



CÔNG TY TNHH
ĐẠT VĨNH TIẾN



TỦ ĐIỆN TYPE TEST IEC 61439-1&2

KEMA



**TECHNICAL
CATALOGUES**



TỦ ĐIỆN | SWITCHBOARD

Nếu muốn đi thật nhanh thì hãy đi một mình, còn nếu muốn đi thật xa thì hãy đi cùng nhau



Thông tin chung - General Information	3
Cơ cấu tổ chức - Organization Chart	4
Chứng chỉ - Cetificates	5
Tủ điện hạ thế tổng MSB - Main Switchboards MSB	6
Tủ phân phối chính - Main Distribution Boards	7-9
Tủ hòa đồng bộ - Synchronization Panel	10
Tủ MCC - MCC Switchboard	11
Tủ phân phối DB - Distribution Board	12-19

Công ty TNHH Đạt Vĩnh Tiến kính chào quý khách. Tập thể Ban Giám Đốc và nhân viên công ty chúng tôi xin chân thành cảm ơn sự tin nhiệm và ủng hộ nhiệt tình của Quý khách đối với sản phẩm và dịch vụ của công ty chúng tôi trong thời gian qua. Chúng tôi tự hào là nhà sản xuất Tủ bảng điện, Thang - Máng cáp và hệ thống ống gió - van gió - miệng gió, được quý khách tin dùng.

Hãy cùng chúng tôi hướng tới thành công

Dat Vinh Tien Limited Company would like to send Customers our warmest greetings. The Collective Board of Directors and Employees of our company sincerely thank you for your confidence and arduous support toward our products and services during several last year.

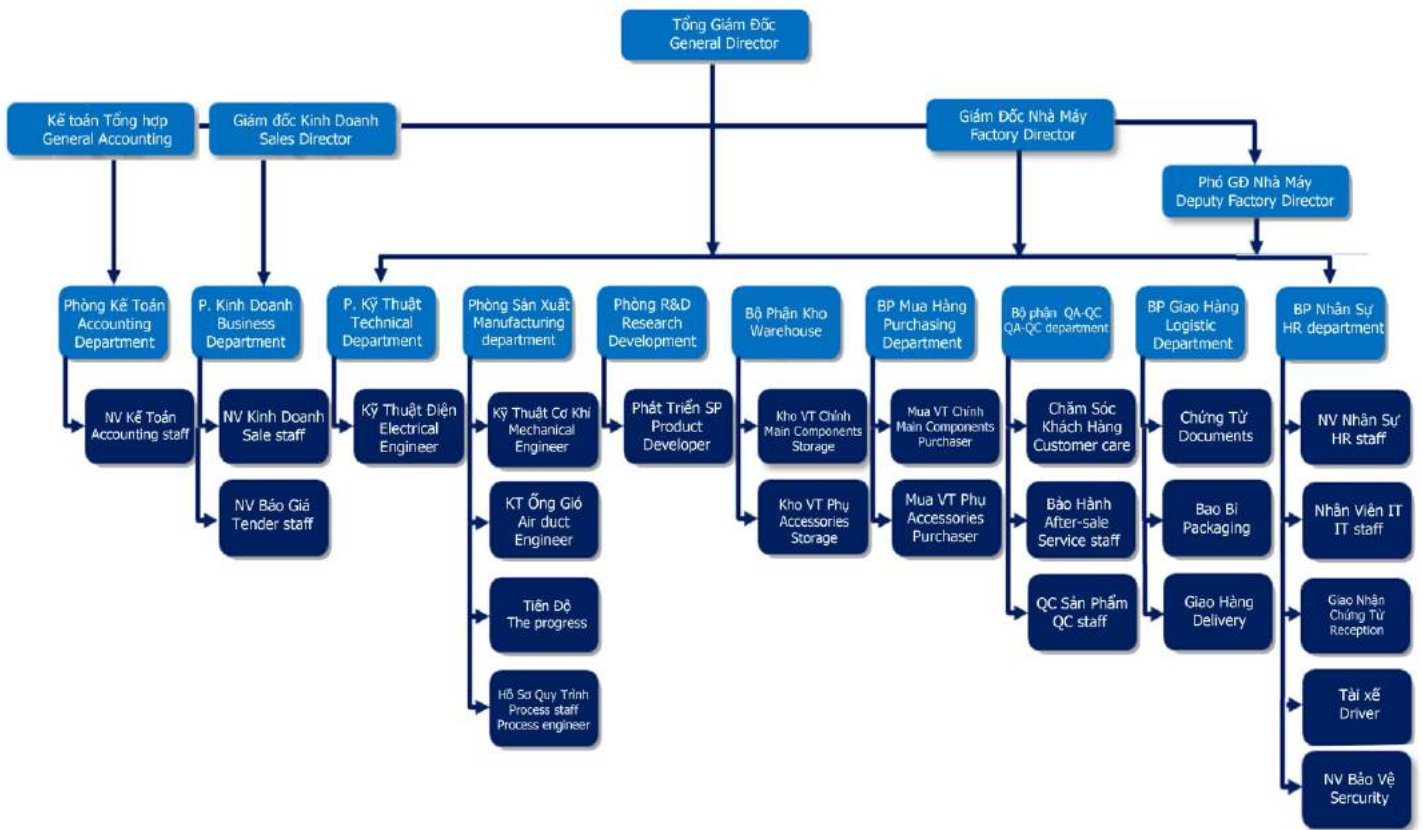
We have been proud of being as a Manufacturer kinds of Switchboard, Cable Ladder, Cable Trunking, Air Duct System for Customers have faith.

