

Technische Fiche: KC161040--

KC Kast 1 D 1600x1000x400mm met montageplaat RAL7035 IP55

Vierpuntsluiting met verende handgreep



Schrack Info

- **Uitvoering** : plaatstalen kast geverfd met polyester structuurpoederlak.
- **Slagvastheid** : IK10.
- De KC kasten 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 , bijkomend binnenin rondom lopend 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).
 - Deuren met raam in veiligheidsglas apart verkrijgbaar.
 - Bij dubbele deuren kan de deuraanslag niet omgekeerd worden.
 - 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** :

- Vierpunt stangensluiting met verende handgreep en dubbelbaardslot 5mm buiten de dichting.
- Om de deur met een 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.
- **Dakplaat** : paneel kan verwijderd worden.
- **Bodem** : bestaat uit verschillende platen afhankelijk van de diepte van de kast.
 - Kast met diepte 300mm, 400mm of 500mm: 2 platen.
 - Bij kasten 1600mm breed is de bodem in de breedte in 2 delen.
- **Montageplaat** :
 - Dubbel omgeplooid rand om een correcte stabiliteit te garanderen.
 - De montageplaat **ACMP1610--** is standaard in de kast gemonteerd.
 - Verstelbaar in de diepte in stappen van 25mm met toebehoren ACMPD002.
 - Bij kasten 1600mm breed is de montageplaat in de breedte in 2 delen. Om een doorlopend montageoppervlak te krijgen is een tussenstuk ACMPF noodzakelijk.
- **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.
- **Leveromvang** :
 - Kast bestaande uit frame met deur, rug, dakplaat, bodemplaten 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.
 -

De KC kasten zijn de ideale oplossing om voorzien te worden van een Modul 2000 chassis. Hierin kunnen op een beperkte ruimte grote hoeveelheden modulaire toestellen geplaatst worden. Het Modul 2000 chassis kan buiten de kast gemonteerd en bedraad worden. Na montage in de KC kast wordt deze op een snelle en eenvoudige manier afgewerkt.

- Deze chassis worden volledig gemonteerd en bij levering in de KC 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)	1.600,00
Diepte (mm)	400,00
Nettogewicht (kg)	131,20
Omgevingstemperatuur min. (°C)	-10

Technische gegevens - vervolg

Omgevingstemperatuur max. (°C)	60
Beschermingsgraad	IP55
Beschermingsklasse	I
Uitvoering	Plaatstaal
Afwerking	RAL 7035
Breedte (mm)	1000
Hoogte (mm)	1600
Diepte (mm)	400
Kast plaatdikte (mm)	1,50
Montageplaat	Plaatstaal gegalvaniseerd
Montageplaat dikte (mm)	3
Montageplaat breedte (mm)	897
Montageplaat hoogte (mm)	1491
Deur dikte (mm)	2
Bodemplaten aantal	2
Draagvermogen per deur (kg)	100
Aantal deuren	1
Breedte bodemplaat (mm)	830
Product	Compact kast
Draagvermogen totaal (kg)	700
Draagvermogen montageplaat (kg)	700
Stroomwarmteverliezen (W)	-761,00

Artikelen

Omschrijving	Referentie
KC Kast 1D 1600x1000x400mm met montageplaat RAL7035 IP55	KC161040
Vierpuntsluiting met verende handgreep	
Optionele toebehoren	
LED ligh for EC, infra (not available in this country)	IU006519CZ
AC Sokkel dieptedelen met hoeken DxH 400x100mm RAL9005	ACSOT041
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 400x200mm RAL9005	ACSOT042
Levering, set van 2 panelen diepte en hoeken voor elke zijde gemonteerd	

Artikelen

Omschrijving	Referentie
Optionele toebehoren	
AC Sokkel 2 breedtedelen BxH 1000x200mm RAL9005 Levering, set van 2 panelen breedte vooraan en achteraan	ACSOB102
AC/KC Dak BxD 1000x400mm 3 kabeldoorvoeringen grootte 2 Vervangt de bestaande dakplaat van AC/ KC kasten	ACRCE1004
Glijrails voor plaatsing montageplaat kast 400mm (set 2stk.)	ACCLT400
AC Hijsogen verzinkt M12 (set 4stk.)	ACLE9301
Planhouder A4 zelfklevend of schroefbevestiging HxBxD 235x264x33mm	ASDRA400
AC Handgreep verend zonder sluiting zwart without insert	ACLSC502
AC/ KC Adaptermodule voor plaatsing halfcilinderslot	ASLS2100
AC/ KC Afdekking drukknopinsert handgreep	ASLSS1537
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 De opgegeven prijs is per stuk.	BK14004--B
DIN-rail TS35 geperforeerd gegalvaniseerd 2000x35x7,5mm De opgegeven prijs is per stuk.	BK14005--A
DIN-rail TS35 gegalvaniseerd 2000x35x15mm De opgegeven prijs is per stuk.	IL14035--A
DIN-rail TS35 geperforeerd gegalvaniseerd 2000x35x15mm De opgegeven prijs is per stuk.	IL14037
Sleutel dubbelbaard 5mm	DV903532