



IP 66 | TYPE 4, 12, 13 | IK 10



Die MAP-Baureihe von Stahlblech-Wandgehäusen mit einer Tür und Schutzart IP 66 umfasst Gehäuse mit horizontal aufklappbarer Tür sowie Flanschplattenöffnungen oben und unten. Jedes dieser Gehäuse lässt sich problemlos mit einem weiteren Wandgehäuse kombinieren, was Konfigurationen mit zwei Fächern für separaten Zugang ermöglicht. Wasser und Staub können nicht in das Gehäuse eindringen, wodurch das Risiko von Komponentenausfällen und damit verbundene unnötige Ausfallzeiten vermieden werden.

**Material:** Wandgehäuse: 1.5 mm Stahlblech.  
Flanschplatte: 1.4 mm Stahlblech. Tür: 1.5 mm Stahlblech  
MAP0306030R5 / 2 mm MAP0308030R5 und höher.  
Montageplatte: 2 mm galvanisiertes Stahlblech.

**Korpus:** Gekantet und nahtverschweißt. Vier Löcher mit 8.5 mm Durchmesser zur Wandbefestigung mit Ausprägungen von 20.4 mm Durchmesser und 2 mm Tiefe sind in die Rückwand eingebracht, um die Luftzirkulation im hinteren Teil des Gehäuses zu ermöglichen.

**Frontpaneel:** Aufliegend, mit 130°-Öffnungswinkel. Verdeckte Wechsel-Scharniere mit gesicherten Stiften erlauben wahlweise Öffnung nach oben oder unten. Mit mechanischer Arretierung zum Offenhalten der Tür. Geschweißte M6 Bolzen auf der Innenseite. Ein entfernbares Montageprofil auf der Scharnierseite. Die Dichtigkeit ist durch eine durchgehend eingeschäumte Polyurethan-Dichtung gewährleistet.

**Schließung:** Schloss mit Doppelbart zum einfachen Öffnen des Paneels, 3 mm DIN DB Schlosseinsatz mit 90° Schließwinkel. Andere Schlosseinsätze als Zubehör.

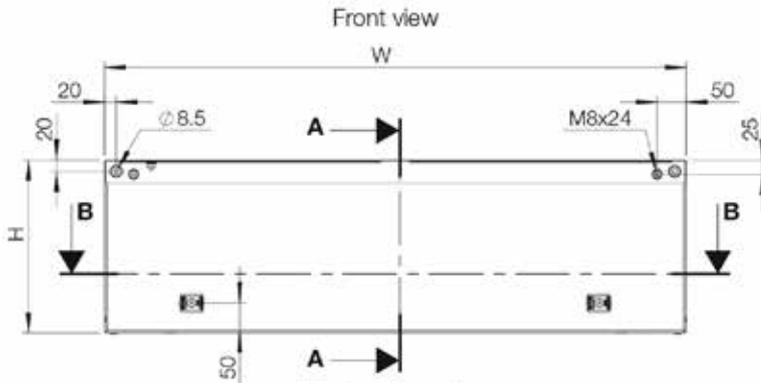
**Montageplatte:** Die Montageplatte besitzt im 10 mm Abstand Markierungen zur einfacheren Positionierung von Komponenten auf der Montageplatte. Oben und unten sind Löcher zur Kabelbefestigung vorhanden. Die Montageplatte wird auf geschweißte M8 Bolzen auf die Gehäuserückseite montiert. Ab 800 mm sind alle Seiten durch Abkantungen versteift.

**Flanschöffnung:** Im Boden und Dach, ihre Platzierung weit hinten im Wandgehäuse gewährleistet einfache Kabelzuführung. Flanschplatten (AF) und Dichtungen (AG) gehören nicht zum Lieferumfang. Wenn das MAP-Paneel mit einem MAS- oder MAD-Gehäuse kombiniert werden soll, kann die Flanschplatte des MAS / MAD-Gehäuses mit dem MAP-Panel verwendet werden.

