

Modulaire enkele deur, MCSS



De reeks combineerbare roestvaststalen vloerstaande behuizingen met enkele deur, MCSS, met beschermingsgraad IP 55, is uit voorraad leverbaar in veel verschillende maten. Het risico op schade aan componenten en daarmee onnodige uitvaltijd wordt geëlimineerd doordat water en stof de behuizing niet kunnen binnendringen. Deze reeks behuizingen is geschikt voor vrijwel elke omgeving, afhankelijk van de gradatie.

INDUSTRIENORMEN

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

KENMERKEN

Materiaal: AISI 304L éénrichting geschuurd roestvast staal / AISI 316L. Frame: 1.5 mm. Deur: 2 mm. Achterzijde, dak- en zijpanelen: 1.5 mm. Bodemplaten: 1.5 mm roestvaststaal. Montageplaat: 3 mm gegalvaniseerd staal.

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

Deur: Gemonteerd middels 4 scharnieren. Zowel links- als rechts scharnierend te monteren. Inclusief deurframe met 25 mm gatenpatroon.

Achterwand: Gemonteerd met M6 torx-schroeven. Standaard voorziening voor aanbrengen deur i.p.v. achterwand is aanwezig.

Zijwanden: Leverbaar als accessoire.

Dakpaneel: Afneembaar.

Slot: 4-punts espagnolette sluitsysteem, maximale binnenruimte in de kast blijft behouden. Standaard dubbel baard slot met 3 mm insert. Standaard inserts, cilinders, lifthendels en T-hendels zijn leverbaar als accessoire.

Bodemplaten: Bodemplaat uit één stuk. Inclusief polyurethaan pakking om te zorgen voor een maximale afdichting.

Montageplaat: Dubbel gezet, schuift makkelijk op zijn plaats. Verstelbaar in diepte met stappen van 25 mm door gebruik te maken van montagebeugels type MPD02. Bevestigd aan de buitenzijde van de verpakking.

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

Afwerking: 400 éénrichting geschuurd roestvast staal.

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 met gemonteerde deuren, achterwand, dak, bodemplaten, montageplaat en deurframe. Levering inclusief aardingsbouten. Gemonteerd op een pallet met dezelfde breedte als de behuizing, waardoor behuizingen kunnen worden gekoppeld zonder de pallets te verwijderen. Alle verpakkingsmaterialen zijn recyclebaar.

SPECIFICATIES

| | |
|-------------------------|------------|
| Dikte behuizing: | 1.5mm |
| Deurdikte: | 2mm |
| Afwerking: | Geborsteld |

Table 1/1

| Catalogusnummer | Hoogte (H) | Breedte (W) | Diepte (D) | Materiaal |
|-----------------|------------|-------------|------------|---------------------|
| MCSS20086 | 2000mm | 800mm | 600mm | Roestvrij staal |
| MCSS18065-316 | 1800mm | 600mm | 500mm | Roestvrij staal 316 |
| MCSS20106 | 2000mm | 1000mm | 600mm | Roestvrij staal 304 |
| MCSS18085 | 1800mm | 800mm | 500mm | Roestvrij staal |
| MCSS20086-316 | 2000mm | 800mm | 600mm | Roestvrij staal 316 |
| MCSS18085-316 | 1800mm | 800mm | 500mm | Roestvrij staal 316 |
| MCSS18105 | 1800mm | 1000mm | 500mm | Roestvrij staal 304 |
| MCSS18065 | 1800mm | 600mm | 500mm | Roestvrij staal |
| MCSS18105-316 | 1800mm | 1000mm | 500mm | Roestvrij staal 316 |
| MCSS20106-316 | 2000mm | 1000mm | 600mm | Roestvrij staal 316 |
| MCSS20066-316 | 2000mm | 600mm | 600mm | Roestvrij staal 316 |
| MCSS20066 | 2000mm | 600mm | 600mm | Roestvrij staal |

DIAGRAMMEN



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 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

©2026 nVent. Alle nVent-merken en -logo's zijn eigendom van of in licentie gegeven door nVent Services GmbH of haar gelieerde ondernemingen. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren. nVent behoudt zich het recht voor om specificaties zonder kennisgeving te wijzigen.

Dit document is door het systeem gegenereerd.