Let's our way to success !





CƠ CẤU TỔ CHỨC ORGANIZATION CHART



CHỨNG CHỈ CERTIFICATE



KEMA





TỦ ĐIỆN HẠ THỂ TỔNG MSB MAIN SWITCHBOARD MSB

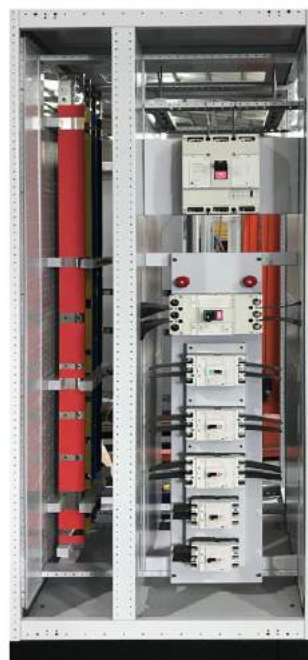
Đặc tính kỹ thuật điện / Electrical specifications	
Tiêu chuẩn / standards	IEC 61439-1/2
Điện áp làm việc định mức (Ue) VAC Rated Operational Voltage	400 / 690
Điện áp cách điện định mức (Ui) V Rated Insulation Voltage	1000
Điện áp xung chịu đựng (Uimp) Kv Rated Impulse Withstand Voltage	đến 12 Kv up to 12kV
Tần số (Hz) Rated Frequency	50/60
Dòng điện định mức (In A) Rated nominal current	đến 7400 A upto 7400A
Dòng chịu đựng ngắn hạn (Icw) Rated Short-time withstand current	đến 85 kA/1s (tủ 3200A) upto 85 kA/1s (Panel 3200A)
	đến 100 kA/1s (tủ 6300A) upto 100 kA/1s (Panel 6300A)
	đến 65 kA /3s upto 65 kA /3s
Trung tính / Earthing system	TNC TNS IT TT
Đặc điểm kỹ thuật về cơ / Mechanical specifications	
Dạng tủ Form of Separation	dạng 1,2a, 2b, 3b, 4a, 4b, /dạng 4 loại 1-7 form 1,2a, 2b, 3b, 4a, 4b, /form 4 type 1-7
Cấp độ bảo vệ / Ingress Protection	IP 31 /42/54
Vật liệu vỏ / Material	Thép tấm / Steel sheet
Độ dày Khung tủ (mm) Frame thickness	2.0
Độ dày Vỏ tủ (mm) / Cover	2.0
Vách ngăn bên trong (mm) Internal Separator (mm)	1.2
Màu sắc / Color	RAL 7035 w
Loại lắp đặt Mounting type	Cố định hoặc rút kéo / Fix withdrawable
Điều kiện làm việc Environment	Trong nhà / ngoài trời Indoor/Outdoor



TỦ PHÂN PHỐI CHÍNH MAIN DISTRIBUTION BOARDS



Đặc tính kỹ thuật điện / Electrical specifications	
Tiêu chuẩn / standards	IEC 61439-1/2
Điện áp làm việc định mức (Ue) VAC Rated Operational Voltage	400 / 690
Điện áp cách điện định mức (Ui) V Rated Insulation Voltage	1000
Điện áp xung chịu đựng (Uimp) Kv Rated Impulse Withstand Voltage	đến 12 Kv upto 12 Kv
Tần số (Hz) Rated Frequency	50/60
Dòng điện định mức (In A) Rated nominal current	đến 6300A upto 6300A
Dòng chịu đựng ngắn hạn (Icw) Rated Short-time withstand current	100100 KA/s
Trung tính / Earthing system	TNC TNS IT TT
Đặc điểm kỹ thuật về cơ / Mechanical specifications	
Dạng tủ / Form of Separation	dạng 1,2a, 2b, 3b, 4a, 4b Form 1,2a, 2b, 3b, 4a, 4b
Cấp độ bảo vệ Ingress Protection	IP 31 /42/54
Vật liệu vỏ Material	Thép tấm / Steel sheet
Độ dày Khung tủ (mm) Frame thickness	2.0
độ dày Vỏ tủ (mm) Cover	2.0
Vách ngăn bên trong (mm) Internal Separator (mm)	1.2
Màu sắc / Color	RAL 7035 w
Loại lắp đặt / Mounting type	Cố định hoặc rút kéo / Fix withdrawable
Điều kiện làm việc /Environment	Trong nhà / ngoài trời Indoor/Outdoor





