



IP 66 | TYPE 4, 12 | IK 10



De reeks plaatstalen wandmontagebehuizingen met enkele deur, MAS, met beschermingsgraad IP 66, is uit voorraad leverbaar in veel verschillende maten. Deze reeks is geschikt voor veel verschillende toepassingen. Het risico op schade aan componenten en daarmee onnodige uitvaltijd wordt geëlimineerd doordat water en stof de behuizing niet kunnen binnendringen.

Materiaal: Behuizing: 1,2 mm plaatstaal voor behuizingen met een diepte van 155 mm / 1,4 mm voor behuizingen met een diepte van 210 of 260 mm / 1,5 mm voor behuizingen met een diepte van 300 of 400 mm, of als de hoogte of breedte 1000 mm of meer is. Flensplaat: 1,4 mm plaatstaal. Deur: 1,2 mm plaatstaal / 1,5 mm voor behuizingen met een hoogte of breedte van 500 mm of meer / 2 mm voor behuizingen met een hoogte of breedte van 800 mm of meer. 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.

Deur: Opliggend gemonteerd met opening van 130°. Verborgen verwijderbare scharnieren met borgpen. De deur kan zowel links als rechts scharnierend worden gemonteerd. Gelaste M6-tapeinden in binnenzijde voor montage van MMDP-deurprofielen, zie levering. De afdichting wordt gegarandeerd door een polyurethaanpakking uit één stuk.

Slot: nVent HOFFMAN's op maat gemaakte 3mm-slot met dubbele baard, 90° draaibaar met anti-trilmechanisme. Twee sloten voor behuizingen met een hoogte van 600 tot 800 mm. Driepunts espagnoletsluiting voor behuizingen van 1000 mm en hoger. Andere binnenwerken zijn verkrijgbaar als accessoire.

Montageplaat: De montageplaat is verticaal om de 10 mm gemarkeerd voor eenvoudige positionering van de apparatuur. 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 brede montageplaten en daarboven, zijn verstevigd door omgezette randen. Door gebruik van het AMG accessoire kan de montageplaat in diepte worden versteld.

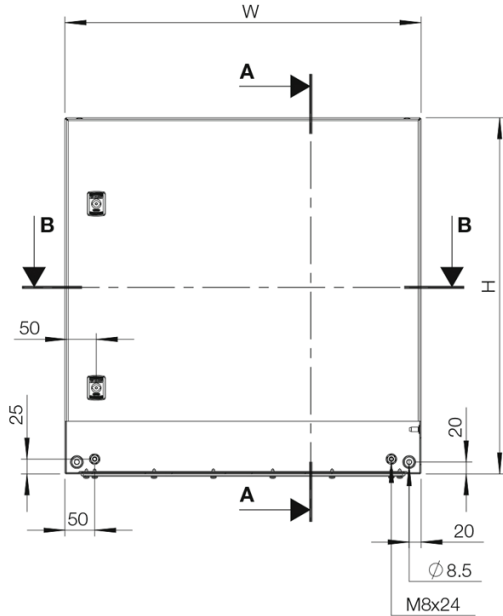
Flensplaat opening: In de meest achterste positie van de kast geplaatst om de bekabeling naar de montageplaat te vergemakkelijken.

Beschermingsklasse: Conform IP 66 | TYPE 4, 12 | IK 10. Voor buiteninstallaties wordt het gebruik van een regenkap, ARF en 100% polyesterlakcoating plus corrosiebeschermingsprimer aanbevolen. Voor buiten- en binnentoepassingen moet rekening worden gehouden met de weerstand tegen corrosie.

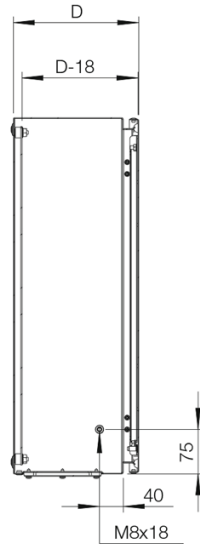
Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035.

Levering: Behuizing met deur en montageplaat (niet inbegrepen voor artikelnummers die eindigen op PER5). Voor hoogtes van 600 mm en hoger, twee MMDP-deurmontageprofielen. Flensplaat(en) met pakking(en), kunststof 3mm-sleutel met dubbele baarden montagemiddelen. Metalen sleutel, voor hoogtes van 1000 mm en hoger. Aardingsvoorzieningen.

