

**Wandgehäuse**  
**Stahlblechserie**  
Panel | MAP

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



# 02

## Wandgehäuse

### Material:

Wandgehäuse: 1,5 mm Stahlblech. Einführungsflansch: 1,4 mm Stahlblech. Tür: 1,5 mm Stahlblech MAP0306030R5 / 2 mm MAP0308030R5 und höher. Montageplatte: 2 mm galvanisiertes Stahlblech.

### Korpus:

Gekantet und nahtverschweißt. Um Luftzirkulation hinter dem Wandgehäuse bei Wandaufhängung zu gewährleisten, sind vier Ausprägungen von 20,4 mm Durchmesser und 2 mm Tiefe in die Rückwand eingebracht, in diesen befinden sich 8,5 mm Löcher zur Wandbefestigung.

### Frontpaneel:

Aufliegend, mit 90°-Öffnungswinkel und mechanischer Arretierung. Verdeckte Wechsel-Scharniere mit gesicherten Stiften erlauben wahlweise Öffnung nach oben oder unten. Ein entfernbares Montageprofil auf der Scharnierseite. Die Dichtigkeit ist durch eine durchgehend eingeschäumte Polyurethan-Dichtung gewährleistet.

### Schließung:

Schloss mit Doppelgriffnut 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. Flansche und Dichtungen gehören nicht zum Lieferumfang. Es werden die Flansche der MAS- bzw. MAD-Serie verwendet.

### Schutzart:

Als Einzelgehäuse entspricht es IP 66 | TYPE 4, 12, 13 | IK 10, wenn mit den Flanschen und Dichtungen aus dem Zubehör verschlossen. 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. Kunststoffschlüssel DIN 3 mm und Montagematerial. Erdungsmöglichkeiten.



# Abmessungstabelle | MAP

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

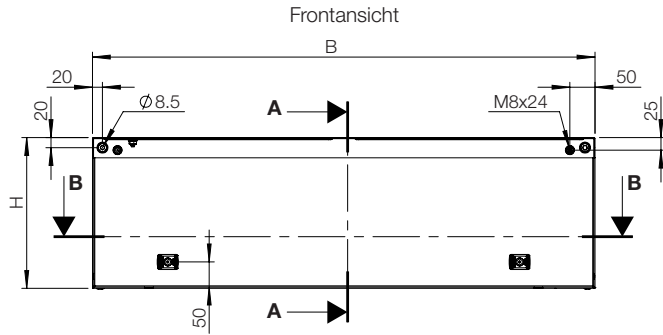
Mit Montageplatte

Wandgehäuse Abmessung			Montageplatten Abmessung		Nutzbare Tiefe	Flanschöffnung			Anz. Schlösser	Artikelnr.
H	B	T	h	b	t	Größe	Typ	Öffnungen		
300	600	300	270	550	282	510x96	4	1+1	2	MAP0306030R5
300	800	300	270	750	282	310x96	2	2+2	2	MAP0308030R5
300	1000	300	270	950	282	410x96	3	2+2	2	MAP0310030R5
300	1200	300	270	1150	282	510x96	4	2+2	2	MAP0312030R5

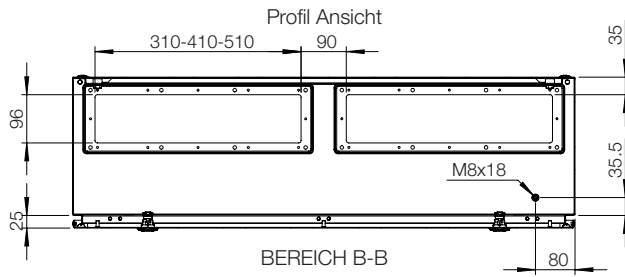
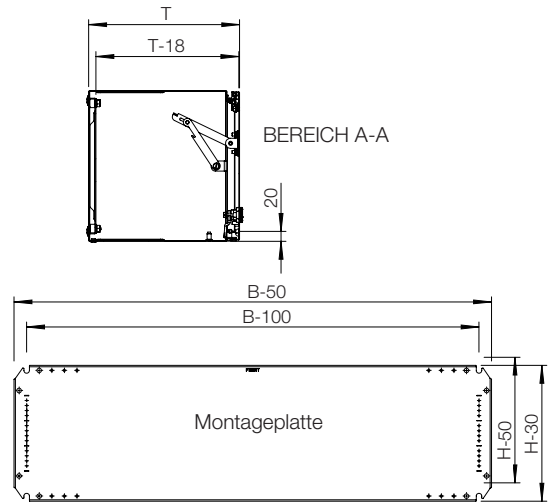
Ohne Montageplatte

