

# Main Distribution Board - MDBO IP45 Outdoor Type



**MDB OUTDOOR TAMCO** has a special designed of a havean eave to protect the enclosure from the rain or water that can be emitted into the enclosure. It is design for outdoor activities which made of 1.5 mm. steel sheet and strengthen the structure by welded it about 3 mm. There are 2 doors layer which is inner and outer door. The outer door will have a window glasses for easy checking the system inside.

Moreover, the underneath of the eave, there is a ventilation hole around the eave to ventilate a hot temperature throughout the enclosure. In addition, at the bottom of the enclosure, there is a removable gland plate for cable incoming. And the enclosure will be sealed around for waterproof.

ตู้ MDB OUTDOOR TAMCO เป็นตู้กันน้ำมีหลังคา ถู้ออกแบบมาให้มีคุณสมบัติสำหรับใช้กับงานกลางแจ้ง ภายนอกอาคารผลิตจากเหล็กแผ่นพับขึ้นรูปความหนา 1.5 มม. เสริมความแข็งแรง ด้วยการเชื่อมโครงภายใน หนา 3 มม. แบ่งประตูออกเป็น 2 ชั้น คือชั้นนอกและชั้นใน โดยจะเจาะเป็นช่องกระจกไว้ที่ประตูด้านนอก เพื่อง่ายต่อการตรวจเช็คการทำงานของระบบและที่บริเวณใต้หลังคา โดยรอบ จะเจาะเป็นช่องระบายอากาศไว้เพื่อช่วยระบาย ความร้อนและความชื้นสะสมภายในตู้ ซึ่ลยงกันน้ำโดย รอบบริเวณของตู้เพื่อกันละอองน้ำ และฝุ่นเข้าไปในตัวตู้ นอกจากนี้ที่บริเวณด้านล่างของตู้จะเจาะช่องไว้สำหรับ เข้าสายพร้อมแผ่นปิด เพื่อป้องกันสิ่งแปลกปลอมเข้าไป ในตู้

## Specification:

Material: 1.5 mm Steel Sheet

Finished Surface:

- Powder Coated in Texture RAL7032/ 5Y 7/1

Supply Includes:

- Viewing window glasses for monitoring the system inside
- Mounting Plate 1.5 mm.
- Bottom gland plate
- Mounting for light inside the underneath of the roof
- Socket strip inside front door
- 2 positions of eye bolts M12

