

Högpresterande polykarbonat skåp



Skydd i krävande miljöer

IP 66

+80 °C

-40 °C



Fibox ARCA korrosionsfria väggskåp för extremt tuffa och krävande miljöer

Högklassig polykarbonat konstruktion

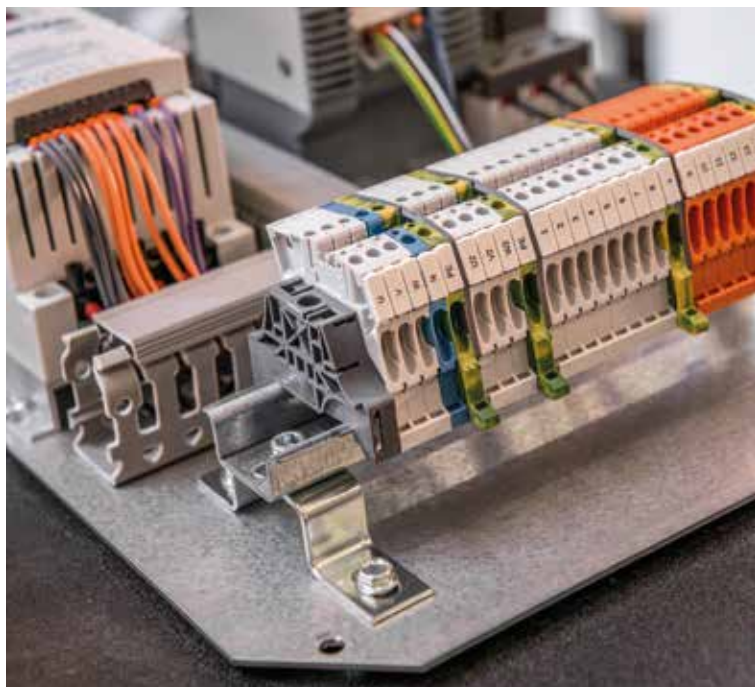
- Korrosionsfri för extremt tuff och krävande miljö vilket ger ett förstklassigt och livslångt skydd
- Enkel att bearbeta, både vid arbetsbänken eller ute på arbetsplatsen, inga specialverktyg behövs, rostar inte där bearbetning har utförts
- Estetiskt tilltalande under hela livscykeln
- Låg vikt för enkel transport och installation
- Lågspänningsdirektivet 2006/95/EC upp till 1500 V
- Brett arbetstemperaturområde
- UV stabiliserad polykarbonat garanterar bibehållen kapslingsklass utomhus
- Resistent mot kemiska angrepp
- Råmaterial med brandklassificering UL 94-5VA

Robust Design

- Skyddsklass IP 66 för säker användning i våta och dammiga miljöer
- Hög slaghållfasthet. IK10
- Utmärkt skydd mot vandalism
- Patenterade kraftiga gångjärn designade att klara av konturnerlig 120° öppning samt vikten av dörrmonterade komponenter
- En mängd låsalternativ vilket erbjuder en säker lösning för varje applikation

Innovativa funktioner

- Patenterad låsbar innerdörr - inga verktyg behövs vid installation
- Patenterat skensystem för DIN-skenor - inga specialverktyg behövs - snabb och enkel installation
- Fästklackar i botten på underdelen, sidorna på underdelen samt i locket
- Justerbar höjd på montageplåtar
- Stort urval av tillbehör



Dörr

- Dörr kan öppnas upp till 120°
- Finns i horisontellt samt vertikalt utförande
- Förformade fästklackar på insidan
- Enkel åtkomst till komponenter
- Dörrstopp finns som tillbehör