Front view

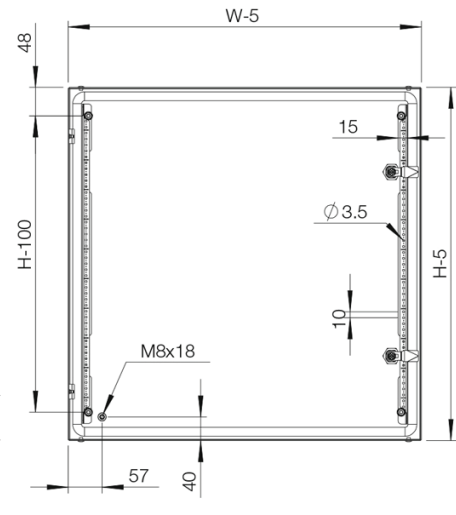


Sectional side view

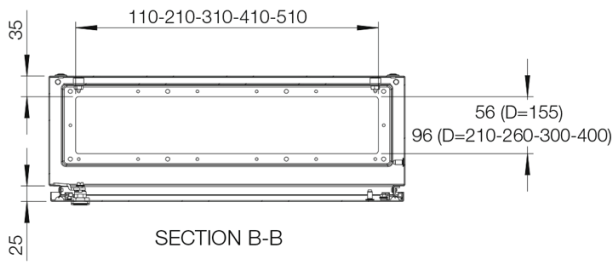


SECTION A-A

Inside door view

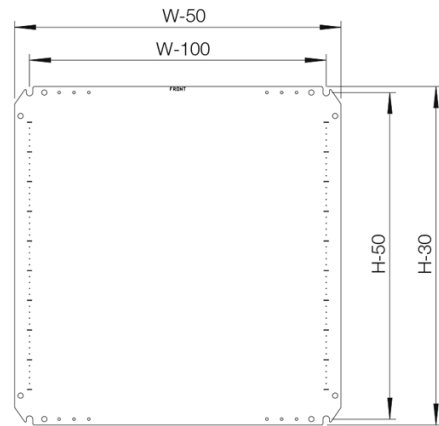


Sectional top view



SECTION B-B

Mounting plate



Inclusief montageplaat

Afmetingen behuizing			Montageplaat afmeting		Bruikbare diepte	Flensplaat				
H	B	D	h	b	d	Afmeting	Type	Openingen	Aantal sloten	Item nr.
200	200	155	170	150	137	110 x 56	0S	1	1	MAS0202015R5
250	200	155	220	150	137	110 x 56	0S	1	1	MAS0252015R5
250	250	155	220	200	137	110 x 56	0S	1	1	MAS0252515R5
300	250	155	270	200	137	110 x 56	0S	1	1	MAS0302515R5
300	250	210	270	200	192	110 x 56	0S	1	1	MAS0302521R5
300	300	155	270	250	137	210 x 56	1S	1	1	MAS0303015R5
300	300	210	270	250	192	210 x 96	1	1	1	MAS0303021R5
300	400	210	270	350	192	310x96	2	1	1	MAS0304021R5
350	250	155	320	200	137	110 x 56	0S	1	1	MAS0352515R5
400	300	155	370	250	137	210 x 56	1S	1	1	MAS0403015R5
400	300	210	370	250	192	210 x 96	1	1	1	MAS0403021R5
400	400	210	370	350	192	310 x 96	2	1	1	MAS0404021R5
400	500	210	370	450	192	410 x 96	3	1	1	MAS0405021R5
400	600	210	370	550	192	510 x 96	4	1	1	MAS0406021R5
500	300	210	470	250	192	210 x 96	1	1	1	MAS0503021R5
500	400	155	470	350	137	310 x 56	2S	1	1	MAS0504015R5
500	400	210	470	350	192	310 x 96	2	1	1	MAS0504021R5
500	400	260	470	350	242	310 x 96	2	1	1	MAS0504026R5
500	400	300	470	350	282	310 x 96	2	1	1	MAS0504030R5
500	500	210	470	450	192	410 x 96	3	1	1	MAS0505021R5
500	500	300	470	450	282	410 x 96	3	1	1	MAS0505030R5
600	400	155	570	350	137	310 x 56	2S	1	2	MAS0604015R5
600	400	210	570	350	192	310 x 96	2	1	2	MAS0604021R5
600	400	260	570	350	242	310 x 96	2	1	2	MAS0604026R5
600	400	300	570	350	282	310 x 96	2	1	2	MAS0604030R5
600	500	155	570	450	137	410 x 56	3S	1	2	MAS0605015R5
600	500	210	570	450	192	410 x 96	3	1	2	MAS0605021R5
600	500	260	570	450	242	410 x 96	3	1	2	MAS0605026R5
600	500	300	570	450	282	410 x 96	3	1	2	MAS0605030R5
600	600	210	570	550	192	510 x 96	4	1	2	MAS0606021R5
600	600	300	570	550	282	510 x 96	4	1	2	MAS0606030R5
600	600	400	570	550	382	510 x 96	4	1	2	MAS0606040R5
600	800	300	570	750	282	310 x 96	2	2	2	MAS0608030R5
700	500	210	670	450	192	410 x 96	3	1	2	MAS0705021R5
700	500	260	670	450	242	410 x 96	3	1	2	MAS0705026R5
800	400	300	770	350	282	310 x 96	2	1	2	MAS0804030R5
800	600	210	770	550	192	510 x 96	4	1	2	MAS0806021R5
800	600	260	770	550	242	510 x 96	4	1	2	MAS0806026R5
800	600	300	770	550	282	510 x 96	4	1	2	MAS0806030R5
800	600	400	770	550	382	510 x 96	4	1	2	MAS0806040R5
800	800	210	770	750	192	310 x 96	2	2	2	MAS0808021R5
800	800	300	770	750	282	310 x 96	2	2	2	MAS0808030R5
800	800	400	770	750	382	310 x 96	2	2	2	MAS0808040R5
1000	600	260	970	550	242	510 x 96	4	1	1*	MAS1006026R5
1000	600	300	970	550	282	510 x 96	4	1	1*	MAS1006030R5
1000	800	260	970	750	242	310 x 96	2	2	1*	MAS1008026R5
1000	800	300	970	750	282	310 x 96	2	2	1*	MAS1008030R5
1000	800	400	970	750	382	310 x 96	2	2	1*	MAS1008040R5
1200	600	300	1170	550	282	510 x 96	4	1	1*	MAS1206030R5
1200	800	300	1170	750	282	310 x 96	2	2	1*	MAS1208030R5
1200	800	400	1170	750	382	310 x 96	2	2	1*	MAS1208040R5

