



**HOFFMAN**

DA PAVIMENTO, 1800X1000X500

## CATALOG NUMBER

**MCF18105R5**



La gamma MCF di armadi componibili con flangia di disconnessione in lamiera d'acciaio è disponibile sul mercato in diverse misure standard. L'armadio è dotato di forature sulla porta destra che consentono di ridurre i tempi di lavorazione e di utilizzare la maggior parte degli interruttori presenti sul mercato. Tutte le possibili configurazioni dell'armadio sono conformi alle norme relative all'interblocco delle porte e all'interruttore principale.

## 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

IEC 62208 IP55

KEMA, GOST, CE, EAC

## FEATURES

Materiale: Struttura: acciaio verniciato da 1.5 mm. Porte: acciaio verniciato da 2 mm. Retro, tetto e pareti 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 in base a DIN 43660. Incluso profilato esterno integrato.

Porta: Montata su quattro cerniere. Incluso telaio con foratura a passo 25 mm. La porta non può essere invertita. Porta: montata con cardini, chiusa dall'interno.

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

Pannelli laterali: Forniti come accessorio.

Pannello superiore: Removibili.

Serratura: Serratura, porta sinistra: sistema di blocco a cariglione su 4 punti. Non interferisce con lo spazio interno dell'armadio. Inserto standard a doppia aletta da 3 mm. Gli inserti standard, i cilindretti, le maniglie a estrazione e le impugnature a T sono disponibili come accessori. Serratura, sportello destro: blocco superiore ed inferiore con chiave a doppia aletta per una facile apertura della porta. Inserto a doppia aletta da 3 mm e movimento a 90 gradi. Altri inserti sono disponibili come accessori.

Piastre inferiori: Formata da tre pezzi.

Piastra di montaggio: Doppia piegatura e regolazione in profondità a intervalli di 25 mm. Consegnata all'esterno dell'imballo.

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

Finitura: Verniciatura a polvere, RAL 7035 buccato.

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

Mounting requirements: Standard delivery ready for combined installation. Sides of the group of combined enclosures must be closed with side panels SPM. To complete the intelocking system add FMD in this master enclosure and FMA, FMB, FMS in the slave enclosures.

Fornitura: Telaio con porte a battente, pannello posteriore, pannello del tetto, piastre inferiori, piastra di montaggio e telaio della porta. La fornitura 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.

## PRODUCT ATTRIBUTES

Height: 1800 mm

Width: 1000 mm

Depth: 500 mm

Mounting Plate Height: 1694 mm

Mounting Plate Width: 894 mm

Material: Mild Steel

Finish: Powder Coated

Color: Light Gray

Color Code: RAL 7035

Body Thickness: 1.5 mm

Door Thickness: 2 mm

## 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**

© 2024 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.