TỦ PHÂN PHỐI CHÍNH MAIN DISTRIBUTION BOARDS

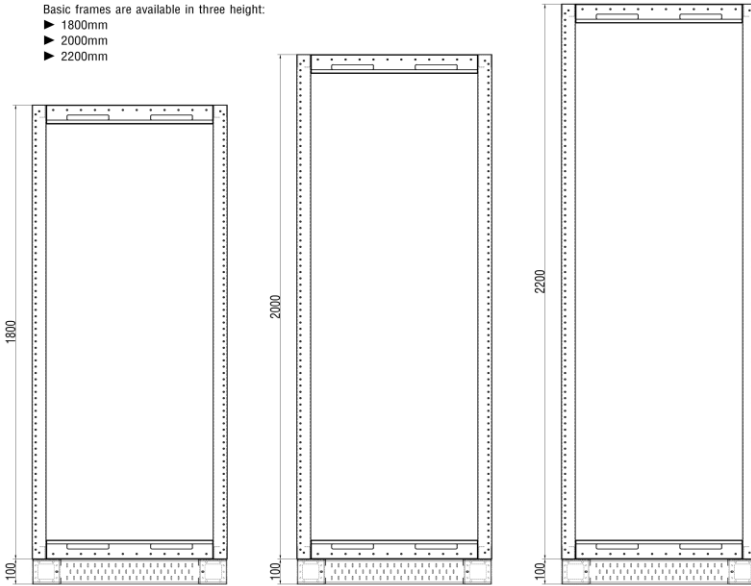
STT No.	MÔ TẢ SẢN PHẨM Description	LOẠI TỦ type	KÍCH THƯỚC/Dimensions (mm)					MÃ ĐẶT HÀNG Ordering Code
			Đế Base	Cao Height	Rộng Width	Sâu Dept	Độ dày Thickness	
1	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.50.40	100	1800	500	400	2	GMM185040
2	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.70.40	100	1800	700	400	2	GMM187040
3	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.80.40	100	1800	800	400	2	GMM188040
4	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.90.40	100	1800	900	400	2	GMM189040
5	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.12.40	100	1800	1200	400	2	GMM181240
6	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.50.80	100	1800	500	800	2	GMM185080
7	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.70.80	100	1800	700	800	2	GMM187080
8	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.80.80	100	1800	800	800	2	GMM188080
9	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.90.80	100	1800	900	800	2	GMM189080
10	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.12.80	100	1800	1200	800	2	GMM181280
11	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.50.12	100	1800	500	1200	2	GMM185012
12	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.70.12	100	1800	700	1200	2	GMM187012
13	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.80.12	100	1800	800	1200	2	GMM188012
14	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.90.12	100	1800	900	1200	2	GMM189012
15	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM18.12.12	100	1800	1200	1200	2	GMM181212
16	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.50.40	100	2000	500	400	2	GMM205040
17	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.70.40	100	2000	700	400	2	GMM207040
18	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.80.40	100	2000	800	400	2	GMM208040
19	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.90.40	100	2000	900	400	2	GMM209040
20	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.12.40	100	2000	1200	400	2	GMM201240
21	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.50.80	100	2000	500	800	2	GMM205080
22	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.70.80	100	2000	700	800	2	GMM207080
23	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.80.80	100	2000	800	800	2	GMM208080
24	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.90.80	100	2000	900	800	2	GMM209080
25	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.12.80	100	2000	1200	800	2	GMM201280
26	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.50.12	100	2000	500	1200	2	GMM205012
27	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.70.12	100	2000	700	1200	2	GMM207012
28	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.80.12	100	2000	800	1200	2	GMM208012
29	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.90.12	100	2000	900	1200	2	GMM209012
30	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM20.12.12	100	2000	1200	1200	2	GMM201212
31	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.50.40	100	2200	500	400	2	GMM225040
32	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.70.40	100	2200	700	400	2	GMM227040
33	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.80.40	100	2200	800	400	2	GMM228040
34	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.90.40	100	2200	900	400	2	GMM229040
35	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.12.40	100	2200	1200	400	2	GMM221240
36	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.50.80	100	2200	500	800	2	GMM225080
37	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.70.80	100	2200	700	800	2	GMM227080
38	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.80.80	100	2200	800	800	2	GMM228080
39	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.90.80	100	2200	900	800	2	GMM229080
40	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.12.80	100	2200	1200	800	2	GMM221280
41	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.50.12	100	2200	500	1200	2	GMM225012
42	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.70.12	100	2200	700	1200	2	GMM227012
43	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.80.12	100	2200	800	1200	2	GMM228012
44	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.90.12	100	2200	900	1200	2	GMM229012
45	Tủ khung / Frame panel	ĐVTM22.12.12	100	2200	1200	1200	2	GMM221212

TỦ PHÂN PHỐI CHÍNH MAIN DISTRIBUTION BOARDS



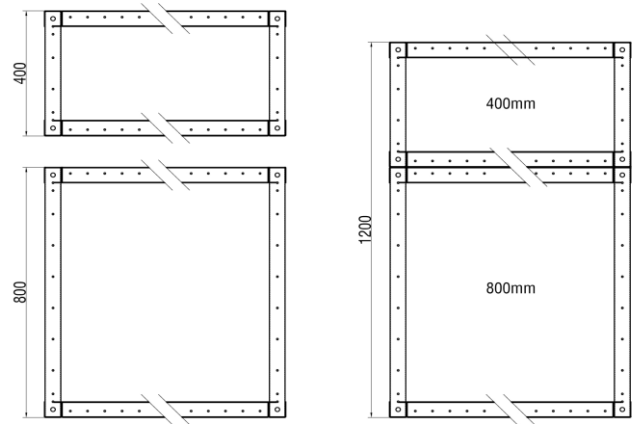
Basic frames are available in three height:

- ▶ 1800mm
- ▶ 2000mm
- ▶ 2200mm



Basic frames are available in three depths:

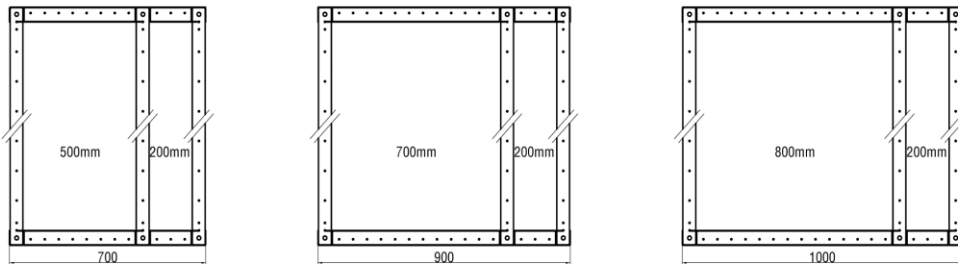
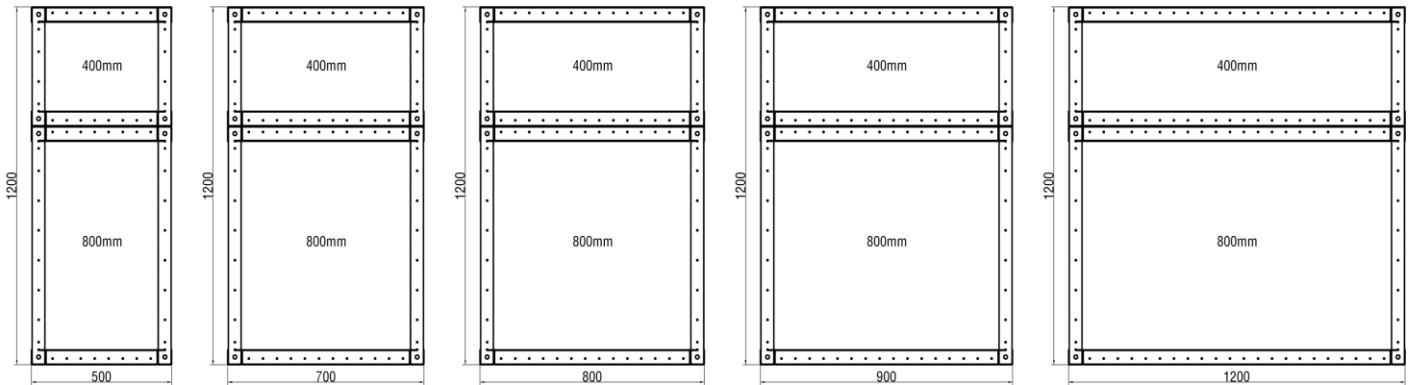
- ▶ 400mm
- ▶ 800mm
- ▶ 1200mm



Basic frames are available in five widths:

- ▶ 500mm
- ▶ 700mm
- ▶ 800mm
- ▶ 900mm
- ▶ 1200mm (for Masterpact NW40b, NW50 and NW63).

The widths of a 700mm or 800mm column may be increased by adding one, two or three extensions (200mm, 300mm or 400mm).





TỦ HÒA ĐỒNG BỘ SYNCHRONIZATION PANEL

Đặc tính kỹ thuật điện / Electrical specifications	
Tiêu chuẩn / standards	IEC 61439-1/2
Điện áp làm việc định mức (Ue) VAC Rated Operational Voltage	400 / 690
Điện áp cách điện định mức (Ui) V Rated Insulation Voltage	1000
Điện áp xung chịu đựng (Uimp) Kv Rated Impulse Withstand Voltage	đến 12 Kv upto 12 Kv
Tần số (Hz) Rated Frequency	50/60
Dòng điện định mức (In A) Rated nominal current	Theo công suất và số lượng máy phát điện According to capacity and number of generators
Dòng chịu đựng ngắn hạn (Icw) Rated Short-time withstand current	Đến 100 kA
Đặc điểm kỹ thuật về cơ / Mechanical specifications	
Dạng tủ / Form of Separation	dạng 1,2a, 2b, 3b, 4a, 4b form 1,2a, 2b, 3b, 4a, 4b
Bảo vệ xâm nhập Ingress Protection	IP 31 /42/54
Vật liệu vỏ Material	Thép tấm / Steel Sheet
Độ dày Khung tủ (mm) Frame thickness	2.0
độ dày Vỏ tủ (mm) / Cover	2.0
Vách ngăn bên trong (mm) Internal Separator (mm)	1.2
Màu sắc / Color	RAL 7035 w
Loại lắp đặt / Mounting type	Tủ đứng / Self standing
Điều kiện làm việc /Environment	Trong nhà / ngoài trời Indoor/Outdoor



Tủ điện hòa đồng bộ thực hiện các công việc để đưa các máy phát điện hay các nguồn điện đang làm việc độc lập vào làm việc song song với nhau. Đây là giải pháp kỹ thuật cao nhằm mục đích nâng cao độ tin cậy cung cấp điện và tối ưu hoá trong việc tiết kiệm nhiên liệu.

Ứng dụng lớn nhất của tủ điện hoà đồng bộ là trong trường hợp nguồn điện chính bị sự cố thì các máy phát điện dự phòng sẽ tự động khởi động, tự hòa đồng bộ và chia tải với nhau, ngoài ra hệ thống còn có chức năng tự động giám sát phụ tải và điều khiển cho chạy số lượng máy phát theo nhu cầu của phụ

