

Wandgehäuse 500x400x210, Kompakter Schrank, eintürig, MP, Edelstahl 304, IP66

KATALOGNUMMER

ASR0504021



Die ASR-Baureihe von Edelstahl-Wandgehäusen mit einer Tür und mit Schutzart IP 66 ist in vielen verschiedenen Größen gebrauchsfertig erhältlich. Das Risiko des Ausfalls von Komponenten und damit einhergehende unnötige Ausfallzeiten werden vermieden, da Wasser und Staub nicht in das Gehäuse eindringen können. Diese Gehäusebaureihe eignet sich gut für Branchen wie die Lebensmittel-, Getränke- und Pharmaindustrie wie auch (je nach Ausführung) für fast alle anderen Umgebungen.

INDUSTRIE-STANDARDS

UL 508A Listed; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

NEMA/EEMAC Type 4, 4X, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 4X, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV, EAC

MERKMALE

Material: Vorgeschliffener Edelstahl AISI 304L / AISI 316L. Wandgehäuse: 1.5 mm. Tür für AISI 304L: 1.5 mm / 2 mm. Tür für AISI 316L: 2 mm. Montageplatte: 2 mm galvanisiertes Stahlblech.

Korpus: Gekantet und nahtgeschweißt. Für eine einfache Installation sind alle hinteren Ecken des Gehäuses mit einer Lasermarkierung versehen, an denen ersichtlich ist, wo die Löcher zu bohren und die AWS-Wandhalterungen anzubringen sind.

Tür: Aus einem Stück gekantet. Oberflächenmontage mit 130-Grad-Öffnung. Verdeckte Scharniere aus AISI 304 Edelstahl mit unverlierbarem Stift. Kann montiert werden, um ein Öffnen nach links oder rechts zu ermöglichen. Die Abdichtung erfolgt durch eine eingespritzte Polyurethandichtung oder eine eingespritzte Silikondichtung. Innenliegende M6-Schweißbolzen zur Montage der optionalen Türprofile MMDP.

Schließung: Von nVent HOFFMAN entwickeltes 3-mm-Doppelbart-Schloss aus Zamak mit 90°-Bewegungsbereich und schwingungsdämpfendem Mechanismus. Zwei Schlösser für Schränke mit einer Höhe von 600 mm bis 800 mm. Dreipunkt-Drehstangenverschluss oder drei Schlösser für 1.000 mm hohe und höhere Schränke. Edelstahlschloss und weitere Ausführungen sind als Zubehör erhältlich.

Montageplatte: Die Montageplatte ist in Abständen von 10 mm vertikal markiert, um die horizontale Positionierung von Geräten zu erleichtern. Auf der Ober- und Unterseite befinden sich Löcher, um eine Kabelbefestigung zu ermöglichen. Sie

wird auf M8 Bolzen aufmontiert, die an der Gehäuserückwand aufgeschweißt sind. Bei Wandgehäusen von 800 mm Höhe oder Breite und mehr ist die Montageplatte durch Abkantungen auf allen Seiten versteift. Bei Nutzung von AMG Zubehör kann die Montageplatte auf jede mögliche Tiefe eingestellt werden.

Kabeleinführung: Standardmäßig keine Flanschöffnungen zur Optimierung der Dichtigkeit und Reinlichkeit.

Schutzart: Entspricht IP 66 | TYPE 4X, 12 | IK 10.

Oberfläche: 400er vorgeschliffener Edelstahl.

Lieferumfang: Schrank mit Tür, Montageplatte, Doppelbart-Kunststoffschlüssel (3 mm) und Montagezubehör.
Metallschlüssel, für 1.000 mm hohe und höhere Schränke.

Zusätzliche Informationen: In Außenbereichen, in denen Niederschlag herrscht, wird die Verwendung einer Regenhaube empfohlen. Auch in Umgebungen, die für schnelle Temperaturänderungen bekannt sind, sollte Kondensation berücksichtigt werden. Bitte beachten Sie den Abschnitt zum Klimamanagement.

PRODUKTMERKMALE

Höhe (H): 500mm

Breite (W): 400mm

Tiefe (D): 210mm

Typ Dichtung: Polyurethan

Material: Edelstahl 304

Max. Montagetiefe: 192mm

Oberfläche: Gebürstet

Gehäusestärke: 1.5mm

Türstärke: 1.5mm

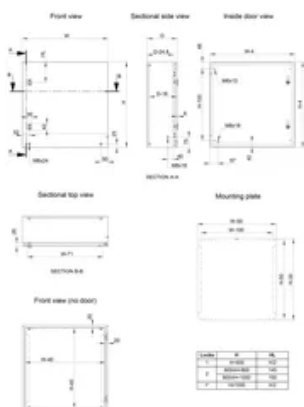
Verriegelungsmenge: 1

Gewicht: 13.5kg

ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

* 1.000 mm hohe und höhere Schränke verfügen über einen Dreipunkt-Drehstangenverschluss oder drei Schlösser.

DIAGRAMME



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