

Datenblatt für Artikel: AT181050--

# Sorolható szekrény 1 ajtós IP55 1800x1000x500mm acéllemez

sheet steel, RAL7035, with mounting plate, four-point rod lock with push-pull handle



## SCHRACK-Info

- **Material** : Frame: 1.5 mm sheet steel. Doors: Single door and double door: 1.5 mm sheet steel. Rear-, roof- and side-panels: 1.2 mm sheet steel
- **Mounting plate** : 3 mm galvanised sheet steel. Double folded, mounted in the enclosure, fully adjustable in depth in 25 mm increments
- **Bottom plates** : 1.5 mm galvanised sheet steel, consists of
  - three-part bottom plate at depths 400 and 500 mm and
  - four-part bottom plate at depth 600 mm
  - five-part bottom plate at depth 800 mm
- **Frame** : Folded and seam welded reversed open profile with 25 mm hole pattern according to DIN 43660. Including integrated external hole pattern
- **Door** : On single door enclosures, the door is mounted on four double-sided hinges for right-hand opening (= hinged right). Doors for left-hand opening (= hinged left) have to be ordered separately. On double door enclosures, hinges are not reversible. All door panels include the door mounting frame with 25 mm hole pattern. The left Z-wing is locked separately with an inner three-point lock
- **Lock** : Four-point rod lock with push-pull handle with spring adjustment and half cylinder lock 5333 (identical key), does not slide inward. The standard lock can be exchanged for profile half cylinder (DIN cylinder) and other inserts from the range of accessories. Double doors are designed with a left-side inner pivot lever
- **Rear panel** : Mounted with M6 torx screws. Replacement against additional door from the back side is possible. For 1600 mm wide enclosures the rear panel is divided

- **Side panels** : ATSW... supplied in pairs as accessory
- **Roof panel** : Removable
- **Earthing** : All panels are earthed through their fittings and are equipped with a separate earthing stud
- **Degree of protection** : Single door IP55 and double door IP54
- **Impact resistance** : IK10
- **Finish** : Textured powder coating
- **Color** : RAL7035 (Light grey)
- **Delivery includes** : Frame with fitted door, rear panel, roof panel, bottom plates, mounting plate with fixing material for the nearest position of the rear panel and earthing studs. Delivered on a pallet with equal width as the enclosure to enable baying while still on the pallet. All packing material is recyclable. In 400 mm wide enclosures a mounting plate, bottom plates and door frame are not included
- **Mounting requirement** : Standard delivery ready for combined installation. For stand-alone installation add side panels



## Technische Daten

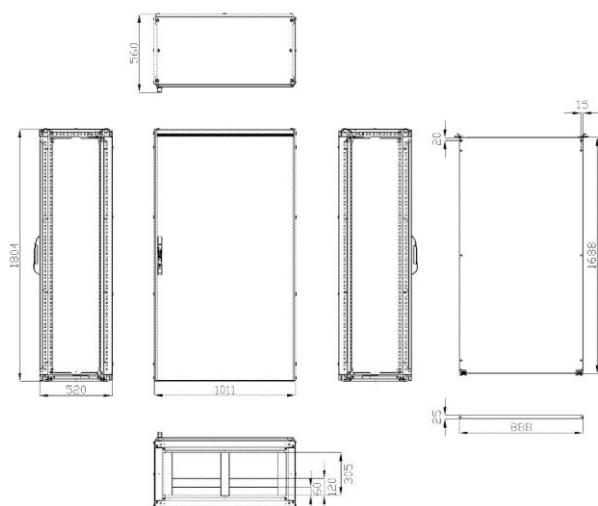
|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Nettó szélesség (mm)              | 1.000,00                   |
| Nettó magasság (mm)               | 1.800,00                   |
| Nettó mélység (mm)                | 500,00                     |
| Nettó tömeg (kg)                  | 139,80                     |
| Min. környezeti hőmérséklet (°C)  | -20                        |
| Max. környezeti hőmérséklet (°C)  | 70                         |
| Védettségi fokozat                | IP55                       |
| Érintésvédelmi osztály            | I                          |
| Anyag                             | acéllemez                  |
| Szín                              | RAL 7035 (világos szürke)  |
| Szélesség (mm)                    | 1000                       |
| Magasság (mm)                     | 1800                       |
| Mélység (mm)                      | 500                        |
| Vázszerkezet anyagvastagság (mm)  | 1,50                       |
| Szerelőlap                        | horganyzott acéllemez, 3mm |
| Szerelőlap szélesség (mm)         | 888                        |
| Szerelőlap magasság (mm)          | 1688                       |
| Szerelőlap mélység (mm)           | 3                          |
| Ajtó falvastagság (mm)            | 1,50                       |
| Feneklemezek száma                | 3                          |
| Load capacity per door (kg)       | 50                         |
| Ajtók száma                       | 1                          |
| Feneklemez szélesség (mm)         | 755                        |
| Load Capacity Roof Panel (kg)     | 20                         |
| Load Capacity Side Panel (kg)     | 60                         |
| Típus                             | sorolható szekrény         |
| Total Load Capacity (kg)          | 1000                       |
| Mounting Plate Load Capacity (kg) | 500                        |

## Technische Daten - Fortsetzung

Veszteségi teljesítmény (W)

-932,00

## Dimension drawing



## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                                       | BEST.NR.   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Sorolható szekrény 1 ajtós IP55 1800x1000x500mm acéllemez<br>sheet steel, RAL7035, with mounting plate, four-point rod lock with push-pull handle | AT181050   |
| <b>Választható tartozék</b>                                                                                                                       |            |
| LED lighth for EC, infra (not available in this country)                                                                                          | IU006519CZ |
| Oldallap 1800x500mm, 1 pár, 1,2mm vastag acél<br>RAL7035                                                                                          | ATSW1805   |
| Lábazati sarokelem (4 db) Ma=100mm, ABS, RAL7012                                                                                                  | ATSOC104   |
| Lábazati sarokelem (4 db) Ma=200mm, ABS, RAL7012                                                                                                  | ATSOC204   |
| Lábazati oldalelem (1 pár) 500x100mm                                                                                                              | ATSOT051   |
| Lábazati elő- és hátlap 1000x100mm<br>RAL7012, PU=2 pieces                                                                                        | ATSOB101   |
| Összeépítő készlet belső és külső összeépítő elemekkel<br>tömítéssel, csavarokkal, konzolokkal, emelőszemekkel                                    | ATCCI060   |
| Horganyzott emelőszem M12 AC és KC szekrény emeléséhez<br>4db                                                                                     | ACLE9301   |
| Műanyag öntapadós tervtartó A4                                                                                                                    | ASDRA400   |

## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                       | BEST.NR.   |
|-------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Választható tartozék</b>                                       |            |
| DIN-sín alacsony, perforálatlan, horganyzott<br>Ár darabonként    | BK14004--B |
| DIN sín, perforált, Hossz=2000 SZÉ=35 MA=7,5mm<br>Preis pro Stück | BK14005--A |
| DIN-sín magas, nem perforált, horganyzott<br>Ár darabonként       | IL14035--A |
| DIN-sín magas, perforált, 18x6.3mm horganyzott<br>Ár darabonként  | IL14037    |