

## CATALOG NUMBER

# MCSS20106-316



La gamma MCSS di armadi componibili in acciaio inossidabile a singola porta componibili, con porta singola e grado di protezione IP 55, è disponibile sul mercato in diverse misure standard. I rischi legati al guasto dei componenti, e ai conseguenti tempi d'inattività, sono totalmente eliminati in quanto acqua e polvere non possono penetrare all'interno dell'involucro. Questa tipologia di armadi è adatta a molteplici applicazioni ed ambienti in cui è importante soddisfare determinati requisiti.

## INDUSTRY STANDARDS

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

KEMA, GOST, Lloyds, CE, EAC

## FEATURES

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

Telaio: Cordone di saldatura invertito profili aperti con foratura passo 25 mm secondo DIN 43660.

Porta: Montata su quattro cerniere, consente l'apertura a destra o a sinistra. Incluso il telaio della porta con foratura a passo 25 mm.

Pannello posteriore: Fissato con viti torx M6. Predisposizione per l'eventuale montaggio di una porta posteriore.

Pannelli laterali: Fornito come accessorio.

Pannello superiore: Rimovibile.

Serratura: Sistema di chiusura a cariglione su 4 punti. Non interferisce con lo spazio interno dell'armadio. Inserto standard da 3 mm a doppia aletta. Inserti standard, cilindri, maniglie di sollevamento e impugnatura a T sono disponibili come accessori.

Piastre inferiori: Una piastra di fondo in un solo pezzo 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 messi a terra attraverso i loro fissaggi e sono dotati di un perno di messa a terra separata.

Finitura: Acciaio inox pre satinato 400.

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

Mounting requirements: Standard delivery ready for combined installation. For stand-alone installation, add side panels.

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.

## PRODUCT ATTRIBUTES

---

Height: 2000 mm

Width: 1000 mm

Depth: 600 mm

Material: Stainless Steel 316

Finish: Brushed

Color: Unpainted

Body Thickness: 1.5 mm

Door Thickness: 2 mm

Weight: 140 kg

## 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](http://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.



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com** **CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**