

Technische Fiche: AC181052--

AC Kast 2D 1800x1000x500mm met montageplaat RAL7035 IP55

Aanbouwkast, vierpuntsluiting met verende handgreep



Schrack Info

- **Uitvoering** : plaatstalen kast geverfd met polyester structuurpoederlak.
- **Slagvastheid** : IK10.
- De aanbouwkasten van Schrack Technik worden geproduceerd volgens de strengste kwaliteitsnormen. Het is noodzakelijk om bij het gebruik rekening te houden met de omgeving waar de kasten geplaatst worden. Houdt u ook rekening met de graad van weerstand tegen corrosie.
- **Kastframe** : geplooid en gelast open profiel met 25mm gatenpatroon volgens DIN 43660 met geïntegreerde dubbel rij gatenpatroon.
- **Deur** :
 - Opliggende deur met 4 scharnieren inclusief montagekader met 25mm gatenpatroon.
 - Bij kast met enkele deur kan de draairichting naar links of rechts gewijzigd worden.
 - De openingshoek is standaard 130°, speciale scharnieren voor een openingshoek tot 180° zijn als optie verkrijgbaar.
 - Geschuimde polyurethaandichting.
 - Onderkant van de deur op 30mm van de grond (sokkel is niet noodzakelijk).
 - Deur met raam in veiligheidsglas apart verkrijgbaar.
 - Bij dubbele deuren kan de deuraanslag niet omgekeerd worden. Deuren die linkshandig openen zijn apart te bestellen.
 - Kast met dubbele deuren hebben op elke deur een vergrendeling om de correcte beschermingsgraad te garanderen. Op de linkse deur is deze aan de binnenzijde voorzien.
- **Sluiting** :

- Vierpuntsluiting met verende handgreep en dubbelbaardslot 5mm buiten de dichting.
 - Om deur met sleutel te kunnen vergrendelen moet er enkel een slot geplaatst worden in de handgreep die aanwezig is.
 - Handgrepen, andere sluitsystemen en halfcilinders zijn als optie verkrijgbaar.
 - **Rug** :
 - Bevestigd met M6 Torx schroeven.
 - Vervanging door deur is standaard voorzien.
 - Gedeelde rug bij kasten 1600mm breed.
 - **Zijwanden** : als set apart te bestellen. Om de bevestiging te vereenvoudigen zijn er op het kastframe markeringen aangebracht.
 - **Dakplaat** : paneel kan verwijderd worden.
 - **Bodem** : bestaat uit verschillende platen afhankelijk van de diepte van de kast.
 - **Montageplaat** :
 - Dubbel omgeplooid rand.
 - De montageplaat **ACMP1810--** is standaard in de kast gemonteerd.
 - Verstelbaar in de diepte in stappen van 25mm met toebehoren ACMPD002.
 - **Aarding** : alle panelen zijn door de montage geaard en met aardingspunten uitgerust.
 - **Sokkel** :
 - Plaatstaal van 2mm, geveerd met polyester structuurpoederlak RAL9005 (zwart).
 - Sokkels worden samengesteld uit afzonderlijk breedte- en dieptedeel.
 - **Montagemogelijkheden** :
 - Standard voorzien om aangebouwd te worden aan andere kasten.
 - Zijwanden zijn apart aan te bouwen.
 - **Leveromvang** :
 - Kast bestaande uit frame met deur, rug, dakplaat, bodemplaat en montageplaat met bevestigingsmateriaal voor de achterste positie (tenzij anders vermeld).
 - De noodzakelijke aardingsmogelijkheden zijn standaard voorzien.
 - De levering vindt plaats op een pallet met de afmetingen van de kastbreedte.
 - Kasten kunnen op het pallet gekoppeld worden en het verpakkingsmateriaal is te recycleren.
 - **Opmerking** : in kasten met breedte 400mm zijn montage-, bodemplaat en montagekader op de deur niet aanwezig.
- De AC kasten zijn de ideale oplossing om voorzien te worden van een Modul 2000 chassis. Hierin kunnen op een beperkte ruimte een grote hoeveelheden modulaire toestellen geplaatst worden. Het Modul 2000 chassis kan buiten de kast gemonteerd en bedraad worden. Na montage in de AC kast wordt deze op een snelle en eenvoudige manier afgewerkt.
- Deze chassis worden volledig gemonteerd en bij levering in de AC kast geplaatst.
 - Deze chassis kunnen gebouwd worden volgens de specificaties van de klant.
 - De mogelijkheid bestaat ook om een Modul 2000 chassis te monteren dat slechts een deel van de kast gebruikt. De bevestiging van dit chassis gebeurt op click-in profielen die op het frame van de kast bevestigd worden. Toestellen die grote stromen moeten schakelen kunnen op de montageplaat bevestigd worden.



