

## Doppio sportello modulare, MCD



La gamma MCD di armadi componibili in lamiera d'acciaio, con porta doppia e grado di protezione IP 55, è ideale per l'installazione in spazi ristretti dove la porta singola, se aperta, occuperebbe uno spazio eccessivo di fronte all'armadio. La capacità di carico delle porte inoltre è maggiore perché ripartita in due sezioni. L'armadio è adatto a molteplici applicazioni poiché i componenti all'interno dell'involucro sono adeguatamente protetti.

### STANDARD INDUSTRIALI

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

### CARATTERISTICHE

**Materiale:** Struttura: acciaio verniciato da 1.5 mm. Porte: acciaio verniciato da 2 mm. Retro, tetto e pannelli laterali: acciaio verniciato da 1.5 mm. Piastra di montaggio: acciaio galvanizzato da 3 mm. Piastre di fondo: acciaio galvanizzato da 1 mm.

**Telaio:** Profili rovesciati aperti saldati in continuo con profilato da 25 mm come da DIN 43660. Incluso profilato esterno integrato.

**Porte:** Montate su quattro cerniere. Incluso il telaio della porta con foratura a passo 25 mm. Le porte non possono essere invertite. Le porte di ricambio devono essere ordinate per la chiusura a sinistra.

**Pannello posteriore:** Fissato con viti torx M6. Predisposizione per l'eventuale montaggio delle porte posteriori. Pannelli posteriori separati in armadi da 1600 mm di larghezza. La versione RD viene fornita con porta posteriore invece di pannello posteriore.

**Pannelli laterali:** Forniti come accessorio.

**Pannello superiore:** Rimovibili.

**Serratura:** Sistema di chiusura a cariglione su 4 punti nella porta principale e sistema di blocco su 2 punti nella porta secondaria. Serratura a doppia aletta standard con inserto da 3 mm. Inserti standard, cilindri, maniglie a estrazione e impugnatura a T sono disponibili come accessori.

**Piastre inferiori:** Piastra di fondo formata da tre o quattro (per larghezze maggiori di 600 mm) pezzi.

**Piastra di montaggio:** Doppia piegatura e regolazione in profondità ad intervalli di 25 mm grazie all'accessorio MPD02. Piastra di montaggio fissata all'esterno dell'imballo dell'armadio.

**Messa a terra:** Tutti i pannelli sono forniti di dispositivi di messa a terra e sono equipaggiati con un bullone di messa a terra.

Finitura: Verniciatura a polvere, RAL 7035 bucciato.

Protezione: Conforme a IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Specifiche di montaggio: Consegna standard pronta per l'installazione abbinata. Per installazione singola aggiungere le pareti laterali.

Fornitura: Telaio con porte a battente, pannello posteriore, pannello del tetto, piastre inferiori, piastra di montaggio (non incluso nella versione PER5) e telaio della porta. Per armadi alti 2200 mm, la consegna include due profili CMB montati in profondità. La consegna include anche i bulloni di messa a terra. Fornito su un pallet che è identico alla larghezza del contenitore per consentire di adattarsi senza rimozione. Il materiale di imballaggio è riciclabile.

## SPECIFICHE

**Colore:** Grigio chiaro  
**Materiale:** Lamiera d'acciaio  
**Codice colore:** RAL 7035

Table 1/4

Codice a catalogo	Numero articolo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Altezza piastra di montaggio
MCD12125PER5	MCD12125PER5	1200mm	1200mm	500mm	N.	
MCD18105PER5		1800mm	1000mm	500mm	N.	
MCD20124R5		2000mm	1200mm	400mm	Sì	74.57mm
MCD20104PER5		2000mm	1000mm	400mm	N.	
MCD16125PER5	MCD16125PER5	1600mm	1200mm	500mm	N.	
MCD20106PER5		2000mm	1000mm	600mm	N.	
MCD20106R5		2000mm	1000mm	600mm	Sì	74.57mm
MCD20126RDR5		2000mm	1200mm	600mm	Sì	
MCD18125PER5		1800mm	1200mm	500mm	N.	
MCD18104R5		1800mm	1000mm	400mm	Sì	66.7mm
MCD20126PER5		2000mm	1200mm	600mm	N.	
MCD20085R5		2000mm	800mm	500mm	Sì	74.57mm
MCD22106R5		2200mm	1000mm	600mm	Sì	82.44mm
MCD22106PER5		2200mm	1000mm	600mm	N.	
MCD18104PER5		1800mm	1000mm	400mm	N.	
MCD20108RDR5		2000mm	1000mm	800mm	Sì	
MCD20108PER5		2000mm	1000mm	800mm	N.	
MCD20086R5		2000mm	800mm	600mm	Sì	
MCD20164PER5		2000mm	1600mm	400mm	N.	
MCD12125R5	MCD12125R5	1200mm	1200mm	500mm	Sì	