Patenterade gångjärn

- Enkel installation med professionellt resultat

Vattenavvisande design av underdelen

- Bättre kapslingsklass

Låsning

- Dubbel låsning
- Utbytbara låsinsatser



Fästklackar

- I botten på underdelen, alla sidor på underdelen samt i locket



Packning

- Bred och säker packning i PUR material för hög täthet

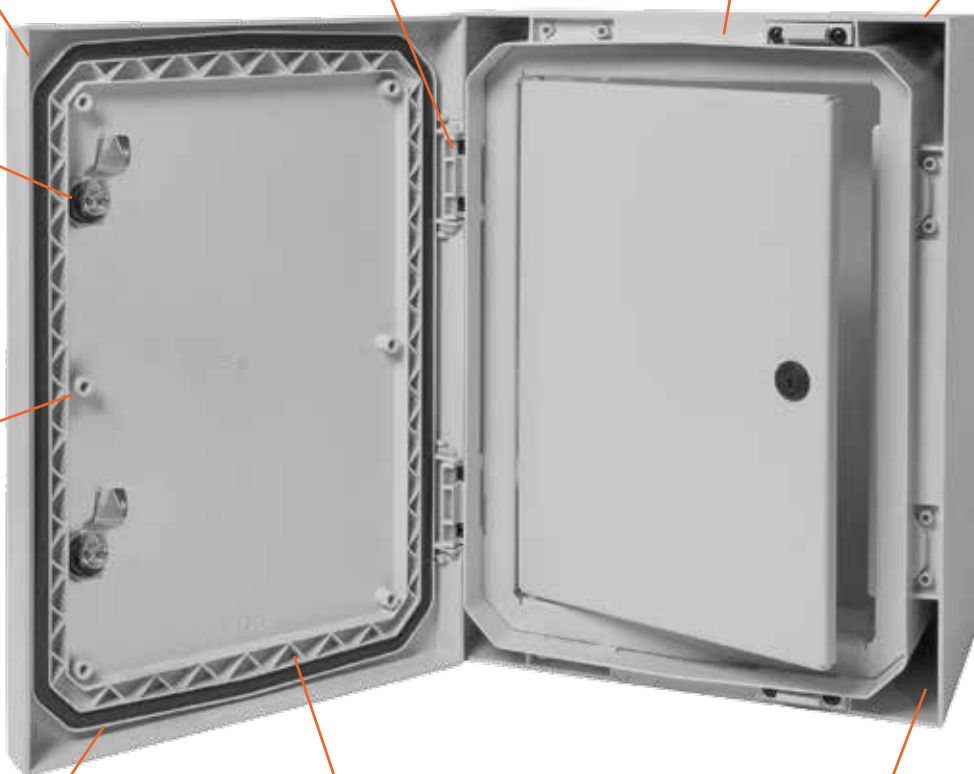


Specialgjuten ribkonstruktion

- Ger skåpet extra stabilitet

Hörndesign

- Dubbla hörn för säkert montage utan att förändra IP klass
- Robust och vridstyvt skåp



Underdel

Huvuddelen av Fibox ARCA väggskåp är tillverkad i robust glasfiberarmerad polykarbonat som erbjuder många fördelar

- Korrosionfri
- Hög slaghållfasthet
- Litet underhåll
- UV resistent
- Estetiskt tilltalande

Montageplåt

- Galvaniserad stål som standard
- Montageplatta i plast och perforerad galvaniserad stål på begäran



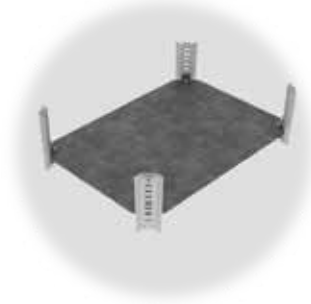
DIN skensystem *

- Inklusive DIN skenor, frontplåt, hörnfästen och skruvar för installation
- Snabb och enkel installation
- Patenterad



Justerbar montageplåt *

- Enkelt att montera montageplåten i önskad höjd med hörnfästen



Innerdörr *

- Inga verktyg behövs vid installation
- Låsbar
- Patenterad



Dörr med inspektionsfönster *



Fästöron *

- 2 djup (10 och 40mm)



