

Anreihstandschränke 2-türig, mit Montageplatte, Rückwand, 2000x1200x400 Stahl

KATALOGNUMMER

MCD20124R5



Die MCD-Baureihe von anreihbaren Stahlblech-Schaltschränken mit Doppeltür eignet sich ideal für die Installation in beengten Räumen, in denen Schaltschränke mit einer Tür zu viel Platz vor dem Schrank beanspruchen würden, wenn die Tür geöffnet wird. Die Tragkraft der Türen erhöht sich ebenfalls, da sich die Last auf zwei Türen verteilt. Mit der Schutzart IP 55 sind die Komponenten im Schaltschrank gut geschützt, wodurch sich der Schrank für eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen gut eignet.

INDUSTRIE-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

CE, UK CA, UL, DNV

MERKMALE

Material: Rahmen: 1.5 mm Stahlblech lackiert. Türen: 2 mm Stahlblech lackiert. Rückwand, Dach und Seitenwände: 1.5 mm Stahlblech lackiert. Montageplatte: 3 mm galvanisiertes Stahlblech. Bodenplatte: 1 mm galvanisiertes Stahlblech.

Rahmen: Gekantetes und nahtgeschweißtes offenes Profil mit 25 mm Lochraster nach DIN 43660. Zusätzlich integriertes, außenliegendes Lochraster.

Türen: Montiert mit vier Scharnieren und Türmontagerahmen mit 25 mm Lochraster, Türanschlag kann nicht umgekehrt werden. Türen für linkshändiges Öffnen sind getrennt zu bestellen.

Rückwand: Mit M6 Torx-Schrauben zu befestigen. Austausch gegen rückwärtige Tür vorgesehen. Geteilte Rückwände bei 1600 mm breiten Schränken. Die RD-Version wird mit einer Hintertür anstelle eines Heckpaneels geliefert.

Seitenwände: Als Zubehör lieferbar.

Dachblech: Abnehmbar.

Schließung: Schließgestänge 4-Punkt-Verriegelung in der Haupttür und 2-Punkt-Verriegelung in der Nebentür. Standard 3 mm Doppelbart-Einsatz. Kann gegen Standardeinsätze oder Euro-Zylinder, T-Griffe oder einen Schwenkhebelgriff ausgetauscht werden.

Bodenbleche: Bestehen aus drei oder vier (T>600 mm) Stahlblechen.

Montageplatte: Doppelt gekantet, gleitet in den Innenraum, durchgehend tiefenverstellbar in 25 mm Schritten mit Zubehör MPD02. Wird außerhalb der Schrankverpackung befestigt.

Erdung: Alle Paneele sind durch die Montage geerdet und zusätzlich mit einem separaten Erdungsbolzen ausgestattet.

Oberfläche: RAL 7035, Pulver-Strukturlackierung.

Schutzart: Entspricht IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Montagemöglichkeiten: Wird standardmäßig für die Anreihung geliefert. Steht er frei, sind Seitenwände hinzuzufügen.

Lieferumfang: Rahmen mit passenden Türen, Rückwand, Dachblech, Bodenplatte, Montageplatte und Türmontagerahmen und Erdungsbolzen. Bei Schaltschränken in 2200 mm Höhe, werden zwei CMB Profile in der Tiefe montiert mitgeliefert. Lieferung auf einer Palette mit den Maßen der Schrankbreite. Schränke können auf der Palette angereiht werden. Das Verpackungsmaterial ist wiederverwertbar.

PRODUKTMERKMALE

Höhe (H): 2000mm

Breite (W): 1200mm

Tiefe (D): 400mm

Montageplatte enthalten: Ja

Höhe Montageplatte: 1894mm

Breite Montageplatte: 1094mm

Max. Montagetiefe: 359mm

Rüchtür enthalten: Nein

Rückwand enthalten: Ja

Material: Baustahl

Oberfläche: Pulverbeschichtet

Farbe: Hellgrau

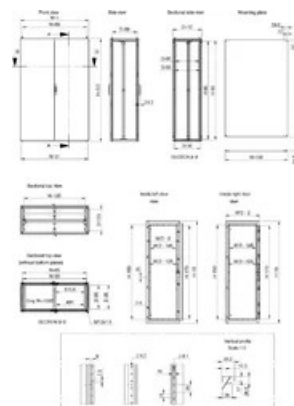
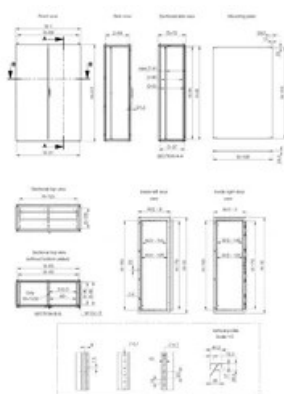
Farbcode: RAL 7035

Gehäusestärke: 1.5mm

Türstärke: 2mm

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

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



WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE