PLAATSTALEN WANDMONTAGEKAST ENKELDEURS | WANDMONTAGE KASTEN, MAS



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.

KENMERKEN

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

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.

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.

Materiaal: Behuizing: 1,2 mm plaatstaal voor kasten met een diepte van 155 mm / 1,4 mm voor kasten met een diepte van 210 of 260 mm / 1,5 mm voor kasten met een diepte van 300 of 400 mm, of bij een hoogte of breedte van 1000 mm of meer. Wartelplaat: 1,4 mm plaatstaal. Deur: 1,2 mm plaatstaal / 1,5 mm voor kasten met een hoogte of breedte van 500 mm of meer / 2 mm voor kasten met een hoogte of breedte van 800 mm of meer. Montageplaat: 2 mm gegalvaniseerd staal.

Slot: nVent HOFFMAN's op maat gemaakte 3mm-slot met dubbele baard

Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035.

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.

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.

SPECIFICATIES

Table 1/1

Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Mounting Plate Included	Materiaal	Afwerking
MAS0202015PER5	200 mm	200 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0202015R5	200 mm	200 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0252015PER5	250 mm	200 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0252015R5	250 mm	200 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0252515PER5	250 mm	250 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0252515R5	250 mm	250 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0302515PER5	300 mm	250 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0302515R5	300 mm	250 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0302521PER5	300 mm	250 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0302521R5	300 mm	250 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0303015PER5	300 mm	300 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0303015R5	300 mm	300 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0303021PER5	300 mm	300 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0303021R5	300 mm	300 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0304021PER5	300 mm	400 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0304021R5	300 mm	400 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0352515PER5	350 mm	250 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0352515R5	350 mm	250 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0403015PER5	400 mm	300 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0403015R5	400 mm	300 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0403021PER5	400 mm	300 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0403021R5	400 mm	300 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0404021PER5	400 mm	400 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0404021R5	400 mm	400 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating

Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Mounting Plate Included	Materiaal	Afwerking
MAS0405021PER5	400 mm	500 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0405021R5	400 mm	500 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0406021PER5	400 mm	600 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0406021R5	400 mm	600 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0503021PER5	500 mm	300 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0503021R5	500 mm	300 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0504015PER5	500 mm	400 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0504015R5	500 mm	400 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0504021PER5	500 mm	400 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0504021R5	500 mm	400 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0504026PER5	500 mm	400 mm	260 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0504026R5	500 mm	400 mm	260 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0504030PER5	500 mm	400 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0504030R5	500 mm	400 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0505021PER5	500 mm	500 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0505021R5	500 mm	500 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0505030PER5	500 mm	500 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0505030R5	500 mm	500 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1006026PER5	1000 mm	600 mm	260 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1006026R5	1000 mm	600 mm	260 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1006030PER5	1000 mm	600 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1006030R5	1000 mm	600 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1008026PER5	1000 mm	800 mm	260 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1008026R5	1000 mm	800 mm	260 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1008030PER5	1000 mm	800 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1008030R5	1000 mm	800 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating

Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Mounting Plate Included	Materiaal	Afwerking
MAS1008040PER5	1000 mm	800 mm	400 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1008040R5	1000 mm	800 mm	400 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1206030PER5	1200 mm	600 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1206030R5	1200 mm	600 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1208030PER5	1200 mm	800 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1208030R5	1200 mm	800 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1208040PER5	1200 mm	800 mm	400 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS1208040R5	1200 mm	800 mm	400 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0604015PER5	600 mm	400 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0604015R5	600 mm	400 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0604021PER5	600 mm	400 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0604021R5	600 mm	400 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0604026PER5	600 mm	400 mm	260 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0604026R5	600 mm	400 mm	260 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0604030PER5	600 mm	400 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0604030R5	600 mm	400 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0605015PER5	600 mm	500 mm	155 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0605015R5	600 mm	500 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0605021PER5	600 mm	500 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0605021R5	600 mm	500 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0605026PER5	600 mm	500 mm	260 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0605026R5	600 mm	500 mm	260 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0605030PER5	600 mm	500 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0605030R5	600 mm	500 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0606021PER5	600 mm	600 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0606021R5	600 mm	600 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating

Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Mounting Plate Included	Materiaal	Afwerking
MAS0606030PER5	600 mm	600 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0606030R5	600 mm	600 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0606040PER5	600 mm	600 mm	400 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0606040R5	600 mm	600 mm	400 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0705021PER5	700 mm	500 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0705021R5	700 mm	500 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0705026PER5	700 mm	500 mm	260 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0705026R5	700 mm	500 mm	260 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0804030PER5	800 mm	400 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0804030R5	800 mm	400 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0806021PER5	800 mm	600 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0806021R5	800 mm	600 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0806026PER5	800 mm	600 mm	260 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0806026R5	800 mm	600 mm	260 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0806030PER5	800 mm	600 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0806030R5	800 mm	600 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0806040PER5	800 mm	600 mm	400 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0806040R5	800 mm	600 mm	400 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0302012R5	300 mm	250 mm	155 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0808021PER5	800 mm	800 mm	210 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0608030PER5	600 mm	800 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0608030R5	600 mm	800 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0808021R5	800 mm	800 mm	210 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0808030PER5	800 mm	800 mm	300 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0808030R5	800 mm	800 mm	300 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating
MAS0808040PER5	800 mm	800 mm	400 mm	No	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating

Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Mounting Plate Included	Materiaal	Afwerking
MAS0808040R5	800 mm	800 mm	400 mm	Yes	Verzinkt plaatstaal	Structuur poedercoating

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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

WARNING

nVent products shall be installed and used only as indicated in nVent's product instruction sheets and training materials. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. Improper installation, misuse, misapplication or other failure to completely follow nVent's instructions and warnings may cause product malfunction, property damage, serious bodily injury and death and/or void your warranty.

© 2024 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.

nVent reserves the right to change specifications without notice.