

# Modułowe podwójne drzwi, MCD

Seria łączonych obudów stojących MCD z stali miękkiej z podwójnymi drzwiami stanowi doskonałe rozwiązanie do instalacji w ograniczonych przestrzeniach, gdzie pojedyncze drzwi po otwarciu zajmowałyby zbyt dużo miejsca przed obudową. Podział drzwi na dwie części zwiększa także ich nośność. Stopień ochrony IP 55 zapewnia skuteczną ochronę komponentów wewnątrz obudowy i sprawdza się w różnego rodzaju zastosowaniach.



## NORMY BRANŻOWE

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

## FUNKCJE

Materiał: Rama: Stal malowana 1.5 mm. Drzwi: Stal malowana 2 mm. Panel tylny, górny oraz panele boczne: Stal malowana 1.5 mm. Płyta montażowa: Stal galwanizowana 3 mm. Płyty dolne: Stal galwanizowana 1 mm.

Rama: Odwracane otwarte profile zgrzewane liniowo o rozstawie otworów 25 mm zgodnie z DIN 43660. W zestawie zintegrowany wzorec otworów zewnętrznych.

Drzwiczki: Montaż na czterech zawiasach. W zestawie rama drzwi o rozstawie otworów 25 mm. Drzwi bez możliwości odwracania. Drzwi z zamkiem po lewej stronie należy zamawiać osobno.

Panel tylny: Montaż na śruby torx M6. Standardowe akcesoria do montażu drzwi tylnych. Dzielone panele tylne w obudowach o szerokości 1600 mm. Wersja RD jest dostarczana z tylnymi drzwiami zamiast tylnej ściany.

Panele boczne: Element dostarczany jako akcesorium.

Panel daszku: Możliwość demontażu.

Zamek: 4-punktowy system ryglowania w drzwiach głównych oraz 2-punktowy system ryglowania w drzwiach podrzędnych. Standardowy dwupiórowy zamek z wkładką 3 mm. Standardowe wkładki, bębny, klamki uchylne oraz uchwyty w kształcie litery T dostępne jako akcesoria.

Płyty dolne: Składa się z trzech lub czterech (D>600) części.

Płyta montażowa: Możliwość składania na pół i wsuwania. Regulacja głębokości w krokach co 25 mm z wykorzystaniem akcesorium MPD02. Element dostarczany poza opakowaniem obudowy.

Uziemienie: Wszystkie panele są uziemione przez elementy mocujące oraz wyposażone w osobny kołek uziemienia.

Wykończenie: Strukturowa powłoka proszkowa RAL 7035.

Zabezpieczenie: Zgodność z IP 55 | TYP 12 | IK 10.

Wymagania montazowe: Standardowa dostawa gotowa do instalacji lacznej. W przypadku instalacji wolnostojacej nalezy dodac panele boczne.

Dostawa: Rama z zamontowanymi drzwiami, panelem tylnym, panelem gornym, plytami dolnymi, plyta montazowa i rama drzwi (nie dostepne w wersji PER5). W przypadku obudow o wysokosci 2200 mm dostawa obejmuje dwa profile CMB montowane na glębokość. Dostawa obejmuje takze śruby uziemienia. Dostawa na palecie o szerokosci identycznej z szerokoscia obudowy, co umozliwia dopasowanie obudowy bez zdejmowania z palety. Opakowanie nadaje sie do recyklingu.

## SPECYFIKACJE

**Kolor:** Jasnoszary  
**Materiał:** Stal miękka  
**Kod koloru:** RAL 7035

Table 1/4

Numer katalogowy	Numer artykułu	Wysokość (H)	Szerokość (W)	Głębokość (D)	Płyta montażowa w zestawie	Wysokość płyty montażowej
MCD12125PER5	MCD12125PER5	1200mm	1200mm	500mm	Nie	
MCD18105PER5		1800mm	1000mm	500mm	Nie	
MCD20124R5		2000mm	1200mm	400mm	Tak	74.57mm
MCD20104PER5		2000mm	1000mm	400mm	Nie	
MCD16125PER5	MCD16125PER5	1600mm	1200mm	500mm	Nie	
MCD20106PER5		2000mm	1000mm	600mm	Nie	
MCD20106R5		2000mm	1000mm	600mm	Tak	74.57mm
MCD20126RDR5		2000mm	1200mm	600mm	Tak	
MCD18125PER5		1800mm	1200mm	500mm	Nie	
MCD18104R5		1800mm	1000mm	400mm	Tak	66.7mm
MCD20126PER5		2000mm	1200mm	600mm	Nie	
MCD20085R5		2000mm	800mm	500mm	Tak	74.57mm
MCD22106R5		2200mm	1000mm	600mm	Tak	82.44mm
MCD22106PER5		2200mm	1000mm	600mm	Nie	
MCD18104PER5		1800mm	1000mm	400mm	Nie	
MCD20108RDR5		2000mm	1000mm	800mm	Tak	
MCD20108PER5		2000mm	1000mm	800mm	Nie	
MCD20086R5		2000mm	800mm	600mm	Tak	
MCD20164PER5		2000mm	1600mm	400mm	Nie	
MCD12125R5	MCD12125R5	1200mm	1200mm	500mm	Tak	

