

IP 66 | TYPE 4, 12 | IK 10



De reeks plaatstalen wandmontagebehuizingen met enkele deur, MAP, met beschermingsgraad IP 66, omvat behuizingen met een horizontaal scharnierende deur en wartelplaatopeningen boven en onder. Elk van deze behuizingen is eenvoudig te combineren met andere wandmontagebehuizingen, waardoor configuraties met twee compartimenten met individuele toegang kunnen worden gecreëerd. Water en stof kunnen de behuizing niet binnendringen, waardoor het risico op schade aan componenten en daarmee onnodige uitvaltijd wordt geëlimineerd.

**Materiaal:** Behuizing: 1.5 mm plaatstaal. Flensplaat: 1.4 mm plaatstaal. Deur: 1.5 mm plaatstaal MAP0306030R5 / 2 mm MAP0308030R5 en hoger. Montageplaat: 2 mm verzinkt staal.

**Body:** Gezet en volledig doorgelaste behuizing. Voorzien van vier bevestigingsgaten 20.4 x 2 mm diep naar buiten geperst (8.5 mm diameter), voor wandbevestiging en luchtcirculatie aan de achterzijde van de behuizing.

**Frontpaneel:** Opliggend gemonteerd met 130° openingshoek. Inliggende demontabele scharnieren met geborgde scharnierpen. Scharnieren kunnen zowel voor opening van boven als van onder worden gemonteerd. Mechanische deurarretering houdt de deur open. M6 stiflasbouten aan binnenzijde. Eén verwijderbaar montageprofiel op de scharnierzijde. Afdichting wordt gerealiseerd door het gebruik van een opgespoten PUR pakking uit één stuk.

**Slot:** Aangepast slot met dubbele baard voor het eenvoudig openen van de deur. 3 mm DIN slot, 90° draaibaar. Andere sloten zijn als accessoire verkrijgbaar.

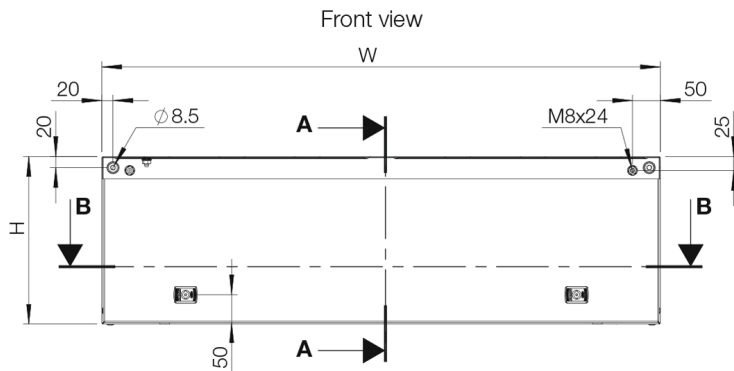
**Montageplaat:** De montageplaat is verticaal om de 10 mm gemarkeerd voor een eenvoudige positionering van de apparatuur. De boven en onderzijde zijn voorzien van een gatenpatroon voor kabelbevestiging. Te monteren op M8 stiflasbouten op de achterwand van de kast. Alle zijkanten van 800 mm montageplaten en daarboven zijn versterkt door omgezette randen.

**Flensplaat opening:** In boven- en onderzijde. Zo ver mogelijk naar achteren geplaatst om de bekabeling naar de montageplaat te vergemakkelijken. Flensplaten (AF) en pakkingen (AG) worden niet meegeleverd. Als het MAP paneel wordt toegepast in combinatie met de MAS of MAD, dan kunnen de flensplaten van de desbetreffende MAS/MAD behuizing worden toegepast.

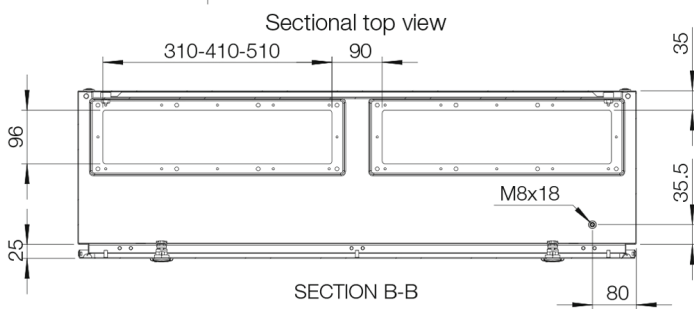
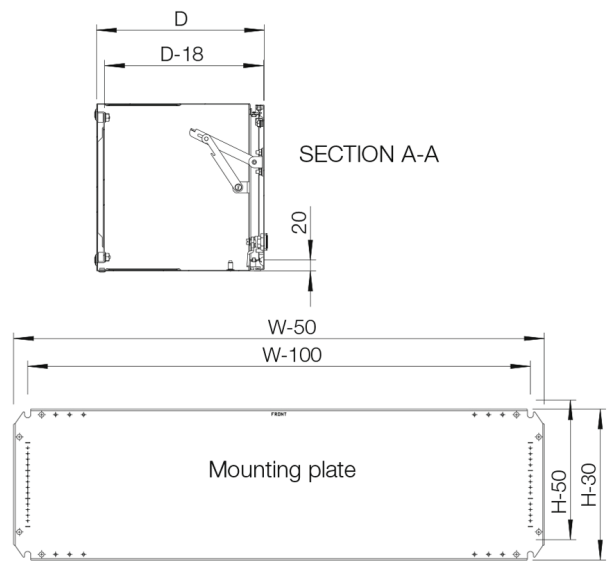
**Beschermingsklasse:** Los gebruikt: overeenkomstig IP 66 | TYPE 4, 12 | IK 10, mits de als accessoires verkrijgbare flensplaten en pakkingen zijn gemonteerd. Gecombineerd met MAS en MAD: overeenkomstig IP 55 | TYPE 12.

**Afwerking:** Structuur poedercoating, RAL 7035.

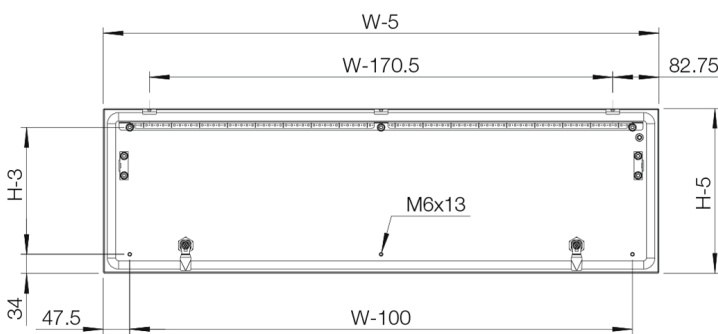
**Levering:** Behuizing met paneel, één paneelmontageprofiel en montageplaat (niet inbegrepen voor artikelnummers die eindigen op PER5). Kunststof 3mm-sleutel met dubbele baard en montagemiddelen. Aardingsvoorzieningen.



Sectional side view



Inside panel view



## Inclusief montageplaat

H	B	D	h	b	d	Afmeting	Type	Openingen	Aantal sloten	Item nr.
300	600	300	270	550	282	510 × 96	4	1 + 1	2	
300	800	300	270	750	282	310 × 96	2	2 + 2	2	
300	1000	300	270	950	282	410 × 96	3	2 + 2	2	
300	1200	300	270	1150	282	510 × 96	4	2 + 2	2	

## Exclusief montageplaat

H	B	D	Afmeting	Type	Openingen	Aantal sloten	Item nr.
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

**MAP**

Plaatstalen paneel