MKS

Stahlblech Einzelschrank, eintürig, kompakt

nVent HOFFMAN

CONNECT AND PROTECT

May DISTRIBUTION
www.may.berlin

IP 55 | TYPE 12, 13 | IK 10

Die MKS-Baureihe von kompakten Stahlblech-Schaltschränken mit einer Tür und mit Schutzart IP 55 ist in vielen verschiedenen Größen gebrauchsfertig erhältlich. Diese Schaltschrank-Baureihe eignet sich gut für viele verschiedene Anwendungen. Das Risiko des Ausfalls von Komponenten und damit einhergehende unnötige Ausfallzeiten werden vermieden, da Wasser und Staub nicht in das Gehäuse eindringen können.

Material: Korpus: 1.35 mm lackiertes Stahlblech. Rückwand und Dach: 1.5 mm lackiertes Stahlblech. Tür: 2 mm lackiertes Stahlblech. Montageplatte: 3 mm galvanisiertes Stahlblech. Bodenbleche: 1 mm galvanisiertes Stahlblech.

Korpus: Vierfach gekantet und nahtgeschweißt, integriertes doppelreihiges Lochraster ermöglicht eine Tiefenanpassung der Montageplatte.

Tür: Montiert mit Wechselscharnieren für Rechts- oder Linksanschlag, installierter Türmontagerahmen mit 25 mm-Lochraster.

Rückwand: Befestigt mit M6 Torx Schrauben. Austausch gegen rückwärtige Tür möglich.

Dachblech: Abnehmbar.

Schließung: Vierpunkt-Stangenschloss mit 3 mm DIN Doppelbart Verriegelung. Schwenkhebelgriff, T-Griff Profilhalbzylinder, Euro-Zylinder und andere Einsätze als Zubehör.

Bodenbleche: Dreigeteilt.

Montageplatte: Doppelt abgekantet. In der Tiefe durchgehend in 25 mm Schritten mit Zubehör MPD02 verstellbar. Außerhalb der Schrankverpackung befestigt.

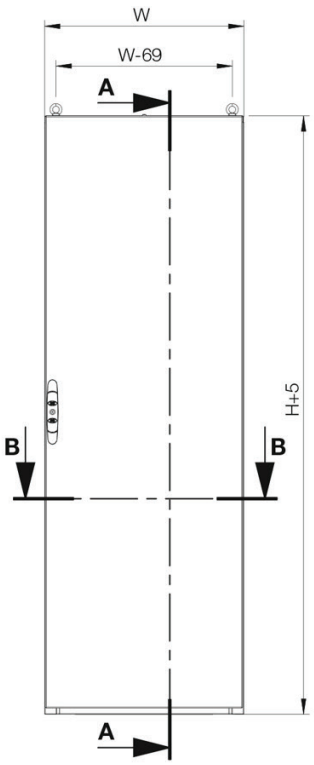
Erdung: Alle Paneele sind durch die Montage geerdet und zudem mit einem Erdungsbolzen ausgestattet.

Oberfläche: RAL 7035, Pulver-Strukturlackierung.

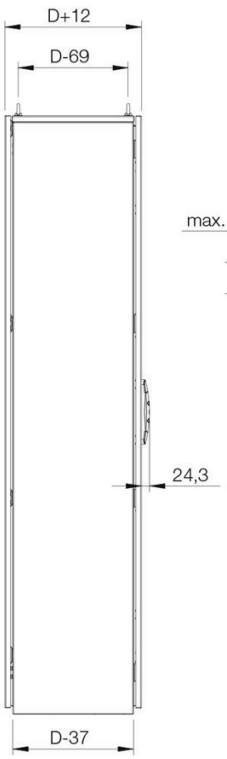
Schutzart: Entspricht IP 55 | TYPE 12, 13 | IK 10.

Lieferumfang: Schrank mit Tür, Rückwand, Dachblech, Bodenplatte, Montageplatte und Türmontagerahmen, dazu Erdungsbolzen. Lieferung auf einer Palette mit den Maßen der Schrankbreite zum leichteren Anreihen der Schränke. Das Verpackungsmaterial ist recyclebar.

