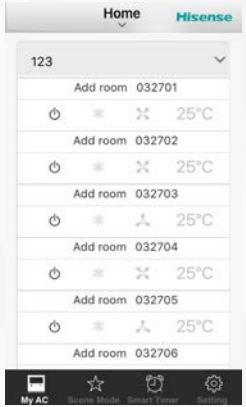


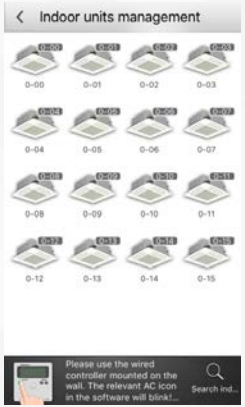


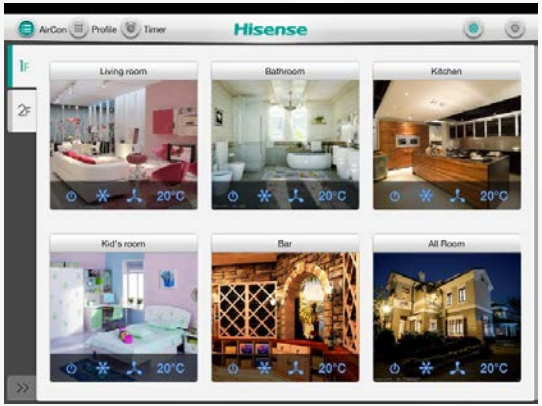
HYJE-H01H

AC 110~240V 50/60Hz

Tối đa 32 dàn lạnh

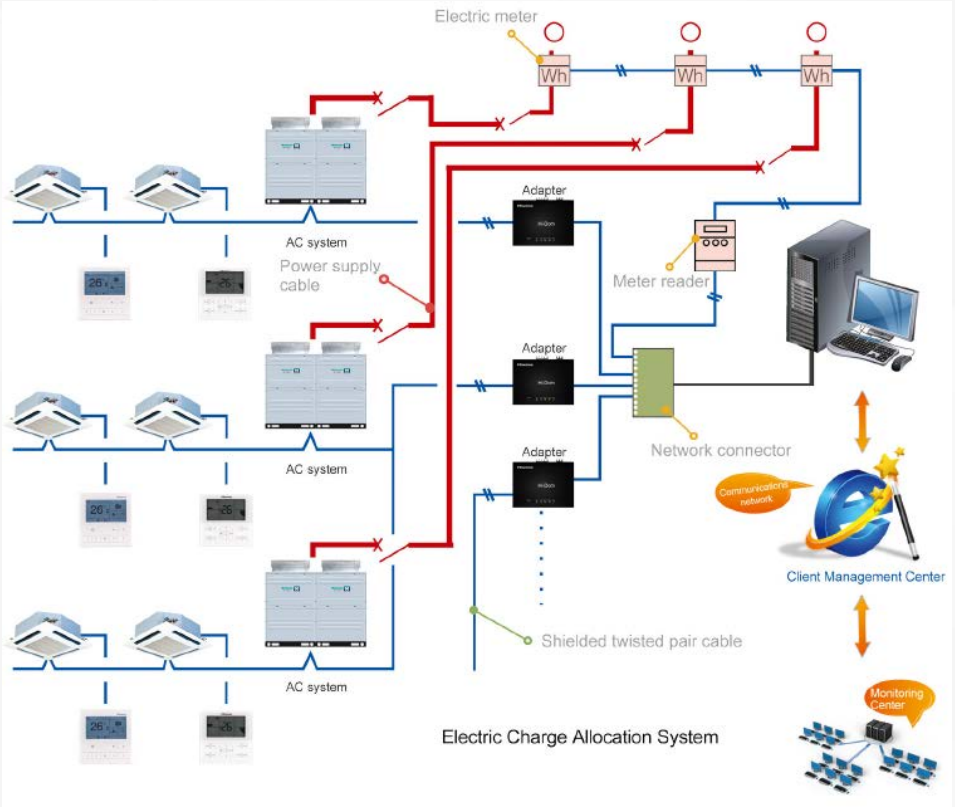






Hisense
EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

✓ Hi-Dom: Hệ thống quản lý thông qua máy tính

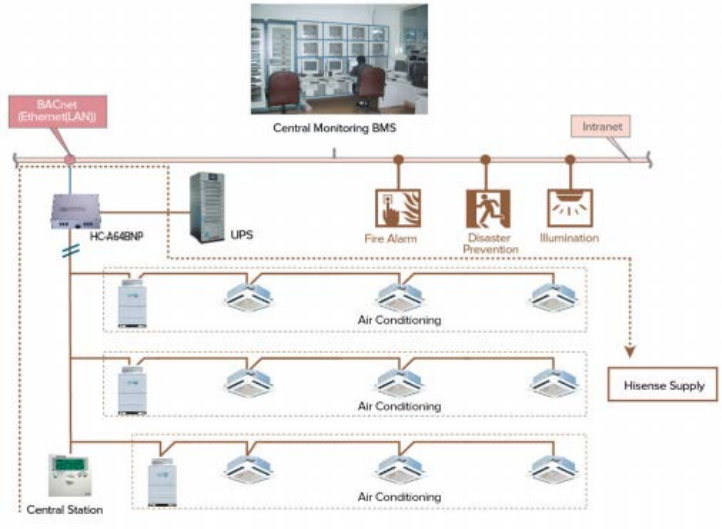


Adapter (Hi-Dom)
Model Name
HCCS-H128H2C1YM *(Có chức năng tính tiền điện)*
HCCS-H128H2C1NM *(Không có chức năng tính tiền điện)*

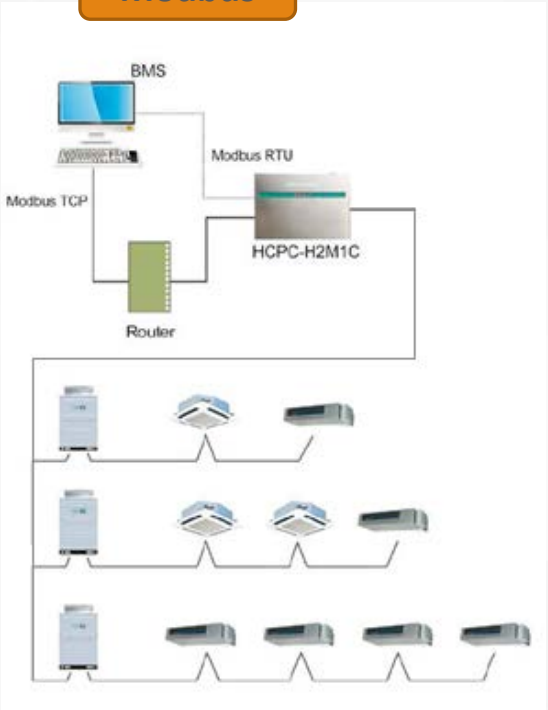
Hisense EURO2020
OFFICIAL PARTNER OF UEFA EURO 2020

✓ BMS: BACnet , Modbus, KNX

BACNET



Modbus



THANKS