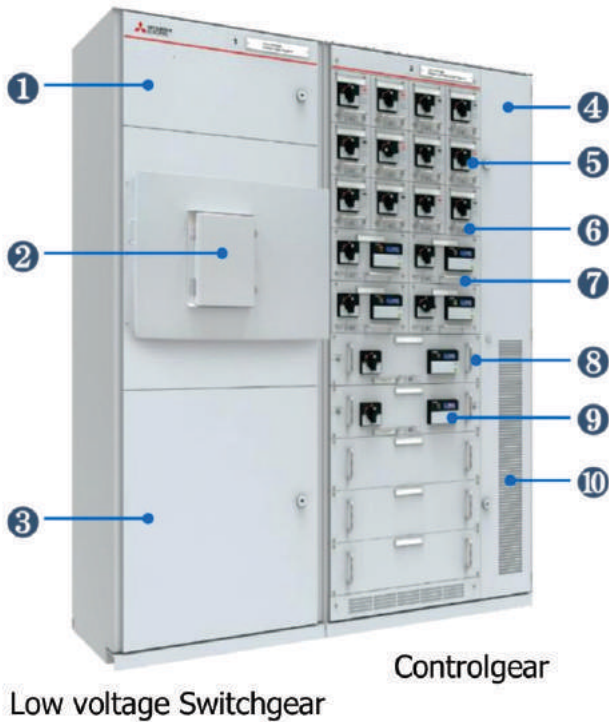
Tủ hoà đồng bộ của Đạt Vinh Tiến được thiết kế Module hoá, dễ dàng thay đổi mở rộng nâng công suất mà không ảnh hưởng đến hệ thống hiện hữu. Tốc độ hoà đồng bộ cực nhanh, có khả năng quản lý bằng máy tính thông qua đầu nối trực tiếp hoặc đầu nối qua Internet. Sử dụng bộ điều khiển hoà đồng bộ cao cấp : Woodward, Datakom, Deepsea, Comap, Deif.....

The most useful application of synchronization is load sharing, which allow the generators to automatically start, synchronize with eachother, monitor, distribute the load amongst the generators or even auto-disconnect generator(s) if the load is not enough.

Tủ hoà đồng bộ của Đạt Vinh Tiến được thiết kế Module hoá, dễ dàng thay đổi mở rộng nâng công suất mà không ảnh hưởng đến hệ thống hiện hữu. Tốc độ hoà đồng bộ cực nhanh, có khả năng quản lý bằng máy tính thông qua đầu nối trực tiếp hoặc đầu nối qua Internet. Sử dụng bộ điều khiển hoà đồng bộ cao cấp : Woodward, Datakom, Deepsea, Comap, Deif.....

Synchronization Switchboards of DVT are all modulized. It means you could scale up your systems easily depend on your load demand without any change of the existing panel. We assure the consistency from hardware to software

TỦ MCC MCC SWITCHBOARD



Đặc tính kỹ thuật điện / Electrical specifications	
Tiêu chuẩn / Standards	IEC61439-1/2
Kết cấu tủ / Panel Construction	Thao tác phía trước / Front Access
Điện áp làm việc định mức Rated Operational Voltage	Up to 480 V
Điện áp cách điện định mức Rated Insulation Voltage	1000 V
Tần số (Hz) Rated frequency	50 / 60 Hz
Dòng định mức (In) (A) Rated nominal current	Lên đến 4000A Up to 4000 A
Dòng chịu đựng ngắn hạn (Icw) Rated short-time withstand current	Lên đến 85kA Up to 85 kA
Thời gian chịu đựng ngắn hạn Rated duration of short-time current	1 sec
Phân khoang Internal Separation	Lên đến 4b Up to Form 4b
Bảo vệ xâm nhập Ingress Protection	Lên đến IP43 Upto IP43
Bảo vệ phối hợp Protective device coordination	Type 1 or Type 2
Kết nối mạch động lực Connection of Power Circuit	Tự động Automatic
Kết nối mạch điều khiển Connection of Control Circuit	Tự động Automatic
Công suất tối đa của ngăn rút kéo Maximum Capacity of Withdrawable Unit	Lên đến 132kW /65kA at 480V Lên đến 110kW /85kA at 480V Up to 132kW /65kA at 480V Up to 110kW /85kA at 480V
Chịu đựng hồ quang (tùy chọn) Internal Arcing Fault. (option)	85kA/0.3sec at 480V

Main Assembly / Các bộ phận chính	
Front top cover Tấm che trên phía trước	1/4 Unit
ACB cover Tấm che/cửa ACB	1/2 Unit
Bottom cover nắp đáy	1/1 Unit
Cable compartment Khoang cáp	EMC-B ⁺¹
MCCB	Bottom Ventilation Thông gió phía dưới

EMC-B: Tủ điều khiển động cơ đa chức năng Loại-B / Electronic Multi-function Motor Controller Type-B



TỦ PHÂN PHỐI DB DISTRIBUTION BOARDS - DB

Đặc tính kỹ thuật điện / Electrical specifications	
Tiêu chuẩn / standards	IEC 61439-1
Dòng điện định mức (A) Rated Operational Voltage Tủ điện treo tường / Wall mount panel Tủ điện đứng/ self standing panel	lên đến 400A lên đến 1000A upto 400A upto 1000A
Điện áp cách điện định mức (Ui) V Rated Insulation Voltage	1000VAC
Điện áp xung chịu đựng (Uimp) Kv Rated Impulse Withstand Voltage	690VAC
Tần số (Hz) / Rated Frequency	50/60
Dòng ngắn mạch chịu đựng theo thời gian Icw (KA / 1s) rated short-time withstand current	25 (100-250-400A) 35 (630-800A)
Dòng xung đỉnh định mức Ipk (KA) Rated peak withstand current	53
Trung tính / Earthing system	TNC TNS IT TT
Đặc điểm kỹ thuật về cơ / Mechanical specifications	
Vật liệu vỏ / Material	Thép tấm / Steel Sheet
Độ dày khung tủ (mm) Frame thickness	1,5 mm
Bảo vệ xâm nhập Ingress Protection	IP 30/31/42/54
Màu sắc / color	RAL 7035 W
Bên trong (mm) Internal Separator (mm)	Form 1, 2a, 2b
Cáp vào ra Cable Access	Trên/dưới Top/Bottom
Loại lắp đặt Mounting type	Treo tường/đứng Wall mount / Self-standing
Điều kiện làm việc Environment	Trong nhà/ngoài trời Indoor/outdoor



