



IP 56 | TYPE 4, 12, 13 | IK 10



Die MCS-OG-Baureihe von anreihbaren Stahlblech-Schaltschränken mit einer Tür und mit Schutzart IP 55 ist in vielen verschiedenen Größen und Konfigurationen gebrauchsfertig erhältlich. Dieses Schranksortiment eignet sich ideal für eine Vielzahl von Anwendungen im Öl- und Gasmarkt. Das Risiko des Ausfalls von Komponenten und damit einhergehende unnötige Ausfallzeiten werden vermieden, da Wasser und Staub nicht in das Gehäuse eindringen können.

**Material:** Rahmen: 1,5 mm Stahlblech lackiert.

**Türen:** 2 mm Stahlblech lackiert.

**Rückwand:** Gehäuse mit durch M6 Torx-Schrauben befestigter Rückwand. Austausch gegen rückwärtige Tür anstatt Rückwand.

**Montageplatte:** 3 mm galvanisiertes Stahlblech.

**Bodenplatte:** 1 mm galvanisiertes Stahlblech.

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

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

**Rückwand:** Gehäuse mit durch M6 Torx-Schrauben befestigter Rückwand. Austausch gegen rückwärtige Tür anstatt Rückwand.

**Seitenwände:** Als Zubehörteil erhältlich.

**Dachblech:** Abnehmbar

**Schließung:** 4-Punkt-Drehstangenverschluss-System. Stört nicht im Inneren des Gehäuses. Standard-Doppelbart-Schloss mit 3 mm-Einsatz. Integriertes linkstüriges Schließsystem. Standardeinsätze, Zylinder, Tragegriffe und T-Griffe sind als Zubehör erhältlich.

**Bodenbleche:** Besteht aus drei oder vier Teilen für Schränke mit einer Montageplatte und vier oder sechs Teilen für Schränke mit zwei aneinander montierten Montageplatten.

**Montageplatte:** Doppelt gekantet und gleitet in Position. Mit dem MPD02-Zubehör in 25 mm-Schritten in der Tiefe anpassbar. Befindet sich außerhalb der Schrankverpackung. Bei Schränken mit rückwärtigen Türen sind zwei Montageplatten mit MPBB06 aneinander montiert.

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

**Oberfläche:** RAL 7035 strukturierte Pulverbeschichtung

**Schutzart:** Entspricht IP 56 | TYPE 4, 12, 13 | IK 10.

**Zertifikate:** CE, CSA, DNV-GL, EAC, GOST, Kema Keur, Lloyds shipping, RS, cULus\_listed.

**Montagemöglichkeiten:** Standardlieferung für kombinierte Installation. Für eine allein stehende Installation fügen Sie Seitenwände hinzu.

**Lieferumfang:** Rahmen mit befestigter Tür, Rückwand, Dach, Bodenplatten, Montageplatte und Türrahmen. Erdungsbolzen sind im Lieferumfang enthalten. Wird auf einer Palette geliefert, die die gleiche Breite wie der Schrank hat, um ein problemloses Anreihen zu ermöglichen. Verpackungsmaterial ist recycelbar.

# MCD-OG

Öl und Gas, kombinierbare Version aus Stahlblech, zweitürig, Gehäuse

Schaltschrank Abmessung								
	H	B	T	Gewicht (kg)	Item no.	h	b	t
Mit Montageplatte	2000	800	600	108.170	MCD20086R5			
Mit Montageplatte	2000	1200	600	178.000	MCD20126R5	1894	1094	559
Ohne Montageplatte	2000	800	600	0.000	MCD20126R5			
Ohne Montageplatte	2000	1200	600	131.000	MCD20126PER5			
With mounting plate and rear door	2000	800	800	0.000				
With mounting plate and rear door	2000	1000	800	162.000				
With mounting plate and rear door	2000	1200	600	178.000				
With mounting plate and rear door	2000	1200	800	185.000				
Without mounting plate and with rear door	2000	800	800	0.000				
Without mounting plate and with rear door	2000	1000	800	162.000				
Without mounting plate and with rear door	2000	1200	600	178.000				
Without mounting plate and with rear door	2000	1200	800	185.000				

Die Schränke mit rückwärtigen Türen umfassen zwei aneinander montierte Montageplatten und acht Bodenplatten.

# MCD-OG

Öl und Gas, kombinierbare Version aus Stahlblech, zweitürig, Gehäuse