

## 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 x 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 stifasbouten 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°. Verborgene 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 | Materiaal           | Afwerking               | Kleur      |
| MAS0202015PER5  | 200 mm | 200 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0202015R5    | 200 mm | 200 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0252015PER5  | 250 mm | 200 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0252015R5    | 250 mm | 200 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0252515PER5  | 250 mm | 250 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0252515R5    | 250 mm | 250 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0302515PER5  | 300 mm | 250 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0302515R5    | 300 mm | 250 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0302521PER5  | 300 mm | 250 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0302521R5    | 300 mm | 250 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0303015PER5  | 300 mm | 300 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0303015R5    | 300 mm | 300 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0303021PER5  | 300 mm | 300 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0303021R5    | 300 mm | 300 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0304021PER5  | 300 mm | 400 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0304021R5    | 300 mm | 400 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0352515PER5  | 350 mm | 250 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0352515R5    | 350 mm | 250 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0403015PER5  | 400 mm | 300 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0403015R5    | 400 mm | 300 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0403021PER5  | 400 mm | 300 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0403021R5    | 400 mm | 300 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0404021PER5  | 400 mm | 400 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0404021R5    | 400 mm | 400 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |

| Catalogusnummer | Hoogte  | Breedte | Diepte | Materiaal           | Afwerking               | Kleur      |
|-----------------|---------|---------|--------|---------------------|-------------------------|------------|
| MAS0405021PER5  | 400 mm  | 500 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0405021R5    | 400 mm  | 500 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0406021PER5  | 400 mm  | 600 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0406021R5    | 400 mm  | 600 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0503021PER5  | 500 mm  | 300 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0503021R5    | 500 mm  | 300 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0504015PER5  | 500 mm  | 400 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0504015R5    | 500 mm  | 400 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0504021PER5  | 500 mm  | 400 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0504021R5    | 500 mm  | 400 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0504026PER5  | 500 mm  | 400 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0504026R5    | 500 mm  | 400 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0504030PER5  | 500 mm  | 400 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0504030R5    | 500 mm  | 400 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0505021PER5  | 500 mm  | 500 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0505021R5    | 500 mm  | 500 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0505030PER5  | 500 mm  | 500 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0505030R5    | 500 mm  | 500 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1006026PER5  | 1000 mm | 600 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1006026R5    | 1000 mm | 600 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1006030PER5  | 1000 mm | 600 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1006030R5    | 1000 mm | 600 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1008026PER5  | 1000 mm | 800 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1008026R5    | 1000 mm | 800 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1008030PER5  | 1000 mm | 800 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1008030R5    | 1000 mm | 800 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |

| Catalogusnummer | Hoogte  | Breedte | Diepte | Materiaal           | Afwerking               | Kleur      |
|-----------------|---------|---------|--------|---------------------|-------------------------|------------|
| MAS1008040PER5  | 1000 mm | 800 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1008040R5    | 1000 mm | 800 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1206030PER5  | 1200 mm | 600 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1206030R5    | 1200 mm | 600 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1208030PER5  | 1200 mm | 800 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1208030R5    | 1200 mm | 800 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1208040PER5  | 1200 mm | 800 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS1208040R5    | 1200 mm | 800 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0604015PER5  | 600 mm  | 400 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0604015R5    | 600 mm  | 400 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0604021PER5  | 600 mm  | 400 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0604021R5    | 600 mm  | 400 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0604026PER5  | 600 mm  | 400 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0604026R5    | 600 mm  | 400 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0604030PER5  | 600 mm  | 400 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0604030R5    | 600 mm  | 400 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0605015PER5  | 600 mm  | 500 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0605015R5    | 600 mm  | 500 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0605021PER5  | 600 mm  | 500 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0605021R5    | 600 mm  | 500 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0605026PER5  | 600 mm  | 500 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0605026R5    | 600 mm  | 500 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0605030PER5  | 600 mm  | 500 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0605030R5    | 600 mm  | 500 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0606021PER5  | 600 mm  | 600 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0606021R5    | 600 mm  | 600 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |

| Catalogusnummer | Hoogte | Breedte | Diepte | Materiaal           | Afwerking               | Kleur      |
|-----------------|--------|---------|--------|---------------------|-------------------------|------------|
| MAS0606030PER5  | 600 mm | 600 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0606030R5    | 600 mm | 600 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0606040PER5  | 600 mm | 600 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0606040R5    | 600 mm | 600 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0705021PER5  | 700 mm | 500 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0705021R5    | 700 mm | 500 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0705026PER5  | 700 mm | 500 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0705026R5    | 700 mm | 500 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0804030PER5  | 800 mm | 400 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0804030R5    | 800 mm | 400 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0806021PER5  | 800 mm | 600 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0806021R5    | 800 mm | 600 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0806026PER5  | 800 mm | 600 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0806026R5    | 800 mm | 600 mm  | 260 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0806030PER5  | 800 mm | 600 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0806030R5    | 800 mm | 600 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0806040PER5  | 800 mm | 600 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0806040R5    | 800 mm | 600 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0302012R5    | 300 mm | 250 mm  | 155 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0808021PER5  | 800 mm | 800 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0608030PER5  | 600 mm | 800 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0608030R5    | 600 mm | 800 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0808021R5    | 800 mm | 800 mm  | 210 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0808030PER5  | 800 mm | 800 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0808030R5    | 800 mm | 800 mm  | 300 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |
| MAS0808040PER5  | 800 mm | 800 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |

| Catalogusnummer | Hoogte | Breedte | Diepte | Materiaal           | Afwerking               | Kleur      |
|-----------------|--------|---------|--------|---------------------|-------------------------|------------|
| MAS0808040R5    | 800 mm | 800 mm  | 400 mm | Verzinkt plaatstaal | Structuur poedercoating | Lichtgrijs |

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

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



Our powerful portfolio of brands:  
nVent.com **CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**