

Datenblatt für Artikel: AC201060--

# Anreihschrank 1-Tür IP55 H=2000 B=1000 T=600mm 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



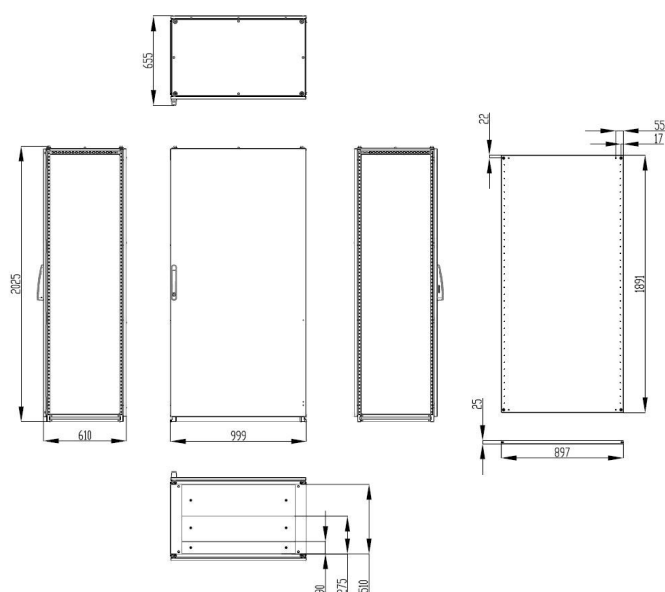
## Technische Daten

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Nettobreite (mm)              | 1.000,00                      |
| Nettohöhe (mm)                | 2.000,00                      |
| Nettotiefe (mm)               | 600,00                        |
| Nettogewicht (kg)             | 153,30                        |
| Min. Umgebungstemperatur (°C) | -10                           |
| Max. Umgebungstemperatur (°C) | 60                            |
| Schutzart                     | IP55                          |
| Schutzklasse                  | I                             |
| Material                      | Stahlblech                    |
| Farbe                         | RAL 7035 (Lichtgrau)          |
| Breite (mm)                   | 1000                          |
| Höhe (mm)                     | 2000                          |
| Tiefe (mm)                    | 600                           |
| Korpus Wandstärke (mm)        | 1,50                          |
| Montageplatte                 | galvanisiertes Stahlblech 3mm |
| Montageplatte Wandstärke (mm) | 3                             |
| Montageplatte Breite (mm)     | 897                           |
| Montageplatte Höhe (mm)       | 1891                          |
| Montageplatte Tiefe (mm)      | 3                             |
| Türe Wandstärke (mm)          | 2                             |
| Anzahl der Bodenbleche        | 3                             |
| 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)              | -1117,00      |

## Maßzeichnung



## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                   | BEST.NR.   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Anreihschrank 1-Tür IP55 H=2000 B=1000 T=600mm Stahlblech RAL7035, mit Montageplatte, 4-Punkt Stangenverschluss mit Kipphebel | AC201060   |
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                                                     |            |
| LED Leuchte für EC, infra (nicht in diesem Land erhältlich)                                                                   | IU006519CZ |
| Seitenwände (Paar) H=2000 T=600mm Stahlblech RAL7035                                                                          | ACSW2006   |
| Sockel Tiefenteile (Paar) inklusive Eckteile T=600 H=100mm vormontiert, Stahlblech RAL9005 (Tiefschwarz)                      | ACSOT061   |
| Sockel Breitenteile (Paar) B=1000 H=100mm Stahlblech RAL9005                                                                  | ACSOB101   |
| Sockel Tiefenteile (Paar) inklusive Eckteile T=600 H=200mm vormontiert, Stahlblech RAL9005 (Tiefschwarz)                      | ACSOT062   |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                   | BEST.NR.   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                     |            |
| Sockel Breitenteile (Paar) B=1000 H=200mm Stahlblech RAL9005                                  | ACSOB102   |
| Gleitschienen für Montageplatten in 600mm tiefen Schränken<br>der Serien AC und KC, VE=1 Paar | ACCLT600   |
| Anreihersatz für außen und innen mit 4x Anreihwinkel<br>inklusive Montagematerial             | ACCCI060   |
| Dichtungsband Polyethylen PE-01, IP55                                                         | ACSPDG01   |
| Verzinkte Kranösen M12 zum Anheben von AC- und KC-Schränken<br>VE=4 Stück                     | ACLE9301   |
| Schaltplantasche A4 selbstklebend und schraubbar                                              | ASDRA400   |
| Kipphebel in Schwarz, mit Federarretierung, ohne Einsatz                                      | ACLSC502   |
| Adapter für Halbzylinderschlösser<br>für Kipphebel der Schaltschrank-Serien AC, KC, AT und KT | ASLS2100   |
| Adapterplatte für Druckknopfeinsatz AC/KC Schränke                                            | ASLSSI537  |
| 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<br>Preis pro Stück                            | BK14004--B |
| Hutschiene nieder, gelocht, sendzimirverzinkt<br>Preis pro Stück                              | BK14005--A |
| Hutschiene hoch, ungelocht, sendzimirverzinkt<br>Preis pro Stück                              | IL14035--A |
| Hutschiene hoch, Langloch 18x6,3mm, sendzimirverzinkt<br>Preis pro Stück                      | IL14037    |
| Schlüssel für 5mm Doppelbart-Einsatz<br>VE=1 Stück                                            | DV903532   |