Wandgehäuse Abmessung			Flanschöffnung			Anz. Schlösser	Artikelnr.
H	B	T	Größe	Typ	Öffnungen		
300	600	300	510x96	4	1+1	2	MAP0306030PER5
300	800	300	310x96	2	2+2	2	MAP0308030PER5
300	1000	300	410x96	3	2+2	2	MAP0310030PER5
300	1200	300	510x96	4	2+2	2	MAP0312030PER5

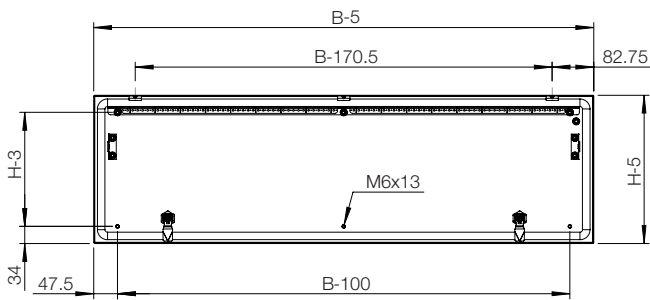
# Übersicht Abmessungen | MAP



Profil Seitenansicht



Inside panel door view



# Zubehörmatrix I MAP



Wandgehäuse	Montage			Türen		Schutzgrad	
	H	B	T	Stahl-Montageplatte	Vorhängeschloss	Türkontaktschalter	Regenschutz
MAP0306030R5	300	600	300	AMP03060	PLC01	ADSW01	ARF06030R5
MAP0308030R5	300	800	300	AMP03080	PLC01	ADSW01	ARF08030R5
MAP0310030R5	300	1000	300	AMP03100	PLC01	ADSW01	ARF10030R5
MAP0312030R5	300	1200	300	AMP03120	PLC01	ADSW01	ARF12030R5



Wandgehäuse	Montage								
	H	B	T	Wandbefestigungsglaschen	Mastbefestigung	Sockel vorne/hinten (Höhe 100 mm)	Sockel seitlich (Höhe 100 mm)	Sockel vorne/hinten (Höhe 200 mm)	Sockel seitlich (Höhe 200 mm)
MAP0306030R5	300	600	300	AW41	EPF0600	P1060	PA1030	P2060	PA2030
MAP0308030R5	300	800	300	AW41	EPF0800	P1080	PA1030	P2080	PA2030
MAP0310030R5	300	1000	300	AW41	-	P1100	PA1030	P2100	PA2030
MAP0312030R5	300	1200	300	AW41	-	P1120	PA1030	P2120	PA2030



Wandgehäuse	Einführungsflansche								
	H	B	T	Standard-Flanschplatte	Ventilierte Flanschplatte	Ventilierte Flanschplatte mit Fliegennetz	Ventilierte Flanschplatte mit Filter	Ventilierte Flanschplatte	Vorgeprägter Flansch
MAP0306030R5	300	600	300	AF04	AFR04	AFG04	AFV04	AFA04	AFK41R5/AFK42R5
MAP0308030R5	300	800	300	AF02	AFR02	AFG02	AFV02	AFA02	AFK21R5/AFK22R5
MAP0310030R5	300	1000	300	AF03	AFR03	AFG03	AFV03	AFA03	AFK31R5/AFK32R5
MAP0312030R5	300	1200	300	AF04	AFR04	AFG04	AFV04	AFA04	AFK41R5/AFK42R5