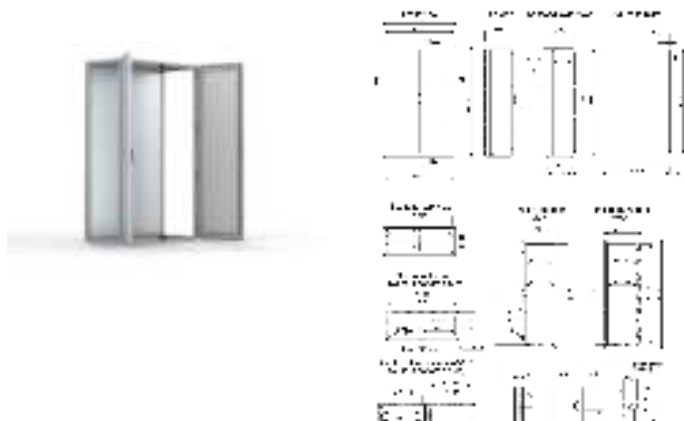


# Vloerstaand, 2000x1000x400, Kast, 2-deur, geen MP, plaatstaal, IP55

## CATALOG NUMBER

**MCD20104PER5**



De reeks combineerbare plaatstalen vloerstaande behuizingen met dubbele deur, MCD, 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.

## INDUSTRY STANDARDS

UL 508A Listed; Type 12; File No. E92044

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E92044

NEMA/EEMAC Type 12

CSA, File No. 1442951: Type 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

## FEATURES

Materiaal: Frame: 1.5 mm gepoederd staal. Deuren: 2 mm gepoederd staal. Achterwand, dak en zijwanden: 1.5 mm gepoederd staal. Montageplaat: 3 mm gegalvaniseerd staal. Bodemplaten: 1 mm gegalvaniseerd staal.

Frame: Volledig doorgelast, gedraaide open profielen met 25 mm gatenpatroon volgens DIN 43660. Inclusief geïntegreerd buitenliggend gatenpatroon.

Deuren: Gemonteerd met 4 scharnieren. Inclusief deurframe met 25 mm gatenpatroon. Deuren kunnen niet omgedraaid worden. Anders scharnierende deuren (links- of rechts scharnierend) zijn separaat te bestellen.

Achterwand: Gemonteerd met M6 torx-schroeven. Standaard voorziening voor aanbrengen deur i.p.v. achterwand is aanwezig. Gedeelde achterpanelen op 1600 mm brede kasten. De RD-versie wordt geleverd met een achterdeur in plaats

van een achterpaneel.

Zijwanden: Leverbaar als accessoire.

Dakpaneel: Afneembaar.

Slot: 4-punts espagnolette sluitsysteem in de rechterdeur en 2-punts sluitsysteem in de linker deur. Standaard dubbel baard slot met 3 mm insert. Standaard inserts, cilinders, lifthendels en T-hendels zijn leverbaar als accessoire.

Bodemplaten: Bestaat uit drie of vier (D>600) delen.

Montageplaat: Dubbel gezet en in diepte verstelbaar in stappen van 25 mm, door gebruik te maken van montagebeugels accessoire type MPD02.

Aarding: Alle panelen zijn geaard middels hun bevestiging en zijn voorzien van een separaat aardingsbout.

Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035.

Beschermingsklasse: Overeenkomstig IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Montagevoorschriften: Standaard levering, gebruiksklaar voor gecombineerde montage. Voor stand-alone montage dient u ook de zijpanelen te bestellen.

Levering: Frame voorzien van deur, achterwand, dakplaat, bodemplaten, montageplaat en deurframe (niet in PE versie). Voor 2200 mm hoge kasten is levering inclusief 2 CMB profielen in diepte gemonteerd. Levering inclusief aardingsbouten. Gemonteerd op een pallet met dezelfde breedte als de behuizing. Alle verpakkingsmaterialen zijn recyclebaar.

## PRODUCT ATTRIBUTES

Hoogte: 2000mm

Breedte: 1000mm

Diepte: 400mm

Inclusief Montageplaat: Nee

Rear Door Included: Nee

Rear Panel Included: Ja

Materiaal: Plaatstaal

Afwerking: Structuur Poedercoating

Kleur: Lichtgrijs

Värikoodi: Ral 7035

Body Thickness: 1.5mm

Deurdikte: 2mm

Gewicht: 176.9kg

## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

SPM mild steel side panels must be ordered separately to close the cabinets (individual or assembled), in order to maintain the protection rating.

## 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.



Our powerful portfolio of brands:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**