

# Dulap de oțel cu două uși versiunea asociabilă, MCD



Dulapurile industriale combinabile din oțel cu ușă dublă din gama MCD sunt ideale pentru instalare în spații limitate, unde deschiderea unei uși simple ar ocupa prea mult spațiu în fața dulapului. Capacitatea portantă a ușilor crește, de asemenea, deoarece se împarte la două uși. Cu un grad de protecție IP 55, componentele din interiorul cofretului sunt bine protejate și fac ca acesta să fie bine adecvat pentru numeroase aplicații diferite.

## STANDARDE INDUSTRIALE

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/EMAC Type 12

CSA, File No. 1442951: Type 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL, DNV

## CARACTERISTICI

Material: Cadru: oțel vopsit de 1.5 mm. Uși: oțel vopsit de 2 mm. Panouri posterioare, laterale și superioare: oțel vopsit de 1.5 mm. Contrapanou: oțel zincat de 3 mm. Plăci inferioare: Oțel zincat de 1 mm.

Cadru: Profile deschise sudate pe margine cu tipar de orificii de 25 mm conform DIN 43660. Inclusiv tipar de orificii externe integrat.

Uși: Montate la suprafață cu patru balamale. Inclusiv cadru de ușă cu tipar de orificii de 25 mm. Ușile nu pot fi inversate. Pentru închidere pe partea stângă trebuie comandate uși separat.

Panou posterior: Fixat cu șuruburi Torx M6. Opțiuni standard pentru montarea unei uși posterioare. Dulapurile cu lățimea de 1600 mm au panourile posterioare divizate. Versiunea RD vine cu ușă din spate în loc de panou posterior.

Panouri laterale: Se livrează ca accesoriu.

Panou superior: Demontabil.

Încuietore: Sistem de închidere espagnolette în 4 puncte pentru ușa principală și în două puncte pentru ușa secundară. Insert standard dublu-bit de 3 mm. Inserturile standard, cilindrice, mânerle pivotante și mânerle T sunt disponibile ca accesorii.

Plăci inferioare: Este compus din trei sau patru piese (D>600).

Contrapanou: Dublu pliat cu glisare în poziție. Reglabil pe adâncime în trepte de 25 mm cu accesoriu MPD02. Este livrat atașat în exteriorul dulapului.

Împământare: Toate panourile sunt legate la masă prin intermediul fittingurilor de fixare și sunt echipate cu un bolț de împământare separat.

Finisaj: Vopsea pudră structurată RAL 7035.

Protecție: Corespunde cu IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Cerinte de montaj: Livrare standard, gata pentru montare asociata. Pentru montare individuala, adaugati panouri laterale.

Livrare: Cadru cu uși montate, panou posterior, panou superior, plăci inferioare, contrapanou și cadru de ușă (varianta PER5 nu le include). Pentru dulapuri industriale având înălțimea de 2200 mm, pachetul livrat include două profiluri CMB montate în adâncime. Livrarea include de asemenea bolțuri de împământare. Se livrează pe un palet cu aceeași lățime ca a dulapului pentru a permite asocierea fără a fi necesară demontarea. Toate materialele de ambalare sunt reciclabile.