Table 2/4

Codice a catalogo	Numero articolo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Altezza piastra di montaggio
MCD18164R5		1800mm	1600mm	400mm	Sì	66.7mm
MCD18126R5		1800mm	1200mm	600mm	Sì	66.7mm
MCD20088R5		2000mm	800mm	800mm	Sì	74.56mm
MCD20125PER5		2000mm	1200mm	500mm	N.	
MCD20108R5		2000mm	1000mm	800mm	Sì	74.57mm
MCD18124PER5		1800mm	1200mm	400mm	N.	
MCD20166PER5		2000mm	1600mm	600mm	N.	

Codice a catalogo	Numero articolo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Altezza piastra di montaggio
MCD20165PER5		2000mm	1600mm	500mm	N.	
MCD16125R5		1600mm	1200mm	500mm	Sì	
MCD20086PER5		2000mm	800mm	600mm	N.	
MCD20126PERD R5		2000mm	1200mm	600mm	N.	
MCD14125R5		1400mm	1200mm	500mm	Sì	
MCD20128RDR5		2000mm	1200mm	800mm	Sì	
MCD18105R5		1800mm	1000mm	500mm	Sì	66.7mm
MCD18124R5		1800mm	1200mm	400mm	Sì	66.7mm
MCD20088RDR5		2000mm	800mm	800mm	Sì	
MCD14125PER5	MCD14125PER5	1400mm	1200mm	500mm	N.	
MCD20164R5		2000mm	1600mm	400mm	Sì	74.57mm
MCD20105R5		2000mm	1000mm	500mm	Sì	74.57mm
MCD18164PER5		1800mm	1600mm	400mm	N.	

Table 3/4

Codice a catalogo	Numero articolo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Altezza piastra di montaggio
MCD20125R5		2000mm	1200mm	500mm	Sì	74.57mm
MCD22126R5		2200mm	1200mm	600mm	Sì	82.44mm
MCD18085PER5		1800mm	800mm	500mm	N.	
MCD20105PER5		2000mm	1000mm	500mm	N.	
MCD20166R5		2000mm	1600mm	600mm	Sì	74.57mm
MCD20124PER5		2000mm	1200mm	400mm	N.	
MCD20085PER5		2000mm	800mm	500mm	N.	
MCD20126R5		2000mm	1200mm	600mm	Sì	74.57mm
MCD18086R5		1800mm	800mm	600mm	Sì	
MCD20088PERD R5		2000mm	800mm	800mm	N.	
MCD20108PERD R5		2000mm	1000mm	800mm	N.	
MCD20165R5		2000mm	1600mm	500mm	Sì	74.57mm
MCD18086PER5		1800mm	800mm	600mm	N.	
MCD18085R5		1800mm	800mm	500mm	Sì	66.7mm
MCD20128PER5		2000mm	1200mm	800mm	N.	
MCD18125R5		1800mm	1200mm	500mm	Sì	66.7mm
MCD20128R5		2000mm	1200mm	800mm	Sì	74.57mm

Codice a catalogo	Numero articolo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Altezza piastra di montaggio
MCD20128PERD R5		2000mm	1200mm	800mm	N.	
MCD18126PER5		1800mm	1200mm	600mm	N.	
MCD22126PER5		2200mm	1200mm	600mm	N.	

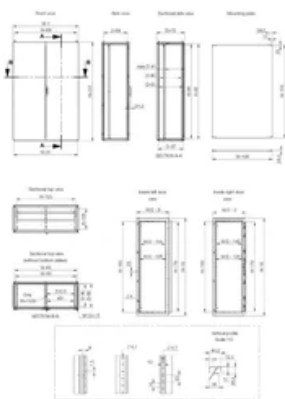
Table 4/4

Codice a catalogo	Numero articolo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Altezza piastra di montaggio
MCD20104R5		2000mm	1000mm	400mm	Sì	74.57mm
MCD20088PER5		2000mm	800mm	800mm	N.	

## INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

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

## SCHEMI



## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**