



IP 55 | TYPE 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, Dach und Seitenwände: 1,5 mm Stahlblech lackiert.

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.

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

Rear: 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. 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. Der Schrank mit rückwärtiger Tür umfasst zwei aneinander montierte Montageplatten und vier Bodenplatten.

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

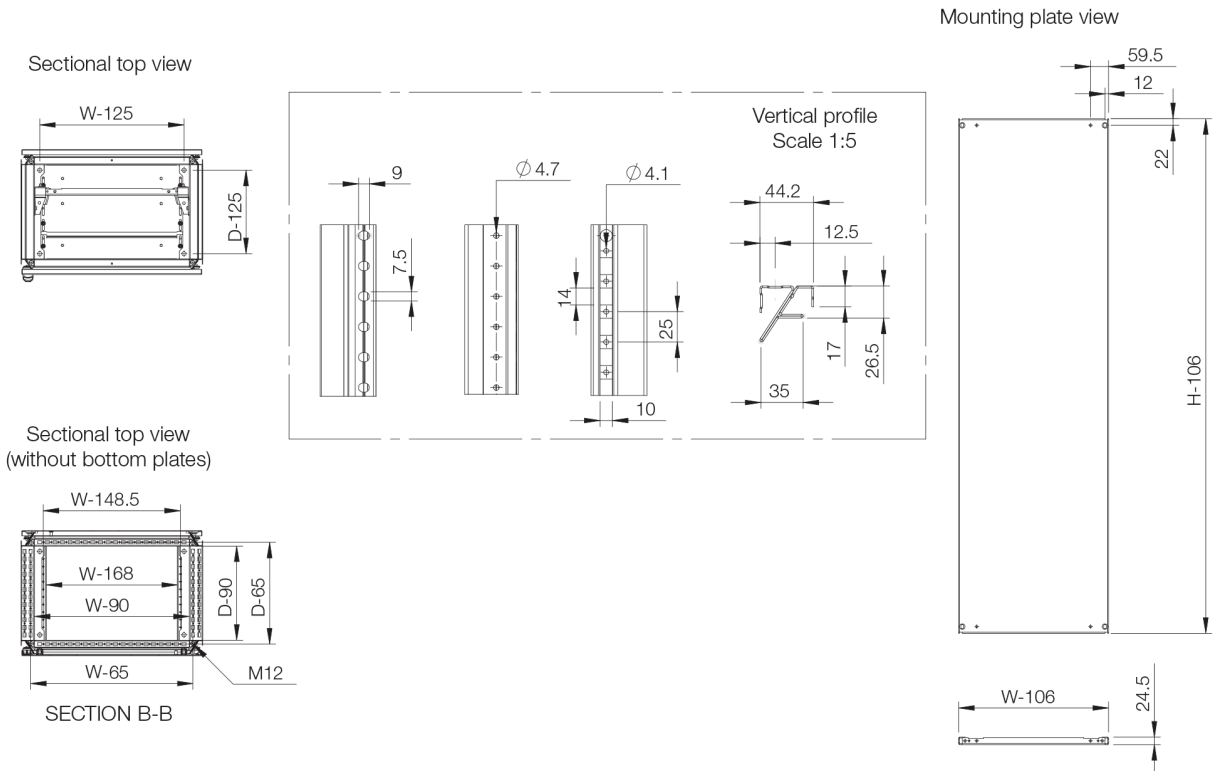
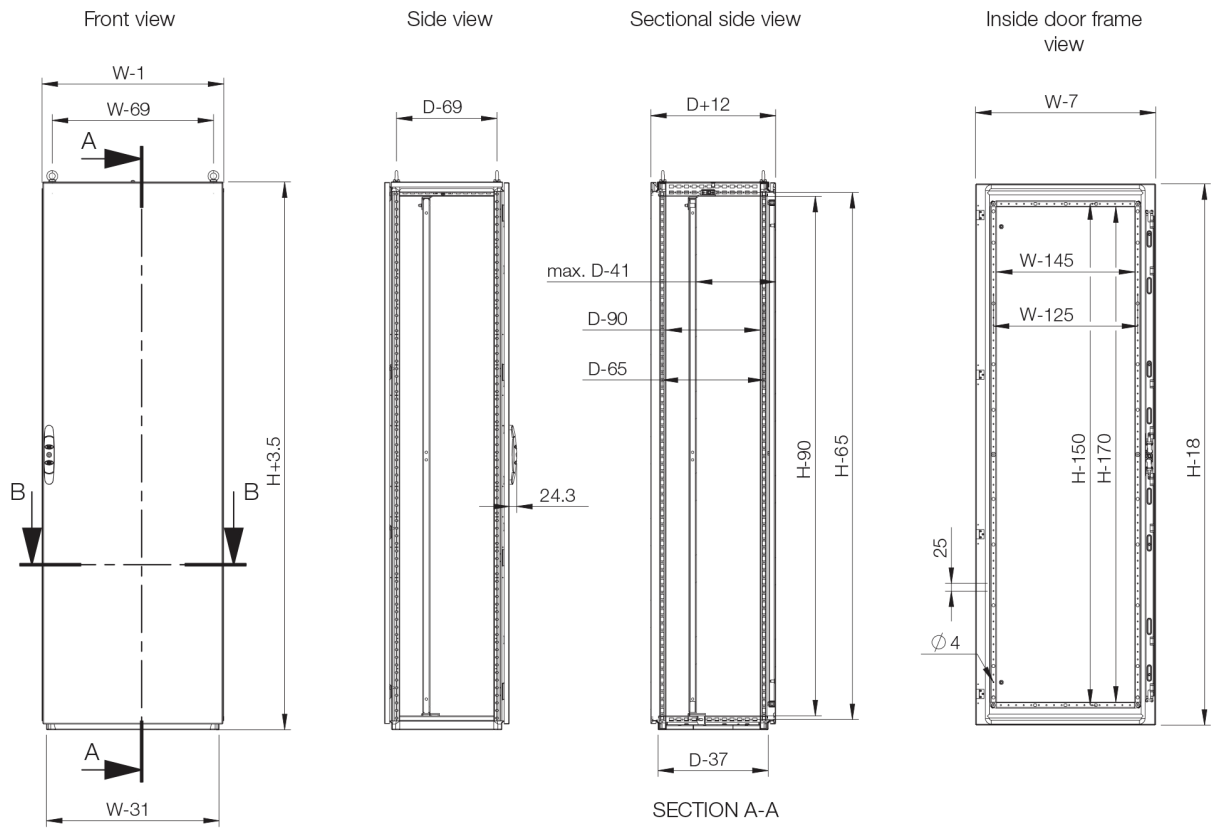
Oberfläche: RAL 7035 strukturierte Pulverbeschichtung