Table 2/4

Numer katalogowy	Numer artykułu	Wysokość (H)	Szerokość (W)	Głębokość (D)	Płyta montażowa w zestawie	Wysokość płyty montażowej
MCD18164R5		1800mm	1600mm	400mm	Tak	66.7mm
MCD18126R5		1800mm	1200mm	600mm	Tak	66.7mm
MCD20088R5		2000mm	800mm	800mm	Tak	74.56mm
MCD20125PER5		2000mm	1200mm	500mm	Nie	
MCD20108R5		2000mm	1000mm	800mm	Tak	74.57mm
MCD18124PER5		1800mm	1200mm	400mm	Nie	
MCD20166PER5		2000mm	1600mm	600mm	Nie	

Numer katalogowy	Numer artykułu	Wysokość (H)	Szerokość (W)	Głębokość (D)	Płyta montażowa w zestawie	Wysokość płyty montażowej
MCD20165PER5		2000mm	1600mm	500mm	Nie	
MCD16125R5		1600mm	1200mm	500mm	Tak	
MCD20086PER5		2000mm	800mm	600mm	Nie	
MCD20126PERD R5		2000mm	1200mm	600mm	Nie	
MCD14125R5		1400mm	1200mm	500mm	Tak	
MCD20128RDR5		2000mm	1200mm	800mm	Tak	
MCD18105R5		1800mm	1000mm	500mm	Tak	66.7mm
MCD18124R5		1800mm	1200mm	400mm	Tak	66.7mm
MCD20088RDR5		2000mm	800mm	800mm	Tak	
MCD14125PER5	MCD14125PER5	1400mm	1200mm	500mm	Nie	
MCD20164R5		2000mm	1600mm	400mm	Tak	74.57mm
MCD20105R5		2000mm	1000mm	500mm	Tak	74.57mm
MCD18164PER5		1800mm	1600mm	400mm	Nie	

Table 3/4

Numer katalogowy	Numer artykułu	Wysokość (H)	Szerokość (W)	Głębokość (D)	Płyta montażowa w zestawie	Wysokość płyty montażowej
MCD20125R5		2000mm	1200mm	500mm	Tak	74.57mm
MCD22126R5		2200mm	1200mm	600mm	Tak	82.44mm
MCD18085PER5		1800mm	800mm	500mm	Nie	
MCD20105PER5		2000mm	1000mm	500mm	Nie	
MCD20166R5		2000mm	1600mm	600mm	Tak	74.57mm
MCD20124PER5		2000mm	1200mm	400mm	Nie	
MCD20085PER5		2000mm	800mm	500mm	Nie	
MCD20126R5		2000mm	1200mm	600mm	Tak	74.57mm
MCD18086R5		1800mm	800mm	600mm	Tak	
MCD20088PERD R5		2000mm	800mm	800mm	Nie	
MCD20108PERD R5		2000mm	1000mm	800mm	Nie	
MCD20165R5		2000mm	1600mm	500mm	Tak	74.57mm
MCD18086PER5		1800mm	800mm	600mm	Nie	
MCD18085R5		1800mm	800mm	500mm	Tak	66.7mm
MCD20128PER5		2000mm	1200mm	800mm	Nie	
MCD18125R5		1800mm	1200mm	500mm	Tak	66.7mm
MCD20128R5		2000mm	1200mm	800mm	Tak	74.57mm

Numer katalogowy	Numer artykułu	Wysokość (H)	Szerokość (W)	Głębokość (D)	Płyta montażowa w zestawie	Wysokość płyty montażowej
MCD20128PERD R5		2000mm	1200mm	800mm	Nie	
MCD18126PER5		1800mm	1200mm	600mm	Nie	
MCD22126PER5		2200mm	1200mm	600mm	Nie	

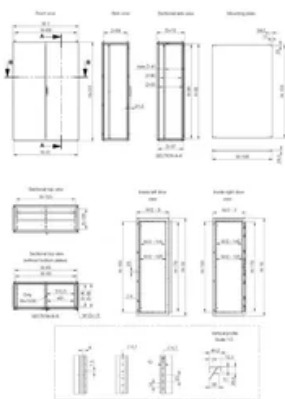
Table 4/4

Numer katalogowy	Numer artykułu	Wysokość (H)	Szerokość (W)	Głębokość (D)	Płyta montażowa w zestawie	Wysokość płyty montażowej
MCD20104R5		2000mm	1000mm	400mm	Tak	74.57mm
MCD20088PER5		2000mm	800mm	800mm	Nie	

## DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

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

## SCHEMATY



## OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie [www.nvent.com](http://www.nvent.com) oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.