**Material:** Oțel Zincat  
**Color Code:** RAL 7035

SPECIFICAȚII

| Table 1/4        |                |            |           |           |                         |                       |
|------------------|----------------|------------|-----------|-----------|-------------------------|-----------------------|
| Număr de catalog | Article Number | Height (H) | Width (W) | Depth (D) | Mounting Plate Included | Mounting Plate Height |
| MCD18085PER5     |                | 1800mm     | 800mm     | 500mm     | No                      |                       |
| MCD18085R5       |                | 1800mm     | 800mm     | 500mm     | Yes                     | 66.7mm                |
| MCD18104PER5     |                | 1800mm     | 1000mm    | 400mm     | No                      |                       |
| MCD18104R5       |                | 1800mm     | 1000mm    | 400mm     | Yes                     | 66.7mm                |
| MCD18105PER5     |                | 1800mm     | 1000mm    | 500mm     | No                      |                       |
| MCD18105R5       |                | 1800mm     | 1000mm    | 500mm     | Yes                     | 66.7mm                |
| MCD18124PER5     |                | 1800mm     | 1200mm    | 400mm     | No                      |                       |
| MCD18124R5       |                | 1800mm     | 1200mm    | 400mm     | Yes                     | 66.7mm                |
| MCD18125PER5     |                | 1800mm     | 1200mm    | 500mm     | No                      |                       |
| MCD18125R5       |                | 1800mm     | 1200mm    | 500mm     | Yes                     | 66.7mm                |
| MCD18126PER5     |                | 1800mm     | 1200mm    | 600mm     | No                      |                       |
| MCD18126R5       |                | 1800mm     | 1200mm    | 600mm     | Yes                     | 66.7mm                |
| MCD18164PER5     |                | 1800mm     | 1600mm    | 400mm     | No                      |                       |
| MCD18164R5       |                | 1800mm     | 1600mm    | 400mm     | Yes                     | 66.7mm                |
| MCD20085PER5     |                | 2000mm     | 800mm     | 500mm     | No                      |                       |
| MCD20085R5       |                | 2000mm     | 800mm     | 500mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20086R5       |                | 2000mm     | 800mm     | 600mm     | Yes                     |                       |
| MCD20088R5       |                | 2000mm     | 800mm     | 800mm     | Yes                     | 74.56mm               |
| MCD20104PER5     |                | 2000mm     | 1000mm    | 400mm     | No                      |                       |
| MCD20104R5       |                | 2000mm     | 1000mm    | 400mm     | Yes                     | 74.57mm               |

| Table 2/4        |                |            |           |           |                         |                       |
|------------------|----------------|------------|-----------|-----------|-------------------------|-----------------------|
| Număr de catalog | Article Number | Height (H) | Width (W) | Depth (D) | Mounting Plate Included | Mounting Plate Height |
| MCD20105PER5     |                | 2000mm     | 1000mm    | 500mm     | No                      |                       |

| Număr de catalog | Article Number | Height (H) | Width (W) | Depth (D) | Mounting Plate Included | Mounting Plate Height |
|------------------|----------------|------------|-----------|-----------|-------------------------|-----------------------|
| MCD20105R5       |                | 2000mm     | 1000mm    | 500mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20106PER5     |                | 2000mm     | 1000mm    | 600mm     | No                      |                       |
| MCD20106R5       |                | 2000mm     | 1000mm    | 600mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20108PER5     |                | 2000mm     | 1000mm    | 800mm     | No                      |                       |
| MCD20108R5       |                | 2000mm     | 1000mm    | 800mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20124PER5     |                | 2000mm     | 1200mm    | 400mm     | No                      |                       |
| MCD20124R5       |                | 2000mm     | 1200mm    | 400mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20125PER5     |                | 2000mm     | 1200mm    | 500mm     | No                      |                       |
| MCD20125R5       |                | 2000mm     | 1200mm    | 500mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20126PER5     |                | 2000mm     | 1200mm    | 600mm     | No                      |                       |
| MCD20126R5       |                | 2000mm     | 1200mm    | 600mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20128PER5     |                | 2000mm     | 1200mm    | 800mm     | No                      |                       |
| MCD20128R5       |                | 2000mm     | 1200mm    | 800mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20164PER5     |                | 2000mm     | 1600mm    | 400mm     | No                      |                       |
| MCD20164R5       |                | 2000mm     | 1600mm    | 400mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20165PER5     |                | 2000mm     | 1600mm    | 500mm     | No                      |                       |
| MCD20165R5       |                | 2000mm     | 1600mm    | 500mm     | Yes                     | 74.57mm               |
| MCD20166PER5     |                | 2000mm     | 1600mm    | 600mm     | No                      |                       |
| MCD20166R5       |                | 2000mm     | 1600mm    | 600mm     | Yes                     | 74.57mm               |

Table 3/4

| Număr de catalog | Article Number | Height (H) | Width (W) | Depth (D) | Mounting Plate Included | Mounting Plate Height |
|------------------|----------------|------------|-----------|-----------|-------------------------|-----------------------|
| MCD22106PER5     |                | 2200mm     | 1000mm    | 600mm     | No                      |                       |
| MCD22106R5       |                | 2200mm     | 1000mm    | 600mm     | Yes                     | 82.44mm               |
| MCD22126PER5     |                | 2200mm     | 1200mm    | 600mm     | No                      |                       |
| MCD22126R5       |                | 2200mm     | 1200mm    | 600mm     | Yes                     | 82.44mm               |
| MCD20086PER5     |                | 2000mm     | 800mm     | 600mm     | No                      |                       |
| MCD20088PERDR5   |                | 2000mm     | 800mm     | 800mm     | No                      |                       |
| MCD20088RDR5     |                | 2000mm     | 800mm     | 800mm     | Yes                     |                       |
| MCD20108PERDR5   |                | 2000mm     | 1000mm    | 800mm     | No                      |                       |
| MCD20108RDR5     |                | 2000mm     | 1000mm    | 800mm     | Yes                     |                       |
| MCD20126PERDR5   |                | 2000mm     | 1200mm    | 600mm     | No                      |                       |
| MCD20126RDR5     |                | 2000mm     | 1200mm    | 600mm     | Yes                     |                       |
| MCD20128PERDR5   |                | 2000mm     | 1200mm    | 800mm     | No                      |                       |
| MCD20128RDR5     |                | 2000mm     | 1200mm    | 800mm     | Yes                     |                       |
| MCD14125R5       |                | 1400mm     | 1200mm    | 500mm     | Yes                     |                       |
| MCD16125R5       |                | 1600mm     | 1200mm    | 500mm     | Yes                     |                       |

| Număr de catalog | Article Number | Height (H) | Width (W) | Depth (D) | Mounting Plate Included | Mounting Plate Height |
|------------------|----------------|------------|-----------|-----------|-------------------------|-----------------------|
| MCD14125PER5     | MCD14125PER5   | 1400mm     | 1200mm    | 500mm     | No                      |                       |
| MCD16125PER5     | MCD16125PER5   | 1600mm     | 1200mm    | 500mm     | No                      |                       |
| MCD12125PER5     | MCD12125PER5   | 1200mm     | 1200mm    | 500mm     | No                      |                       |
| MCD12125R5       | MCD12125R5     | 1200mm     | 1200mm    | 500mm     | Yes                     |                       |
| MCD18086PER5     |                | 1800mm     | 800mm     | 600mm     | No                      |                       |

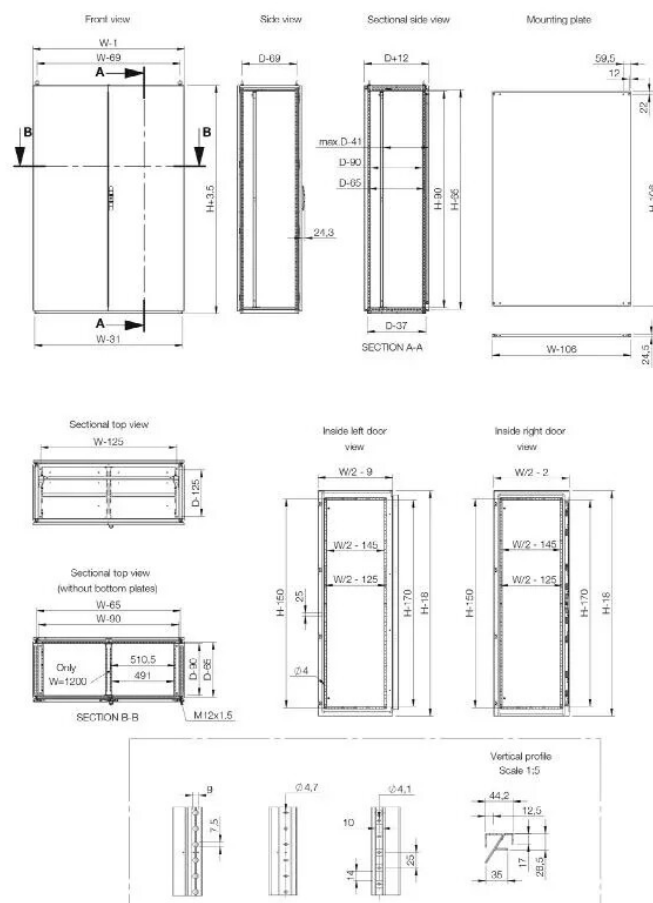
Table 4/4

| Număr de catalog | Article Number | Height (H) | Width (W) | Depth (D) | Mounting Plate Included | Mounting Plate Height |
|------------------|----------------|------------|-----------|-----------|-------------------------|-----------------------|
| MCD18086R5       |                | 1800mm     | 800mm     | 600mm     | Yes                     |                       |
| MCD20088PER5     |                | 2000mm     | 800mm     | 800mm     | No                      |                       |

## DETALII SUPLIMENTARE DESPRE PRODUS

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

## DIAGRAMS



## AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe [www.nvent.com](http://www.nvent.com) și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și

avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.



©2026 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without notice.

This document is system-generated.