Schutzart: Entspricht IP 55 | TYPE 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 oder rückwärtiger Tür, Dach, Bodenplatten, Montageplatten 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. Das gesamte Verpackungsmaterial ist recycelbar.



Schaltschrank Abmessung								
	H	B	T	Gewicht (kg)	Item no.	h	b	t
Mit Montageplatte	2000	600	800	107.000	MCS20068R5	1894	494	759
Mit Montageplatte	2000	800	400	120.000	MCS20084R5	1894	694	359
Mit Montageplatte	2000	800	600	126.000	MCS20086R5	1894	694	559
Mit Montageplatte	2000	800	800	130.000	MCS20088R5	1894	694	759
Ohne Montageplatte	2000	600	800	82.000	MCS20068PER5			
Ohne Montageplatte	2000	800	400	88.000	MCS20084PER5			
Ohne Montageplatte	2000	800	600	93.000	MCS20086PER5			
Ohne Montageplatte	2000	800	800	100.000	MCS20088PER5			
With mounting plate and rear door	2000	600	800	107.000		1894	494	
With mounting plate and rear door	2000	800	600	126.000		1894	694	
With mounting plate and rear door	2000	800	800	130.000		1894	694	
With mounting plate and rear door	2000	800	1000	0.000		1894	694	
With mounting plate and rear door	2000	1000	800	156.000		1894	694	
Without mounting plate and with rear door	2000	600	800	107.000				
Without mounting plate and with rear door	2000	800	600	126.000				
Without mounting plate and with rear door	2000	800	800	130.000				
Without mounting plate and with rear door	2000	800	1000	0.000				
Without mounting plate and with rear door	2000	1000	800	156.000				

MCS-OG

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