TỦ TREO TƯỜNG NW.IP3X WALL-MOUNTED PANEL NW.IP3X



STT No.	MÔ TẢ SẢN PHẨM Description	LOẠI TỦ Type	KÍCH THƯỚC / Dimensions (mm)				MÃ ĐẶT HÀNG Ordering Code
			Cao Height	Rộng Width	Sâu Dept	Độ dày Thickness	
1	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW4.3.200.3x	400	300	200	1.5	GECEM4320
2	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW5.4.200.3x	500	400	200	1.5	GECEM5420
3	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW6.4.200.3x	600	400	200	1.5	GECEM6420
4	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW6.5.200.3x	600	500	200	1.5	GECEM6520
5	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW7.5.200.3x	700	500	200	1.5	GECEM7520
6	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW7.6.200.3x	700	600	200	1.5	GECEM7620
7	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW8.5.200.3x	800	500	200	1.5	GECEM8520
8	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW8.6.200.3x	800	600	200	1.5	GECEM8620
9	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW9.6.200.3x	900	600	200	1.5	GECEM9620
10	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW9.7.200.3x	900	700	200	1.5	GECEM9720
11	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW10.6.200.3x	1000	600	200	1.5	GECEM10620
12	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW10.7.200.3x	1000	700	200	1.5	GECEM10720
13	Tủ treo tường NW.IP3x Wallmount panel NW.IP3X	ĐVTW10.8.200.3x	1000	800	200	1.5	GECEM10820



TỦ TREO TƯỜNG W.IP42 WALL-MOUNTED PANEL W.IP42



STT No.	MÔ TẢ SẢN PHẨM Description	LOẠI TỦ Type	KÍCH THƯỚC / Dimensions (mm)				MÃ ĐẶT HÀNG Ordering Code
			Cao Height	Rộng Width	Sâu Dept	Độ dày Thickness	
1	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW4.3.200.42	400	300	200	1.5	HECM4320
2	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW5.4.200.42	500	400	200	1.5	HECM5420
3	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW6.4.200.42	600	400	200	1.5	HECM6420
4	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW7.5.200.42	700	500	200	1.5	HECM7520
5	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW8.6.200.42	800	600	200	1.5	HECM8620
6	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW10.6.200.42	1000	600	200	1.5	HECM10620
7	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW10.7.200.42	1000	700	200	1.5	HECM10720
8	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW12.6.200.42	1200	600	200	1.5	HECM12620
9	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW12.7.200.42	1200	700	200	1.5	HECM12720
10	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW4.3.250.42	400	300	250	1.5	HECM4325
11	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW5.4.250.42	500	400	250	1.5	HECM5425
12	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW6.4.250.42	600	400	250	1.5	HECM6425
13	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW7.5.250.42	700	500	250	1.5	HECM7525
14	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW8.6.250.42	800	600	250	1.5	HECM8625
15	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW10.6.250.42	1000	600	250	1.5	HECM10625
16	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW10.7.250.42	1000	700	250	1.5	HECM10725
17	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW12.6.250.42	1200	600	250	1.5	HECM12625
18	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW12.7.250.42	1200	700	250	1.5	HECM12725
19	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW13.6.250.42	1300	600	250	1.5	HECM13625
20	Tủ treo tường W.IP42 Wallmount panel W.IP42	ĐVTW13.7.250.42	1300	700	250	1.5	HECM13725

TỦ TREO TƯỜNG W.IP54 WALL-MOUNTED PANEL W.IP54



STT No.	MÔ TẢ SẢN PHẨM Description	LOẠI TỦ Type	KÍCH THƯỚC / Dimensions (mm)				MÃ ĐẶT HÀNG Ordering Code
			Cao Height	Rộng Width	Sâu Dept	Độ dày Thickness	
1	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW4.3.200.54	400	300	200	1.5	HECM4320x
2	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW5.4.200.54	500	400	200	1.5	HECM5420x
3	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW6.4.200.54	600	400	200	1.5	HECM6420x
4	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW7.5.200.54	700	500	200	1.5	HECM7520x
5	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW8.6.200.54	800	600	200	1.5	HECM8620x
6	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW10.6.200.54	1000	600	200	1.5	HECM10620x
7	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW10.7.200.54	1000	700	200	1.5	HECM10720x
8	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW12.6.200.54	1200	600	200	1.5	HECM12620x
9	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW12.7.200.54	1200	700	200	1.5	HECM12720x
10	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW4.3.250.54	400	300	250	1.5	HECM4325x
11	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW5.4.250.54	500	400	250	1.5	HECM5425x
12	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW6.4.250.54	600	400	250	1.5	HECM6425x
13	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW7.5.250.54	700	500	250	1.5	HECM7525x
14	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW8.6.250.54	800	600	250	1.5	HECM8625x
15	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW10.6.250.54	1000	600	250	1.5	HECM10625x
16	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW10.7.250.54	1000	700	250	1.5	HECM10725x
17	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW12.6.250.54	1200	600	250	1.5	HECM12625x
18	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW12.7.250.54	1200	700	250	1.5	HECM12725x
19	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW13.6.250.54	1300	600	250	1.5	HECM13625x
20	Tủ treo tường W.IP54 Wallmount panel W.IP54	ĐVTW13.7.250.54	1300	700	250	1.5	HECM13725x



TỦ TỰ ĐỨNG W.IP42 SELF-STANDING PANEL W.IP42



STT No.	MÔ TẢ SẢN PHẨM Description	LOẠI TỦ Type	KÍCH THƯỚC / Dimensions (mm)				MÃ ĐẶT HÀNG Ordering Code
			Cao Height	Rộng Width	Sâu Dept	Độ dày Thickness	
1	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.6.600.42	1500	600	600	1.5/2.0	HECM15660
2	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.7.600.42	1500	700		1.5/2.0	HECM15760
3	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.8.600.42	1500	800		1.5/2.0	HECM15860
4	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.6.600.42	1600	600	600	1.5/2.0	HECM16660
5	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.7.600.42	1600	700		1.5/2.0	HECM16760
6	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.8.600.42	1600	800		1.5/2.0	HECM16860
7	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.6.600.42	1700	600	600	1.5/2.0	HECM17660
8	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.7.600.42	1700	700		1.5/2.0	HECM17760
9	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.8.600.42	1700	800		1.5/2.0	HECM17860
10	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.6.600.42	1800	600	600	1.5/2.0	HECM18660
11	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.7.600.42	1800	700		1.5/2.0	HECM18760
12	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.8.600.42	1800	800		1.5/2.0	HECM18860
13	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.6.600.42	1900	600	600	1.5/2.0	HECM19660
14	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.7.600.42	1900	700		1.5/2.0	HECM19760
15	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.8.600.42	1900	800		1.5/2.0	HECM19860
16	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.6.600.42	2000	600	600	1.5/2.0	HECM200660
17	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.7.600.42	2000	700		1.5/2.0	HECM200760
18	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.8.600.42	2000	800		1.5/2.0	HECM200860

TỦ TỰ ĐỨNG W.IP42 SELF STANDING PANEL W.IP42



STT No.	MÔ TẢ SẢN PHẨM Description	LOẠI TỦ Type	KÍCH THƯỚC / Dimensions (mm)				MÃ ĐẶT HÀNG Ordering Code
			Cao Height	Rộng Width	Sâu Dept	Độ dày Thickness	
1	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.6.400.42	1500	600	400	1.5/2.0	HECM15640
2	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.7.400.42	1500	700		1.5/2.0	HECM15740
3	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.8.400.42	1500	800		1.5/2.0	HECM15840
4	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.6.400.42	1600	600	400	1.5/2.0	HECM16640
5	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.7.400.42	1600	700		1.5/2.0	HECM16740
6	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.8.400.42	1600	800		1.5/2.0	HECM16840
7	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.6.400.42	1700	600	400	1.5/2.0	HECM17640
8	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.7.400.42	1700	700		1.5/2.0	HECM17740
9	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.8.400.42	1700	800		1.5/2.0	HECM17840
10	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.6.400.42	1800	600	400	1.5/2.0	HECM18640
11	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.7.400.42	1800	700		1.5/2.0	HECM18740
12	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.8.400.42	1800	800		1.5/2.0	HECM18840
13	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.6.400.42	1900	600	400	1.5/2.0	HECM19640
14	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.7.400.42	1900	700		1.5/2.0	HECM19740
15	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.8.400.42	1900	800		1.5/2.0	HECM19840
16	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.6.400.42	2000	600	400	1.5/2.0	HECM200640
17	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.7.400.42	2000	700		1.5/2.0	HECM200740
18	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.8.400.42	2000	800		1.5/2.0	HECM200840
19	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.6.500.42	1500	600	500	1.5/2.0	HECM15650
20	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.7.500.42	1500	700		1.5/2.0	HECM15750
21	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW15.8.500.42	1500	800		1.5/2.0	HECM15850
22	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.6.500.42	1600	600	500	1.5/2.0	HECM16650
23	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.7.500.42	1600	700		1.5/2.0	HECM16750
24	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW16.8.500.42	1600	800		1.5/2.0	HECM16850
25	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.6.500.42	1700	600	500	1.5/2.0	HECM17650
26	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.7.500.42	1700	700		1.5/2.0	HECM17750
27	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW17.8.500.42	1700	800		1.5/2.0	HECM17850
28	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.6.500.42	1800	600	500	1.5/2.0	HECM18650
29	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.7.500.42	1800	700		1.5/2.0	HECM18750
30	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW18.8.500.42	1800	800		1.5/2.0	HECM18850
31	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.6.500.42	1900	600	500	1.5/2.0	HECM19650
32	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.7.500.42	1900	700		1.5/2.0	HECM19750
33	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW19.8.500.42	1900	800		1.5/2.0	HECM19850
34	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.6.500.42	2000	600	500	1.5/2.0	HECM200650
35	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.7.500.42	2000	700		1.5/2.0	HECM200750
36	Tủ tự đứng W.IP42 Self-standing panel W.IP42	ĐVTW20.8.500.42	2000	800		1.5/2.0	HECM200850



