

BEHUIZING MET CENTRAAL ONTGRENDELINGSYSTEEM, MCF



De reeks plaatstalen vloerstaande behuizingen met centraal ontgrendelingsysteem, MCF, is uit voorraad leverbaar in diverse maten. De reeks is uitgerust met een standaard uitsparing op de rechterdeur die overeenkomt met de meeste in de handel verkrijgbare schakelaars, wat de bewerkingstijd vermindert. De behuizingconfiguraties die kunnen worden gemaakt, voldoen aan de voorschriften voor centrale vergrendeling en hoofdschakelaars.

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

Deur: Gemonteerd met vier scharnieren. Inclusief deurframe met 25 mm gatenpatroon. Deur kan niet omgekeerd worden. Deur met hoofdschakelaarbediening opliggend gemonteerd met scharnieren. Van binnenuit vergrendeld. Inclusief universele uitsparing.

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

Zijwanden: Leverbaar als accessoire.

Dakpaneel: Afneembaar.

Slot: Slot, linkerdeur: 4-punts espagnoletsluiting, belemmert de binnenruimte van de kast niet. Standaard dubbelbaards slot met 3 mm binnenwerk. Standaard binnenwerken, cilinders, lifthendels en T-hendels zijn als accessoire verkrijgbaar. Slot, rechterdeur: Boven en onderslot met dubbele baard voor het makkelijke openen van de deur. 3 mm dubbelbaards binnenwerk en 90° draaihoek. Andere binnewerken zijn als accessoire verkrijgbaar.

Bodemplaten: Bestaat uit 3 delen.

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: Overeenkomstig IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Mounting requirements: Standard delivery ready for combined installation. Sides of the group of combined enclosures must be closed with side panels SPM. To complete the interlocking system add FMD in this master enclosure and FMA, FMB, FMS in the slave enclosures.

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.

SPECIFICATIES

Kleur:	Lichtgrijs
Materiaal:	Verzinkt plaatstaal
Afwerking:	Structuur poedercoating
Color Code:	RAL 7035

Table 1/1

Catalogusnummer	Article Number	Hoogte	Breedte	Diepte	Body Thickness	Door Thickness
MCF18084R5	Active	1800 mm	800 mm	400 mm	1.5 mm	2 mm
MCF18085R5	Active	1800 mm	800 mm	500 mm	1.5 mm	2 mm
MCF18105R5	Active	1800 mm	1000 mm	500 mm	1.5 mm	2 mm
MCF20085R5	Active	2000 mm	800 mm	500 mm	1.5 mm	2 mm
MCF20086R5	Active	2000 mm	800 mm	600 mm	1.5 mm	2 mm
MCF20105R5	Active	2000 mm	1000 mm	500 mm	1.5 mm	2 mm

WARNING

nVent products shall be installed and used only as indicated in nVent's product instruction sheets and training materials. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. Improper installation, misuse, misapplication or other failure to completely follow nVent's instructions and warnings may cause product malfunction, property damage, serious bodily injury and death and/or void your warranty.



nVent.com

TRACER

Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF