

Datenblatt für Artikel: AC181050--

Anreihschrank 1-Tür IP55 H=1800 B=1000 T=500mm Stahlblech

RAL7035, mit Montageplatte, 4-Punkt Stangenverschluss mit Kipphebel



SCHRACK-Info

- **Material** : Rahmen: 1,5mm Stahlblech. Türen: eintürig und zweitürig je 2mm Stahlblech. Rückwand, Dach und Seitenwände: 1,5mm Stahlblech
- **Montageplatte** : 3mm galvanisiertes Stahlblech. Doppelt gekantet, im Schrank montiert, tiefenverstellbar in 25mm Schritten mit Zubehör **ACMPD002** .

Als Einschubhilfe der Montageplatte empfehlen wir die Verwendung der Gleitschienen **ACCLT300** (für Tiefe 300mm), **ACCLT400** (für Tiefe 400mm) und **ACCLT500** (für Tiefe 500mm). Die Gleitschienen werden in die Bodengruppe eingelegt. Nach dem Einschieben und der Fixierung der Montageplatte werden sie entnommen und im nächsten Schrank wiederverwendet

- **Bodenblech** : 1mm galvanisiertes Stahlblech, besteht aus
 - zweigeteiltem Bodenblech bei Tiefen 400 und 500mm,
 - dreigeteiltem Bodenblech bei Tiefe 600mm und
 - viergeteiltem Bodenblech bei Tiefe 800mm
- **Rahmen** : Gekantetes und nahtgeschweißtes, offenes Profil mit 25mm Lochraster nach DIN 43660, zusätzlich integriertes, außenliegendes Lochraster
- **Tür** : Bei eintüriger Ausführung aufliegende Tür mit vier Wechselscharnieren für Rechts- oder Linksanschlag. Bei zweitüriger Ausführung kann der Türanschlag nicht umgekehrt werden. Türen für linkshändiges Öffnen sind getrennt zu bestellen. Alle Türpaneele inklusive Türmontagerahmen mit 25mm-Lochraster. Der linke Z-Flügel ist mit einer inneren Dreipunkt-Verriegelung getrennt versperrbar

- **Schließung** : Vierpunkt-Stangenschloss mit Kipphebel mit Federarretierung und 5mm DIN-Doppelbartschloss (DDB), greift nicht in den Schrankinnenraum. Die Standardschließung kann gegen Profilhalbzylinder (DIN-Zylinder) und andere Einsätze aus dem Zubehör ausgetauscht werden. Doppeltüren sind mit einem linksseitigen Innenschwenkhebel ausgeführt
- **Rückwand** : wird mit M6 Torx-Schrauben befestigt. Austausch gegen zusätzliche Tür von hinten ist möglich. Bei 1600mm breiten Schränken ist die Rückwand zweigeteilt
- **Seitenwände** : ACSW.... paarweise als Zubehör lieferbar. Montagemarkierung auf dem seitlichen Profil angebracht
- **Dachblech** : abnehmbar
- **Erdung** : Alle Paneele sind durch die Montage geerdet und zudem mit Erdungsbolzen versehen
- **Schutzart** : eintürig und zweitürig IP55
- **Schlagfestigkeit** : IK10
- **Oberfläche** : Pulver-Strukturlackierung
- **Farbe** : RAL7035 (Lichtgrau)
- **Lieferumfang** : Rahmen mit passender Tür, Rückwand, Dachblech, Bodenplatten, Montageplatte mit Befestigungsmaterial für die hinterste Position. Der Lieferumfang beinhaltet zudem Erdungsbolzen. Die Lieferung erfolgt auf einer Palette mit den Maßen der Schrankbreite. Schränke können auf der Palette angereiht werden, das Verpackungsmaterial ist recycelbar. Bei 400mm breiten Schränken sind Montageplatten, Bodenplatten und Türmontagerahmen nicht beinhaltet
- **Montagemöglichkeiten** : Standardauslieferung zum Aneinanderreihen mit anderen Schränken. Bei freistehenden Schränken sind die Seitenwände hinzuzufügen



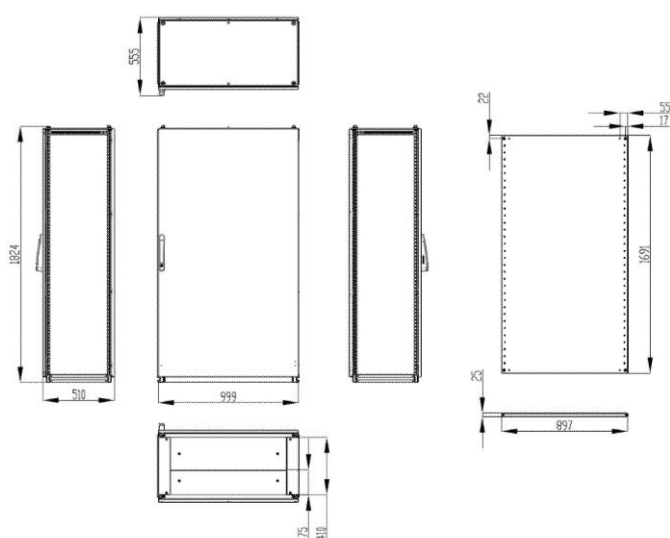
Technische Daten

Nettobreite (mm)	1.000,00
Nettohöhe (mm)	1.800,00
Nettotiefe (mm)	500,00
Nettogewicht (kg)	139,80
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-10
Max. Umgebungstemperatur (°C)	60
Schutzart	IP55
Schutzklasse	I
Material	Stahlblech
Farbe	RAL 7035 (Lichtgrau)
Breite (mm)	1000
Höhe (mm)	1800
Tiefe (mm)	500
Korpus Wandstärke (mm)	1,50
Montageplatte	galvanisiertes Stahlblech 3mm
Montageplatte Wandstärke (mm)	3
Montageplatte Breite (mm)	897
Montageplatte Höhe (mm)	1691
Montageplatte Tiefe (mm)	3
Türe Wandstärke (mm)	2
Anzahl der Bodenbleche	2
Belastbarkeit pro Türe (kg)	100

Technische Daten - Fortsetzung

Anzahl Türen	1
Bodenblech Breite (mm)	830
Type	Anreihschrank
Gesamtbelastbarkeit (kg)	1500
Belastbarkeit Montageplatte (kg)	1500
Verlustleistung (W)	-932,00

Maßzeichnung



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Anreihschrank 1-Tür IP55 H=1800 B=1000 T=500mm Stahlblech RAL7035, mit Montageplatte, 4-Punkt Stangenverschluss mit Kipphebel	AC181050
Optionales Zubehör	
LED Leuchte für EC, infra (nicht in diesem Land erhältlich)	IU006519CZ
Seitenwände (Paar) H=1800 T=500mm Stahlblech RAL7035	ACSW1805
Sockel Tiefenteile (Paar) inklusive Eckteile T=500 H=100mm vormontiert, Stahlblech RAL9005 (Tiefschwarz)	ACSOT051
Sockel Breitenteile (Paar) B=1000 H=100mm Stahlblech RAL9005	ACSOB101
Sockel Tiefenteile (Paar) inklusive Eckteile T=500 H=200mm vormontiert, Stahlblech RAL9005 (Tiefschwarz)	ACSOT052
Sockel Breitenteile (Paar) B=1000 H=200mm Stahlblech RAL9005	ACSOB102

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Optionales Zubehör	
Gleitschienen für Montageplatten in 500mm tiefen Schränken der Serien AC und KC, VE=1 Paar	ACCLT500
Anreihersatz für außen und innen mit 4x Anreihwinkel inklusive Montagematerial	ACCCI060
Dichtungsband Polyethylen PE-01, IP55	ACSPDG01
Verzinkte Kranösen M12 zum Anheben von AC- und KC-Schränken VE=4 Stück	ACLE9301
Schaltplantasche A4 selbstklebend und schraubbar	ASDRA400
Kipphebel in Schwarz, mit Federarretierung, ohne Einsatz	ACLSC502
Adapter für Halbzylinderschlösser für Kipphebel der Schaltschrank-Serien AC, KC, AT und KT	ASLS2100
Adapterplatte für Druckknopfeinsatz AC/KC Schränke	ASLSS1537
Käfigmuttern M6 (VE=10 Stück)	ACCNM615
Linsenkopfschrauben M6x16mm nach ISO 7380 (VE=10 Stk.)	ACCNK006
Käfigmuttern M8 (VE=10 Stück)	ACCNM815
Linsenkopfschrauben M8x16mm nach ISO 7380 (VE=10 Stk.)	ACCNK008
Hutschiene nieder, ungelocht, sendzimirverzinkt Preis pro Stück	BK14004--B
Hutschiene nieder, gelocht, sendzimirverzinkt Preis pro Stück	BK14005--A
Hutschiene hoch, ungelocht, sendzimirverzinkt Preis pro Stück	IL14035--A
Hutschiene hoch, Langloch 18x6,3mm, sendzimirverzinkt Preis pro Stück	IL14037
Schlüssel für 5mm Doppelbart-Einsatz VE=1 Stück	DV903532