

Öl und Gas – Anreihbarer Schaltschrank, Edelstahl, eintürig, MCSS-OG



Die MCSS-OG-Baureihe von anreihbaren 316L-Edelstahl-Standschränken mit einer Tür und mit Schutzart IP66 ist gebrauchsfertig in Blechstärken von 2 mm oder 2,5 mm, verschiedenen Größen und Konfigurationen erhältlich. Das Risiko des Ausfalls von Komponenten und damit einhergehende unnötige Ausfallzeiten werden vermieden, da Wasser und Staub nicht in den Schrank eindringen können. Diese Schaltschrank-Baureihe eignet sich, je nach Ausführung, für nahezu jede Umgebung.

INDUSTRIE-STANDARDS

cULus_UL Listed

CE, UK CA, UL

MERKMALE

Material: AISI 316L vorgeschliffener Edelstahl Rahmen: 1,5 mm. Tür: 2 oder 2,5 mm. Rückwand, Dach- und Bodenplatte: 2 oder 2,5 mm. Montageplatte: feuerverzinkter Stahl, 3 mm.

Rahmen: Nahtgeschweißte, umgekehrte, offene Profile mit 25-mm-Lochbild nach DIN 43660.

Tür: Montiert mit vier Scharnieren, sodass ein Öffnen nach links oder rechts möglich ist. Einschließlich Türrahmen mit 25-mm-Lochbild.

Rückseite: Rückwand mit Torx-Schraube M6 befestigt. Rücktür statt Rückwand. Die RD-Version wird mit einer Rücktür anstelle einer Rückwand geliefert.

Seitenwände: Als Zubehörteil erhältlich.

Dachblech: Abnehmbar.

Verriegelung: Drehstangenverschluss-System mit Schnapper aus AISI 316L und zusätzlichen Schlössern oben und unten für Schränke mit 1000 mm Breite. Schwenkgriff Edelstahl 316L mit Halbzylinder-Schlüsselschloss EK 333.

Bodenplatten: Einteilige Bodenplatte mit eingespritzter Polyurethan-Dichtung für maximale Abdichtung oder zweiteilig für die Ausführung mit Rücktür.

Montageplatte: Doppelt eingeklappt und wird in Position eingeschoben. Mit dem MPD02-Zubehör in 25 mm-Schritten in der Tiefe anpassbar. Die Montageplatte ist im Lieferumfang enthalten und befindet sich außerhalb der Schrankverpackung. Für Gehäuse mit Rücktüren: zwei Montageplatten, die mit MPBB06 Rücken an Rücken montiert sind.

Erdung: Alle Wände sind über ihre Befestigungen geerdet und mit einem separaten Erdungsbolzen ausgestattet.

Oberfläche: 240s vorgeschliffener Edelstahl (0,5 µm Durchschnitt).

Schutzart: Entspricht IP66 | TYP 4X, 12 | IK 10, wenn mit SPMSXXXOG verwendet.

Zertifizierungen: CE, EAC, DNV-GL, GOST, Kema Keur, Lloyds Shipping, cULus_listed.

Montageanforderungen: Standardlieferung bereit für anreihbare Installation. Für eine freistehende Installation müssen Seitenwände hinzugefügt werden.

Lieferumfang: Rahmen mit befestigter Tür, Rückwand, Dachblech, Bodenplatte, Montageplatte und Türrahmen. Erdungsbolzen sind ebenfalls im Lieferumfang enthalten. Wird auf einer Palette mit gleicher Breite wie der Schrank geliefert, um ein problemloses Anreihen zu ermöglichen. Das gesamte Verpackungsmaterial ist recycelbar.

Oberfläche: Gebürstet
Material: Edelstahl 316

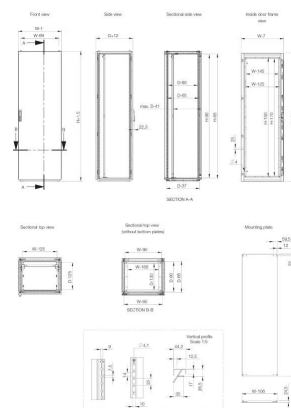
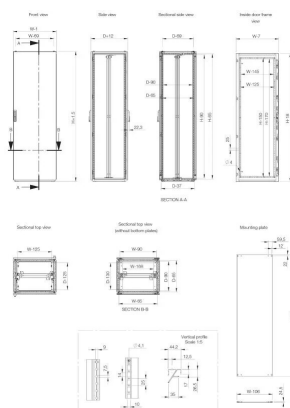
SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

Katalognummer	Höhe (H)	Breite (W)	Tiefe (D)	Rückwand enthalten	Rüchtür enthalten	Montageplatte enthalten
MCSS20108PERD20	2000mm	1000mm	800mm	Nein	Ja	Nein
MCSS20086PERD20	2000mm	800mm	600mm	Nein	Ja	Nein
MCSS20108RD20	2000mm	1000mm	800mm	Nein	Ja	Ja
MCSS20086PEOG20	2000mm	800mm	600mm	Ja	Nein	Nein
MCSS200810RD20	2000mm	800mm	1000mm	Nein	Ja	Ja
MCSS20088RD20	2000mm	800mm	800mm	Nein	Ja	Ja
MCSS200810PRD20	2000mm	800mm	600mm	Nein	Ja	Ja
MCSS20088PERD20	2000mm	800mm	800mm	Nein	Ja	Nein
MCSS20086RD20	2000mm	800mm	600mm	Nein	Ja	Ja
MCSS20086OG20	2000mm	800mm	600mm	Ja	Nein	Ja
MCSS20084OG20	2000mm	800mm	400mm	Ja	Nein	Ja
MCSS20084PEOG20	2000mm	800mm	400mm	Ja	Nein	Nein
MCSS20086PERD25	2000mm	800mm	600mm	Nein	Ja	Nein
MCSS20088RD25	2000mm	800mm	800mm	Nein	Ja	Ja
MCSS20086OG25	2000mm	800mm	600mm	Ja	Nein	Ja
MCSS20108RD25	2000mm	1000mm	800mm	Nein	Ja	Ja
MCSS200810RD25	2000mm	800mm	1000mm	Nein	Ja	Ja
MCSS20108PERD25	2000mm	1000mm	800mm	Nein	Ja	Nein
MCSS20086PEOG25	2000mm	800mm	600mm	Ja	Nein	Nein
MCSS20084OG25	2000mm	800mm	400mm	Ja	Nein	Ja

Table 2/2

Katalognummer	Höhe (H)	Breite (W)	Tiefe (D)	Rückwand enthalten	Rüchtür enthalten	Montageplatte enthalten
MCSS201010RD25	2000mm	1000mm	1000mm	Nein	Ja	Ja
MCSS20084PEOG25	2000mm	800mm	400mm	Ja	Nein	Nein
MCSS20086RD25	2000mm	800mm	600mm	Nein	Ja	Ja
MCSS200810PRD25	2000mm	800mm	1000mm	Nein	Ja	Ja
MCSS20088PERD25	2000mm	800mm	800mm	Nein	Ja	Nein



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