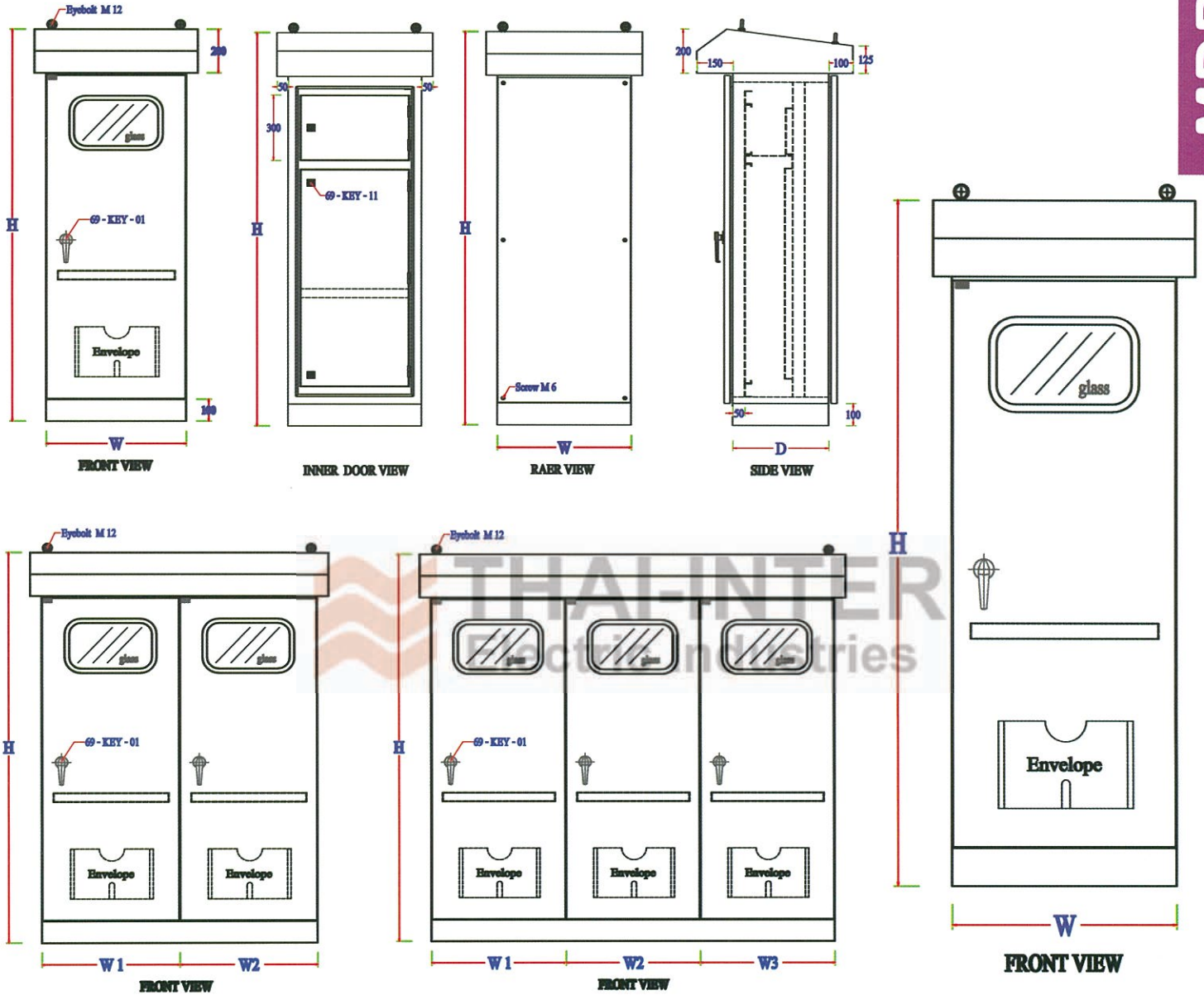
## Technical Data:

- Double door type
- Welding assembly
- Gasket seal around rain gutter lid
- Waterproof canopy
- Removable bottom gland plate for cable in - out
- Special hole for ventilation at both side
- Locking system with TAMCO 69-KEY-11 for inner door and TAMCO 69-KEY-01 for outer door
- 100 mm. base height

Degree of Protection: IP45

# Main Distribution Board - MDBO IP45 Outdoor Type

MDBO - IP45



## STANDARD SIZE (mm.)

รุ่น	ความกว้าง	ความสูง	ความลึก	ลักษณะโครงสร้าง	น้ำหนักตู้	ราคาต่อหน่วย
Model	Width (mm.)	Height (mm.)	Depth (mm.)	Structrue	Weight/Unit (kgs.)	Unit Price (Baht)
MDBO-01	600	1800	400	ประตูสองชั้น	122.10	31,000.00
MDBO-02	600	1800	600	ประตูสองชั้น	149.10	32,000.00
MDBO-03	600	1800	800	ประตูสองชั้น	168.00	33,000.00
MDBO-04	800	1800	1000	ประตูสองชั้น	214.10	35,500.00
MDBO-05	800	2300	400	ประตูสองชั้น	184.80	38,000.00
MDBO-06	800	2300	600	ประตูสองชั้น	207.00	39,500.00
MDBO-07	800	2300	800	ประตูสองชั้น	230.00	41,000.00
MDBO-08	800	2300	1000	ประตูสองชั้น	252.10	42,500.00