Exclusief montageplaat

Afmetingen behuizing			Flensplaat				
H	B	D	Afmeting	Type	Openingen	Aantal sloten	Item nr.
200	200	155	110 x 56	0S	1	1	MAS0202015PER5
250	200	155	110 x 56	0S	1	1	MAS0252015PER5
250	250	155	110 x 56	0S	1	1	MAS0252515PER5
300	250	155	110 x 56	0S	1	1	MAS0302515PER5
300	250	210	110 x 56	0S	1	1	MAS0302521PER5
300	300	155	210 x 56	1S	1	1	MAS0303015PER5
300	300	210	210 x 96	1	1	1	MAS0303021PER5
300	400	210	310x96	2	1	1	MAS0304021PER5
350	250	155	110 x 56	0S	1	1	MAS0352515PER5
400	300	155	210 x 56	1S	1	1	MAS0403015PER5
400	300	210	210 x 96	1	1	1	MAS0403021PER5
400	400	210	310 x 96	2	1	1	MAS0404021PER5
400	500	210	410 x 96	3	1	1	MAS0405021PER5
400	600	210	510 x 96	4	1	1	MAS0406021PER5
500	300	210	210 x 96	1	1	1	MAS0503021PER5
500	400	155	310 x 56	2S	1	1	MAS0504015PER5
500	400	210	310 x 96	2	1	1	MAS0504021PER5
500	400	260	310 x 96	2	1	1	MAS0504026PER5
500	400	300	310 x 96	2	1	1	MAS0504030PER5
500	500	210	410 x 96	3	1	1	MAS0505021PER5
500	500	300	410 x 96	3	1	1	MAS0505030PER5
600	400	155	310 x 56	2S	1	2	MAS0604015PER5
600	400	210	310 x 96	2	1	2	MAS0604021PER5
600	400	260	310 x 96	2	1	2	MAS0604026PER5
600	400	300	310 x 96	2	1	2	MAS0604030PER5
600	500	155	410 x 56	3S	1	2	MAS0605015PER5
600	500	210	410 x 96	3	1	2	MAS0605021PER5
600	500	260	410 x 96	3	1	2	MAS0605026PER5
600	500	300	410 x 96	3	1	2	MAS0605030PER5
600	600	210	510 x 96	4	1	2	MAS0606021PER5
600	600	300	510 x 96	4	1	2	MAS0606030PER5
600	600	400	510 x 96	4	1	2	MAS0606040PER5
600	800	300	310 x 96	2	2	2	MAS0608030PER5
700	500	210	410 x 96	3	1	2	MAS0705021PER5
700	500	260	410 x 96	3	1	2	MAS0705026PER5
800	400	300	310 x 96	2	1	2	MAS0804030PER5
800	600	210	510 x 96	4	1	2	MAS0806021PER5
800	600	260	510 x 96	4	1	2	MAS0806026PER5
800	600	300	510 x 96	4	1	2	MAS0806030PER5
800	600	400	510 x 96	4	1	2	MAS0806040PER5
800	800	210	310 x 96	2	2	2	MAS0808021PER5
800	800	300	310 x 96	2	2	2	MAS0808030PER5
800	800	400	310 x 96	2	2	2	MAS0808040PER5
1000	600	260	510 x 96	4	1	1*	MAS1006026PER5
1000	600	300	510 x 96	4	1	1*	MAS1006030PER5
1000	800	260	310 x 96	2	2	1*	MAS1008026PER5
1000	800	300	310 x 96	2	2	1*	MAS1008030PER5
1000	800	400	310 x 96	2	2	1*	MAS1008040PER5
1200	600	300	510 x 96	4	1	1*	MAS1206030PER5
1200	800	300	310 x 96	2	2	1*	MAS1208030PER5
1200	800	400	310 x 96	2	2	1*	MAS1208040PER5

* 1000 mm hoge behuizingen en daarboven zijn voorzien van een driepunts-espagnoletsluiting.

MAS

Plaatstalen wandmontagekast, enkeleurs | Wandmontage kasten



CONNECT AND PROTECT

MAS

Plaatstalen wandmontagekast, enkeleurs | Wandmontage kasten



CONNECT AND PROTECT