

Modulair enkeleurs plaatstaal, MCS-HP



De serie plaatstalen, koppelbare vloerstaande behuizingen met enkele deur, MCS-HP, met een IP66-beschermingsklasse biedt een hogere mate van bescherming voor apparatuur en componenten. Hierdoor wordt de levensduur verlengd en worden onderhoudskosten verlaagd wanneer de behuizing wordt gemonteerd in veeleisende omgevingen met extreme omstandigheden. Deze nieuwe behuizingen hebben de IP66-beschermingsklasse, zelfs als ze worden gekoppeld met de standaard koppelbeugels.

INDUSTRIENORMEN

CE, UK CA, UL

NEMA Type 4, 12

IP66

IK10

KENMERKEN

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 plaatstaal. Bodemplaten: 1 mm gegalvaniseerd plaatstaal.

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

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 espagnoletsluiting. Belemmerd de binnenruimte van de kast niet. Standaard 3 mm DIN slot. Binnenwerk kan vervangen worden door standaard binnenwerken of profiel cilinder en liftgreep.

Bodemplaten: Bodemplaat uit één stuk met polyurethaanpakking 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 door hun bevestiging en zijn voorzien van een separaat aardingsbout.

Afwerking: Structuur poedercoating, RAL 7035.

Beschermingsklasse: Conform IP 66 | TYPE 4, 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 deur, achterpaneel, dakpaneel, bodemplaat, montageplaat en deurframe. Levering omvat tevens aardingsbouten. Geleverd op een pallet die even breed is als de behuizing, voor passen zonder verwijderen. Al het verpakkingsmateriaal is recyclebaar.

- Dikte behuizing:

1.5mm
- Deurdikte:

2mm
- Kleur:

Lichtgrijs
- Materiaal:

Plaatstaal
- Afwerking:

Gepoedercoat
- Kleurcode:

RAL 7035

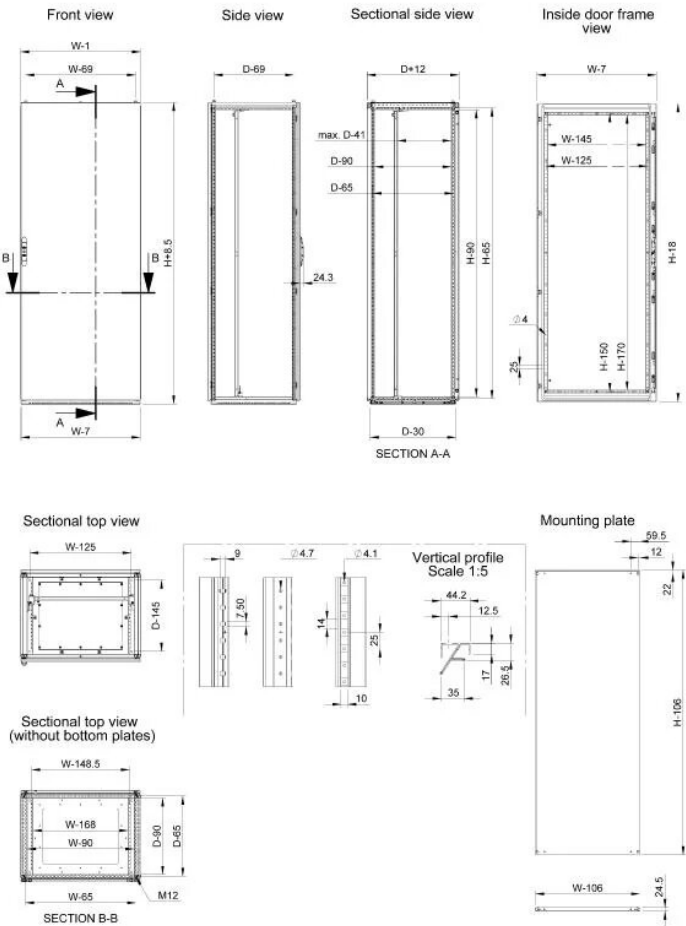
SPECIFICATIES

Catalogusnummer	Hoogte (H)	Breedte (W)	Diepte (D)	Max. montagediepte
MCS22088HP	2200mm	800mm	800mm	759mm
MCS20086HP	2000mm	800mm	600mm	559mm

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

*Andere afmetingen zijn op aanvraag beschikbaar. Er is een speciaal zijpaneel nodig bij dieptes groter dan 700 mm.

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