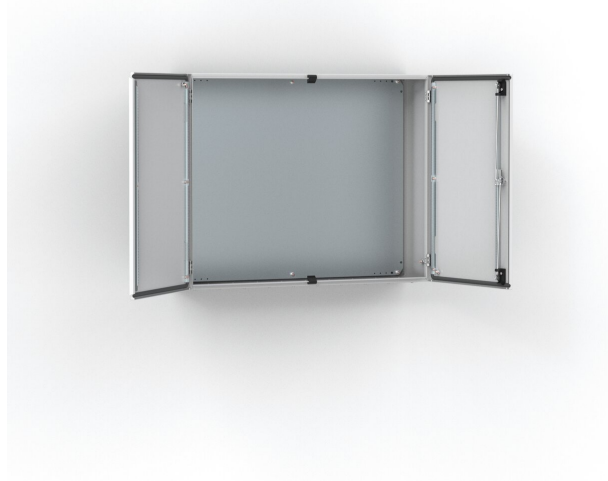


# Dubbele deurbehuizing, MAD



De reeks plaatstalen wandmontagebehuizingen met dubbele deur, MAD, is ideaal voor installatie in krappe ruimtes waar een enkele deur, wanneer geopend, te veel ruimte aan de voorkant van de behuizing zou innemen. De verdeling over twee deuren betekent tevens een toename van de laadcapaciteit. Met beschermingsgraad IP 55 zijn onderdelen goed beschermd binnen de behuizing, die daardoor geschikt is voor veel verschillende toepassingen.

## INDUSTRIENORMEN

UL 508A Listed; Type 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Type 12

CSA, File No. 1442951: Type 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL, DNV

## KENMERKEN

Materiaal: Behuizing: 1.5 mm plaatstaal. Flensplaat: 1.4 mm plaatstaal. Deur: 2 mm plaatstaal. Montageplaat: 2 mm verzinkt staal / 2.5 mm MAD1001030R5 en hoger.

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: Uit één stuk gevormde hoeken. Opliggend met een 130° openingshoek. Inliggende demontabele scharnieren met uitneembare pen. Vier M6 stiftlasbouten aan binnenzijde van de deur voor bevestiging van deurmontageprofielen MMDP. Twee verwijderbare montageprofielen op de rechterdeur en twee op de linkerdeur. 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, gemonteerd 3 mm DIN slot, 90° draaibaar. driepunts-espagnoetsluiting. Andere sloten zijn als accessoire leverbaar.

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 zijanten van montageplaten vanaf 800 mm en daarboven, zijn verstevigd door omgezette randen. Door 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: IP 55 | TYPE 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 deuren en montageplaat (niet inbegrepen voor artikelnummers die eindigen op PER5). Twee deurmontageprofielen op elke deur. Flensplaat(en) met pakking(en), metalen 3mm-sleutel met dubbele baarden montagemiddelen. Aardingsvoorzieningen.

**Dikte behuizing:** 1.5mm  
**Deurdikte:** 2mm  
**Kleur:** Lichtgrijs  
**Materiaal:** Plaatstaal  
**Afwerking:** Gepoedercoat  
**Kleurcode:** RAL 7035

## SPECIFICATIES

| Catalogusnummer | Hoogte (H) | Breedte (W) | Diepte (D) | Montageplaat inbegrepen | Paneelgrootte | Max. montagediepte |
|-----------------|------------|-------------|------------|-------------------------|---------------|--------------------|
| MAD1401030R5    | 1400mm     | 1000mm      | 300mm      | Ja                      | 1370 x 950mm  | 282mm              |
| MAD0801230PER5  | 800mm      | 1200mm      | 300mm      | Nee                     |               |                    |
| MAD1201230R5    | 1200mm     | 1200mm      | 300mm      | Ja                      | 1170 x 1150mm | 282mm              |
| MAD1201030PER5  | 1200mm     | 1000mm      | 300mm      | Nee                     |               |                    |
| MAD1401030PER5  | 1400mm     | 1000mm      | 300mm      | Nee                     |               |                    |
| MAD1201030R5    | 1200mm     | 1000mm      | 300mm      | Ja                      | 1170 x 950mm  | 282mm              |
| MAD0608030PER5  | 600mm      | 800mm       | 300mm      | Nee                     |               |                    |
| MAD0801230R5    | 800mm      | 1200mm      | 300mm      | Ja                      | 770 x 1150mm  | 282mm              |
| MAD1001030PER5  | 1000mm     | 1000mm      | 300mm      | Nee                     |               |                    |
| MAD0608030R5    | 600mm      | 800mm       | 300mm      | Ja                      | 570 x 750mm   | 282mm              |
| MAD1001030R5    | 1000mm     | 1000mm      | 300mm      | Ja                      | 970 x 950mm   | 282mm              |
| MAD1201230PER5  | 1200mm     | 1200mm      | 300mm      | Nee                     |               |                    |

## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

\* 3 punts espagnolet-sluiting.



## WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op [www.nvent.com](http://www.nvent.com) en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.



Ons krachtige merkenportfolio:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**