Handtag *

- Säkert 3-punktslås
- Utbytbara låsinsatser



Flänsar *

- Membran, förskruvning samt täckflänsar
- En mängd kabelgenomföringar



Dörr guide

- Säkert stängning av de större skåpen



*Tillbehör. Säljes separat

SKÅP

Mått	Benämning			
Utvändiga mått (mm)	Grå dörr med 3-punktslås	Grå dörr handtag	Dörr med inspektionsfönster 3-punktslås	Dörr med inspektionsfönster handtag
300x200x150	ARCA 302015	ARCA 302015S	ARCA 302015W	ARCA 302015WS
400x300x150	ARCA 403015	ARCA 403015S	ARCA 403015W	ARCA 403015WS
400x300x210	ARCA 403021	ARCA 403021S	ARCA 403021W	ARCA 403021WS
500x400x210	ARCA 504021	ARCA 504021S	ARCA 504021W	ARCA 504021WS
600x400x210	ARCA 604021	ARCA 604021S	ARCA 604021W	ARCA 604021WS
700x500x300	ARCA 705030	ARCA 705030S	ARCA 705030W	ARCA 705030WS
800x600x300	ARCA 806030	ARCA 806030S	ARCA 806030W	ARCA 806030WS
200x300x150	ARCA 203015	ARCA 203015S	ARCA 203015W	ARCA 203015WS
300x400x150	ARCA 304015	ARCA 304015S	ARCA 304015W	ARCA 304015WS
300x400x210	ARCA 304021	ARCA 304021S	ARCA 304021W	ARCA 304021WS
400x500x210	ARCA 405021	ARCA 405021S	ARCA 405021W	ARCA 405021WS
400x600x210	ARCA 406021	ARCA 406021S	ARCA 406021W	ARCA 406021WS
500x700x300	ARCA 507030	ARCA 507030S	ARCA 507030W	ARCA 507030WS
600x800x300	ARCA 608030	ARCA 608030S	ARCA 608030W	ARCA 608030WS

Flänsade versioner benämns med ett F i slutet av benämningen t.ex "ARCA 302015F, ARCA 302015SF"

TILLBEHÖR

Montageplåtar, galvaniserade (2mm i tjocklek) som standard, Montageplatta i plast (5mm i tjocklek) och perforerad galvaniserad stål (2mm i tjocklek) efter begäran	DIN Skensystem, 4st justerbara hörnfästen, 2 metall skenor, 2st DIN skenor, skruvar och frontplåt
Justerbart hörnfästsset med 4st hörnfästen	Fästörön set, 4st fästen, 4 st skruvar
Stödskena, 2st metall skenor	Lås alternativ: Komplet dubbel bit lås, låsinsats, halv cylinder lås
Stolpfäste set, 2st horisontal skenor, kopplingsclips, 2st justerbara buntband i metall	Innerdörr av lackerad aluminium och stål
Regn/snö skärm	

ARCA TEKNISK INFORMATION

EGENSKAPER	PC
Material	Glasfiberarmerad polykarbonat
Skyddsklass (EN 60529)	IP 66
Slaghållfasthet (EN 62262)	IK 10 +35° C/ IK 09 -25 ° C
Temperaturområde Celsius (Kontinuerlig)	-40° ... +80°C
Fahrenheit	-40° ... +175°F
Temperaturområde Celsius (Kortvarig)	-40° ... +120°C
Fahrenheit	-40° ... +245°F
Elektrisk kapslingsklass	Total isolation <input type="checkbox"/>
Ljusgrå	RAL 7035 (industrigrå)
Glödtrådstest (IEC 695-2-1)	960°
Ej toxisk produkt	Halogenfri (DIN/VDE 0472, del 815)
Brandklassificering (material)	UL 94-5VA
UV resistans	UL 508; 720 timmar i "weatherometer"
Packning	PUR
Kemisk motståndskraft	God
GODKÄNNANDEN ELLER ENLIGT STANDARD	EN/IEC 62208, EN/IEC 61439-1-4
	RoHS directive 2011/65/EU
	Low Voltage Directive 2006/95/EC (up to 1500 VCD)

Vi förbehåller oss rätten att ändra data utan föregående avisering.

www.fibox.se

Fibox AB
Enhagslingen 3
187 40 Täby

Tel. +46 8 792 2670
Fax +46 8 792 0164

Mail för allt utom beställningar: info@fibox.se
Mail för order: order@fibox.se