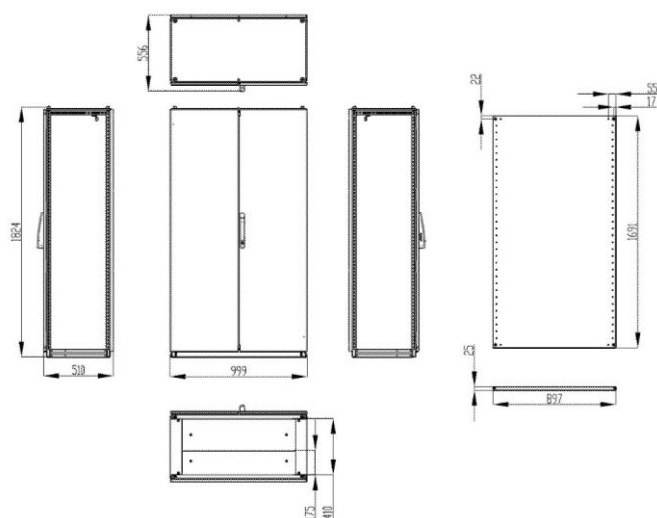
Technische gegevens

Breedte (mm)	1.000,00
Hoogte (mm)	1.800,00
Diepte (mm)	500,00
Nettogewicht (kg)	143,30

Technische gegevens - vervolg

Omgevingstemperatuur min. (°C)	-10
Omgevingstemperatuur max. (°C)	60
Beschermingsgraad	IP55
Beschermingsklasse	I
Uitvoering	Plaatstaal
Afwerking	RAL 7035
Breedte (mm)	1000
Hoogte (mm)	1800
Diepte (mm)	500
Kast plaatdikte (mm)	1,50
Montageplaat	Plaatstaal gegalvaniseerd
Montageplaat dikte (mm)	3
Montageplaat breedte (mm)	897
Montageplaat hoogte (mm)	1691
Montageplaat diepte (mm)	3
Deur dikte (mm)	2
Bodemplaten aantal	2
Draagvermogen per deur (kg)	100
Aantal deuren	2
Breedte bodemplaat (mm)	830
Product	Aanbouwkast
Draagvermogen totaal (kg)	1500
Draagvermogen montageplaat (kg)	1500
Stroomwarmteverliezen (W)	-932,00

Afmetingen (mm)



Artikelen

Omschrijving	Referentie
AC Kast 2D 1800x1000x500mm met montageplaat RAL7035 IP55	AC181052
Aanbouwkast, vierpuntsluiting met verende handgreep	
Optionele toebehoren	
LED ligh for EC, infra (not available in this country)	IU006519CZ
AC Set Zijwanden (set 2stk.) HxD 1800x500mm RAL7035	ACSW1805
AC Sokkel dieptedelen met hoeken DxH 500x100mm RAL9005	ACSOT051
Levering, set van 2 panelen diepte en hoeken voor elke zijde gemonteerd	
AC Sokkel 2 breedtedelen BxH 1000x100mm RAL9005	ACSOB101
Levering, set van 2 panelen breedte vooraan en achteraan	
AC Sokkel dieptedelen met hoeken DxH 500x200mm RAL9005	ACSOT052
Levering, set van 2 panelen diepte en hoeken voor elke zijde gemonteerd	
AC Sokkel 2 breedtedelen BxH 1000x200mm RAL9005	ACSOB102
Levering, set van 2 panelen breedte vooraan en achteraan	
Glijrails voor plaatsing montageplaat kast 500mm (set 2stk.)	ACCLT500
AC Koppelset intern vlak 2 kasten	ACCCI060
Set 4 koppelplaten inclusief montagemateriaal	
AC Dichting polyethyleen IP55	ACSPDG01
AC Hijsogen verzinkt M12 (set 4stk.)	ACLE9301
Planhouder A4 zelfklevend of schroefbevestiging	ASDRA400
HxBxD 235x264x33mm	
AC Handgreep verend zonder sluiting zwart	ACLSC502
without insert	
AC/ KC Adaptermodule voor plaatsing halfcilinderslot	ASLS2100
AC/ KC Afdekking drukknopinsert handgreep	ASLSSI537
AC Kooimoer universeel M6 (10stk.)	ACCNM615
AC Schroeven M6x16mm ISO7380 (10stk.)	ACCNK006
AC Kooimoer universeel M8 (10stk.)	ACCNM815
AC Schroeven M8x16mm ISO7380 (10stk.)	ACCNK008
DIN-rail TS35 gegalvaniseerd 3000x35x7,5mm	BK14004--B
De opgegeven prijs is per stuk.	
DIN-rail TS35 geperforeerd gegalvaniseerd 2000x35x7,5mm	BK14005--A
De opgegeven prijs is per stuk.	
DIN-rail TS35 gegalvaniseerd 2000x35x15mm	IL14035--A
De opgegeven prijs is per stuk.	
DIN-rail TS35 geperforeerd gegalvaniseerd 2000x35x15mm	IL14037
De opgegeven prijs is per stuk.	

Artikelen

Omschrijving	Referentie
Optionele toebehoren	
Sleutel dubbelbaard 5mm	DV903532