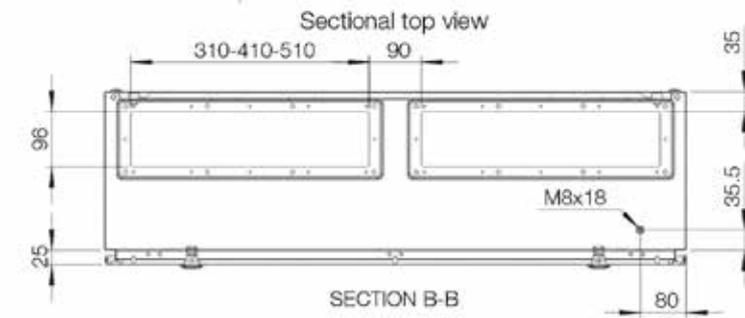
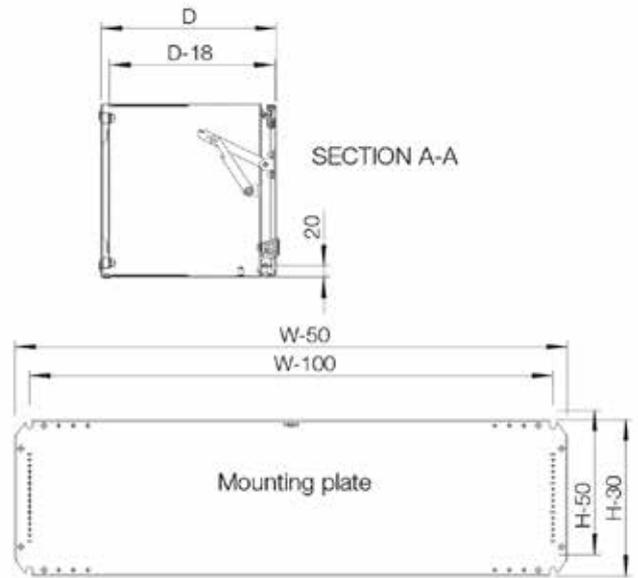
**Schutzart:** Als Einzelgehäuse entspricht es IP 66 | TYPE 4, 12, 13 | IK 10, wenn es mit den Flanschen und Dichtungen aus dem Zubehör verschlossen wird. In Verbindung mit MAS oder MAD IP 55 | TYPE 12.

**Oberfläche:** RAL 7035, Pulver-Strukturlackierung.

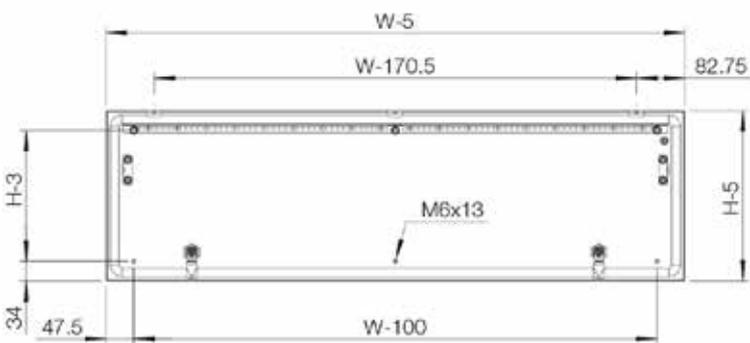
**Lieferumfang:** Wandgehäuse mit Paneel und einem Montageprofil für das Paneel. Doppelbart 3 mm Kunststoffschlüssel und Montagematerial. Erdungsmöglichkeiten vorhanden.



Sectional side view



Inside panel view



Mit Montageplatte

Schaltschrank Abmessung			Montageplatten Abmessung		Nutzbare Tiefe	Flanschöffnung				
H	B	T	h	b		Größe	Typ	Öffnungen	Anz. Schlösser	Artikelnr.
300	600	300	270	550	282	510 × 96	4	1 + 1	2	MAP0306030R5
300	800	300	270	750	282	310 × 96	2	2 + 2	2	MAP0308030R5
300	1000	300	270	950	282	410 × 96	3	2 + 2	2	MAP0310030R5
300	1200	300	270	1150	282	510 × 96	4	2 + 2	2	MAP0312030R5

Ohne Montageplatte

Schaltschrank Abmessung			Flanschöffnung				
H	B	T	Größe	Typ	Öffnungen	Anz. Schlösser	Artikelnr.
300	600	300	510 × 96	4	1 + 1	2	MAP0306030PER5
300	800	300	310 × 96	2	2 + 2	2	MAP0308030PER5
300	1000	300	410 × 96	3	2 + 2	2	MAP0310030PER5
300	1200	300	510 × 96	4	2 + 2	2	MAP0312030PER5