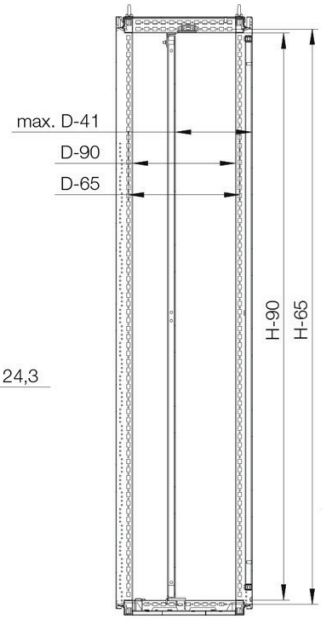
Front view



Side view

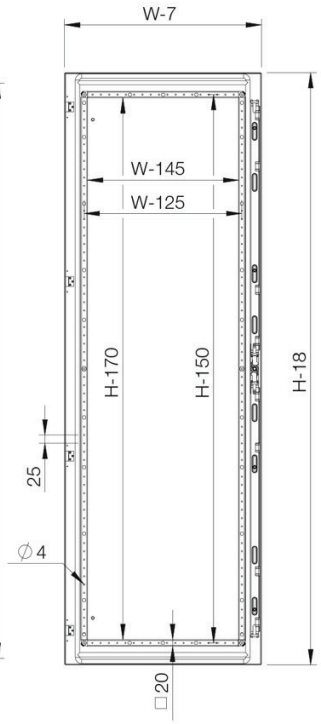


Sectional side view

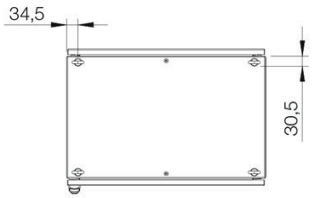


SECTION A-A

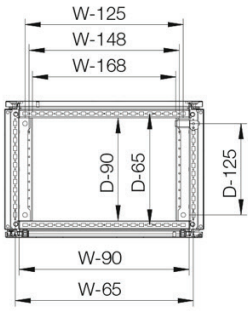
Inside door view



Top view

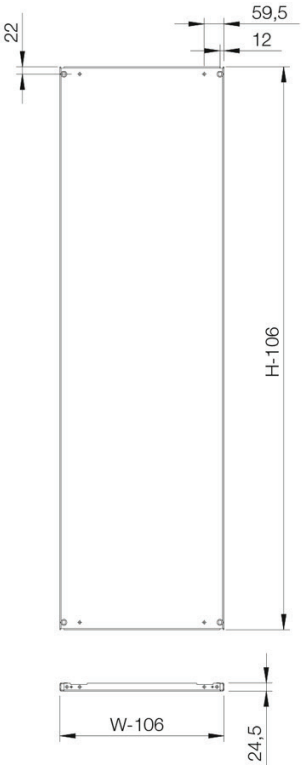


Sectional top view
(without bottom plates)



SECTION B-B

Mounting plate



Mit Montageplatte

Schaltschrank Abmessung			Montageplatten Abmessung		Nutzbare Tiefe	
H	B	T	h	b	t	Artikelnr.
1200	600	400	1094	494	359	MKS12064R5
1200	800	400	1094	694	359	MKS12084R5
1400	600	300	1294	494	259	MKS14063R5
1400	600	400	1294	494	359	MKS14064R5
1400	800	300	1294	694	259	MKS14083R5
1400	800	400	1294	694	359	MKS14084R5
1600	600	300	1494	494	259	MKS16063R5
1600	600	400	1494	494	359	MKS16064R5
1600	800	300	1494	694	259	MKS16083R5
1600	800	400	1494	694	359	MKS16084R5
1600	800	500	1494	694	459	MKS16085R5
1600	1000	400	1494	894	359	MKS16104R5
1600	1000	500	1494	894	459	MKS16105R5
1800	600	400	1694	494	359	MKS18064R5
1800	800	400	1694	694	359	MKS18084R5
1800	800	500	1694	694	459	MKS18085R5
1800	1000	400	1694	894	359	MKS18104R5
2000	600	400	1894	494	359	MKS20064R5
2000	800	400	1894	694	359	MKS20084R5
2000	800	500	1894	694	459	MKS20085R5
2000	1000	400	1894	894	359	MKS20104R5
2000	1000	500	1894	894	459	MKS20105R5

Ohne Montageplatte

Schaltschrank Abmessung			
H	B	T	Artikelnr.
1200	600	400	MKS12064PER5
1200	800	400	MKS12084PER5
1400	600	300	MKS14063PER5
1400	600	400	MKS14064PER5
1400	800	300	MKS14083PER5
1400	800	400	MKS14084PER5
1600	600	300	MKS16063PER5
1600	600	400	MKS16064PER5
1600	800	300	MKS16083PER5
1600	800	400	MKS16084PER5
1600	800	500	MKS16085PER5
1600	1000	400	MKS16104PER5
1600	1000	500	MKS16105PER5
1800	600	400	MKS18064PER5
1800	800	400	MKS18084PER5
1800	800	500	MKS18085PER5
1800	1000	400	MKS18104PER5
2000	600	400	MKS20064PER5
2000	800	400	MKS20084PER5
2000	800	500	MKS20085PER5
2000	1000	400	MKS20104PER5
2000	1000	500	MKS20105PER5

Für weitere Verkabelungsoptionen wählen Sie die Sockel PF und PCP.