

## Doppio sportello modulare, MCD



La gamma MCDS di armadi componibili in acciaio inossidabile, 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. Questa tipologia di armadi è adatta a molteplici applicazioni ed ambienti in cui è importante soddisfare determinati requisiti.

### 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

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL, DNV

### CARATTERISTICHE

Materiale: Acciaio inox AISI 304L pre-satinato / AISI 316L. Telaio: 1.5 mm. Porta: 2 mm. Posteriore, tetto e pareti laterali: 1.5 mm. Piastre di fondo: acciaio inox 1.5 mm. Piastra di montaggio: 3 mm in acciaio elettrozincato.

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

Porta: Montate su quattro cerniere. Incluso il telaio della porta con foratura a passo 25 mm. Le porte non possono essere invertite. Le porte supplementari 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.

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: Due pezzi di piastra di fondo in larghezza 1200 mm con guarnizione in poliuretano iniettato per garantire la massima tenuta.

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: Acciaio inox pre satinato 400.

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: Struttura dotata di porte, pannello posteriore, tetto, piastre di fondo, piastra di montaggio e telaio porta. La fornitura include anche i bulloni di messa a terra e un pallet con larghezza identica a quella dell'armadio. Tutto il materiale di imballaggio è riciclabile.

## SPECIFICHE

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| <b>Spessore del corpo:</b> | 1.5mm      |
| <b>Spessore porta:</b>     | 2mm        |
| <b>Finitura:</b>           | Spazzolato |

Table 1/1

| Codice a catalogo | Altezza (H) | Larghezza (W) | Profondità (D) | Materiale                |
|-------------------|-------------|---------------|----------------|--------------------------|
| MCDS18105-316     | 1800mm      | 1000mm        | 500mm          | Acciaio inossidabile 316 |
| MCDS20126         | 2000mm      | 1200mm        | 600mm          | Acciaio inossidabile     |
| MCDS20126-316     | 2000mm      | 1200mm        | 600mm          | Acciaio inossidabile 316 |
| MCDS18125         | 1800mm      | 1200mm        | 500mm          | Acciaio inossidabile 304 |
| MCDS18125-316     | 1800mm      | 1200mm        | 500mm          | Acciaio inossidabile 316 |
| MCDS18105         | 1800mm      | 1000mm        | 500mm          | Acciaio inossidabile 304 |

## 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**