

Datenblatt für Artikel: KC166040--

Kompaktschrank 1-Tür IP55 H=1600 B=600 T=400mm Stahlblech

RAL7035, mit Montageplatte, 4-Punkt Stangenverschluss mit Kipphebel



SCHRACK-Info

- **Material** : Korpus: 1,5mm galvanisiertes Stahlblech. Türen: eintürig und zweitürig je 2mm Stahlblech
- **Montageplatte** : 3mm galvanisiertes Stahlblech. Doppelt gekantet, im Schrank montiert, tiefenverstellbar in 25mm Schritten mit Tiefenverstellungssatz 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, zweigeteilt
- **Rahmen** : Gekantetes und nahtgeschweißtes, offenes Profil mit 25mm Lochraster nach DIN 43660, zusätzlich innen umlaufendes Lochraster
- **Tür** : Bei eintüriger Ausführung, ist die aufliegende Tür mit vier Wechselscharnieren für Rechts- oder Linksanschlag ausgestattet. 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** : Befestigt mit M6 Torx-Schrauben. Austausch gegen zusätzliche Tür von hinten ist möglich. Bei 1600mm breiten Schränken ist die Rückwand zweigeteilt

- **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** : Schrank mit Tür, Rückwand, Dachblech, Bodenplatten, Montageplatte mit Befestigungsmaterial für die hinterste Position sowie Erdungsbolzen. Die Lieferung erfolgt auf einer Palette mit den Maßen der Schrankbreite.



Technische Daten

Nettobreite (mm)	600,00
Nettohöhe (mm)	1.600,00
Nettotiefe (mm)	400,00
Nettogewicht (kg)	92,80
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-10
Max. Umgebungstemperatur (°C)	60
Schutzart	IP55
Schutzklasse	I
Material	Stahlblech
Farbe	RAL 7035 (Lichtgrau)
Breite (mm)	600
Höhe (mm)	1600
Tiefe (mm)	400
Korpus Wandstärke (mm)	1,50
Montageplatte	galvanisiertes Stahlblech 3mm
Montageplatte Wandstärke (mm)	3
Montageplatte Breite (mm)	497
Montageplatte Höhe (mm)	1491
Türe Wandstärke (mm)	2
Anzahl der Bodenbleche	2
Belastbarkeit pro Türe (kg)	100
Anzahl Türen	1
Bodenblech Breite (mm)	430
Type	Kompaktschrank
Gesamtbelastbarkeit (kg)	700
Belastbarkeit Montageplatte (kg)	700
Verlustleistung (W)	-545,00

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Kompaktschrank 1-Tür IP55 H=1600 B=600 T=400mm Stahlblech RAL7035, mit Montageplatte, 4-Punkt Stangenverschluss mit Kipphebel	KC166040
Optionales Zubehör	
LED Leuchte für EC, infra (nicht in diesem Land erhältlich)	IU006519CZ
Sockel Tiefenteile (Paar) inklusive Eckteile T=400 H=100mm vormontiert, Stahlblech RAL9005 (Tiefschwarz)	ACSOT041
Sockel Breitenteile (Paar) B=600 H=100mm Stahlblech RAL9005	ACSOB061
Sockel Tiefenteile (Paar) inklusive Eckteile T=400 H=200mm vormontiert, Stahlblech RAL9005 (Tiefschwarz)	ACSOT042
Sockel Breitenteile (Paar) B=600 H=200mm Stahlblech RAL9005	ACSOB062
Dachblech für Kabeleinführungsflansche B=600 T=400mm Passend für AC/KC-Schränke, Flansche: WSTBT2117G, WSTBT2125G, WSTBT2130G, WSTBT2135G, WSTBT2150G, IG712100, IG712102, IG712200, IG712205, IG712211, IG712222, IG712223, IG712512, IG712516	ACRCE0604
Gleitschienen für Montageplatten in 400mm tiefen Schränken der Serien AC und KC, VE=1 Paar	ACCLT400
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