TỦ TỰ ĐỨNG W.IP54 SELF-STANDING PANEL W.IP54



STT No.	MÔ TẢ SẢN PHẨM Description	LOẠI TỦ Type	KÍCH THƯỚC / Dimensions (mm)				MÃ ĐẶT HÀNG Ordering Code
			Cao Height	Rộng Width	Sâu Dept	Độ dày Thickness	
1	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.6.400.54	1500	600	400	1.5/2.0	HECM15640x
2	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.7.400.54	1500	700		1.5/2.0	HECM15740x
3	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.8.400.54	1500	800		1.5/2.0	HECM15840x
4	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.6.400.54	1600	600	400	1.5/2.0	HECM16640x
5	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.7.400.54	1600	700		1.5/2.0	HECM16740x
6	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.8.400.54	1600	800		1.5/2.0	HECM16840x
7	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.6.400.54	1700	600	400	1.5/2.0	HECM17640x
8	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.7.400.54	1700	700		1.5/2.0	HECM17740x
9	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.8.400.54	1700	800		1.5/2.0	HECM17840x
10	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.6.400.54	1800	600	400	1.5/2.0	HECM18640x
11	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.7.400.54	1800	700		1.5/2.0	HECM18740x
12	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.8.400.54	1800	800		1.5/2.0	HECM18840x
13	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW19.6.400.54	1900	600	400	1.5/2.0	HECM19640x
14	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW19.7.400.54	1900	700		1.5/2.0	HECM19740x
15	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW19.8.400.54	1900	800		1.5/2.0	HECM19840x
16	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW20.6.400.54	2000	600	400	1.5/2.0	HECM200640x
17	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW20.7.400.54	2000	700		1.5/2.0	HECM200740x
18	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW20.8.400.54	2000	800		1.5/2.0	HECM200840x

TỦ TỰ ĐỨNG W.IP54 SELF STANDING PANEL W.IP54



STT No.	MÔ TẢ SẢN PHẨM Description	LOẠI TỦ Type	KÍCH THƯỚC / Dimensions (mm)				MÃ ĐẶT HÀNG Ordering Code
			Cao Height	Rộng Width	Sâu Dept	Độ dày Thickness	
1	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.6.500.54	1500	600	500	1.5/2.0	HECM15650x
2	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.7.500.54	1500	700		1.5/2.0	HECM15750x
3	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.8.500.54	1500	800		1.5/2.0	HECM15850x
4	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.6.500.54	1600	600	500	1.5/2.0	HECM16650x
5	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.7.500.54	1600	700		1.5/2.0	HECM16750x
6	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.8.500.54	1600	800		1.5/2.0	HECM16850x
7	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.6.500.54	1700	600	500	1.5/2.0	HECM17650x
8	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.7.500.54	1700	700		1.5/2.0	HECM17750x
9	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.8.500.54	1700	800		1.5/2.0	HECM17850x
10	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.6.500.54	1800	600	500	1.5/2.0	HECM18650x
11	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.7.500.54	1800	700		1.5/2.0	HECM18750x
12	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.8.500.54	1800	800		1.5/2.0	HECM18850x
13	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW19.6.500.54	1900	600	500	1.5/2.0	HECM19650x
14	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW19.7.500.54	1900	700		1.5/2.0	HECM19750x
15	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW19.8.500.54	1900	800		1.5/2.0	HECM19850x
16	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW20.6.500.54	2000	600	500	1.5/2.0	HECM200650x
17	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW20.7.500.54	2000	700		1.5/2.0	HECM200750x
18	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW20.8.500.54	2000	800		1.5/2.0	HECM200850x
19	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.6.600.54	1500	600	600	1.5/2.0	HECM15660x
20	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.7.600.54	1500	700		1.5/2.0	HECM15760x
21	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW15.8.600.54	1500	800		1.5/2.0	HECM15860x
22	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.6.600.54	1600	600	600	1.5/2.0	HECM16660x
23	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.7.600.54	1600	700		1.5/2.0	HECM16760x
24	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW16.8.600.54	1600	800		1.5/2.0	HECM16860x
25	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.6.600.54	1700	600	600	1.5/2.0	HECM17660x
26	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.7.600.54	1700	700		1.5/2.0	HECM17760x
27	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW17.8.600.54	1700	800		1.5/2.0	HECM17860x
28	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.6.600.54	1800	600	600	1.5/2.0	HECM18660x
29	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.7.600.54	1800	700		1.5/2.0	HECM18760x
30	Tủ tự đứng W.IP54 Self-standing panel W.IP54	ĐVTW18.8.600.54	1800	800		1.5/2.0	HECM18860x

CÔNG TY TNHH ĐẠT VĨNH TIẾN

Văn phòng

35 Trần Văn Danh, Phường 13, Q.Tân Bình TP. HCM

CN Đà Nẵng

56 Nguyễn Tri Phương, P.Chính Gián, Q.Thanh Khê, Thành phố Đà Nẵng Tầng 3 tòa nhà S-Home

CN Hà Nội

U05-36 khu D, khu đô thị Đô Nghĩa, Hà Đông, Hà Nội

Nhà máy 1

Ấp 5 xã Bình Mỹ, huyện Củ Chi,

Nhà máy 2

Cụm công nghiệp Hoàng Gia, Đức Hòa, Long An

Điện thoại

(028) 7300 0296 - 5436 3896 - Fax: 5436 3897

Website

<http://datvinhtien.vn>

DAT VINH TIEN Co., LTD

Office:

35 Tran Van Danh, Ward 13, Tan Binh Dist., HCM City

Da Nang Branch:

56 Nguyen Tri Phuong, Chinh Gian Ward, Thanh Khe Dist., Da Nang City 3rd Floor of S-Home Building

Hà Nội Branch:

U05-36 area D, Doi Nghia urban area, Ha Dong, Hanoi

Factory 1:

Hamlet 5, Binh My Commune, Cu Chi Dist.,

CityFactory 2:

Hoang Gia Industrial Park, Duc Hoa Dist., Long An Province

Tel:

(028) 7300 0296 - 5436 3896 - Fax: 5436 3897

Website:

<http://datvinhtien.vn>