EKOM

Neue, kompakte, doppelwandige Version, Aluminium, einzel- und mehrtürig

nVent HOFFMAN

CONNECT AND PROTECT

May DISTRIBUTION
www.may.berlin

IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10

Die EKOM-Baureihe von kompakten Aluminium-Schaltschränken in doppelwandiger Ausführung mit Schutzart IP 66 für den Außenbereich ist in vielen verschiedenen Größen gebrauchsfertig erhältlich. Die Komponenten innerhalb des Gehäuses sind gut geschützt durch die hohe Schutzart, aber auch durch Vandalismusschutz und hohe Wärmemanagementeffizienz. All diese Faktoren tragen dazu bei, das Risiko von Komponentenausfällen zu eliminieren und damit einhergehende unnötige Ausfallzeiten zu vermeiden.

Material: Aluminium AlMg3. Rahmen: 2 mm. Tür: 2 mm. Rückwand: 2 mm. Regendach: 2 mm. Doppelwand: 2 mm.

Korpus: Korpus aus einem Stück. Integrierte Tiefenprofile mit Lochraster erlauben Tiefenverstellung der Montageplatte. Bei mehrtürigen Gehäusen ist der Rahmen durch vertikale Teiler in einzelne Stück gegliedert.

Tür: Doppelwandig mit Ventilationsöffnungen für Belüftung oben und unten. Innenliegende Wechselscharniere erlauben Links- oder Rechsanschlag der Türen. Bei mehrtürigen Schränke können Türen mit jeweils individuellen Schließungen ausgestattet werden.

Rückwand: Von Innen befestigt. Rückseitige Montage einer Tür möglich.

Doppelwandig: Oben und unten ventilierte, doppelwandige Rück- und Seitenwände sorgen für Belüftung.

Regendach: Schrägdach mit Regenrinne und Lüftungskanälen.

Schließung: Espagnolette Mehr-Punkt-Schließgestänge. Standard Schwenkhebelgriff mit Sicherheitsschloss.

Bodenbleche: Als Zubehör erhältlich.

Erdung: Alle Teile sind durch ihre Montage geerdet und mit zusätzlichen Erdungsbolzen ausgestattet.

Oberfläche: RAL 7035, Pulver-Strukturlackierung, 100% Polyester.

Schutzart: Entspricht IP 66 | TYPE 4X, 12, 13 | IK 10 bei montierter Bodenplatte.

Zertifikate: GOST. Resistent gegen chemisch aktive Substanzen sowie klimatische Bedingungen gemäß EN61969-3 "Mechanische Bauweisen für elektronische Einrichtungen - Außengehäuse".

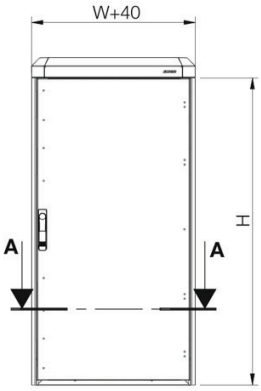
Lieferumfang: Rahmen mit montierter Tür, Schwenkhebelgriff, Rückwand, Regendach und Erdungsbolzen. Ausgeliefert auf einer Palette mit identischer Breite des Gehäuses, fertig zur Installation. Verpackungsmaterial ist wiederverwertbar. Montageplatte und Bodenplatten gehören nicht zum Lieferumfang.

EKOM

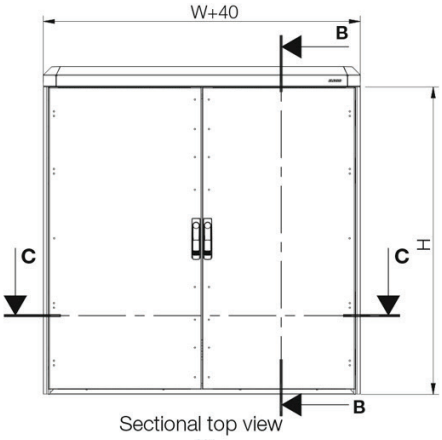
Neue, kompakte, doppelwandige Version, Aluminium, einzel- und mehrtürig

CONNECT AND PROTECT

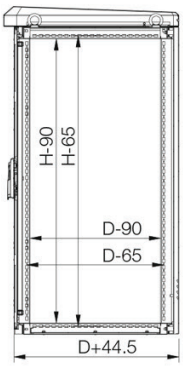
Front view



Front view

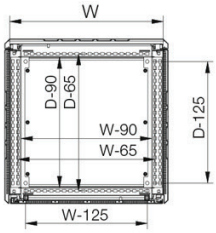


Sectional side view



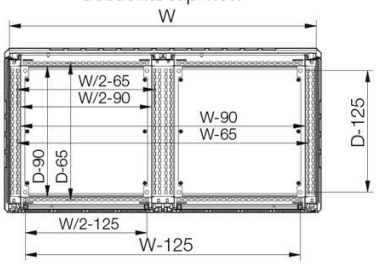
Section B-B

Sectional top view



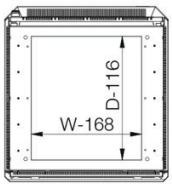
Section A-A

Sectional top view

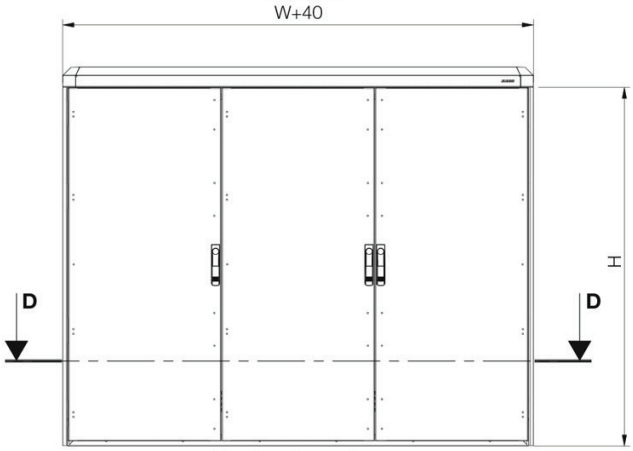


Section C-C

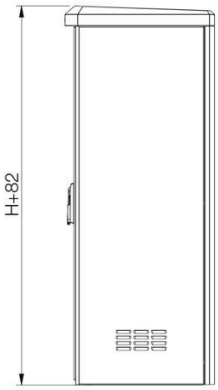
Bottom view



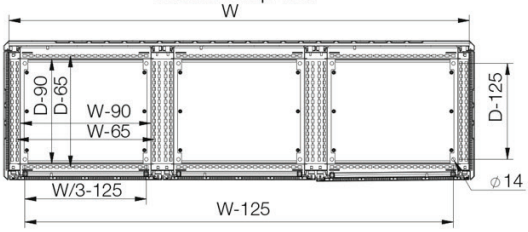
Front view



Side view

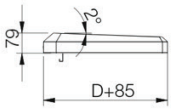


Sectional top view



Section D-D

Rainhood side view



Ohne Montageplatte/Bodenplatte

Schaltschrank Abmessung				
H	**B**	**T**	**Anz. Türen**	**Artikelnr.**
1200	600	600	1	EKOM12066
1200	800	600	1	EKOM12086
1200	1200	600	2	EKOM12126
1400	600	600	1	EKOM14066
1400	800	600	1	EKOM14086
1400	1800	500	3	EKOM14185