

**NOWOŚĆ**

## Wytrzymałe szafki poliwęglanowe



**Najlepsza ochrona w trudnych warunkach**

IP 66

IK10

+80 °C

-40 °C



# Fibox ARCA - Szafki poliwęglanowe do stosowania w trudnych warunkach

## Poliwęglan

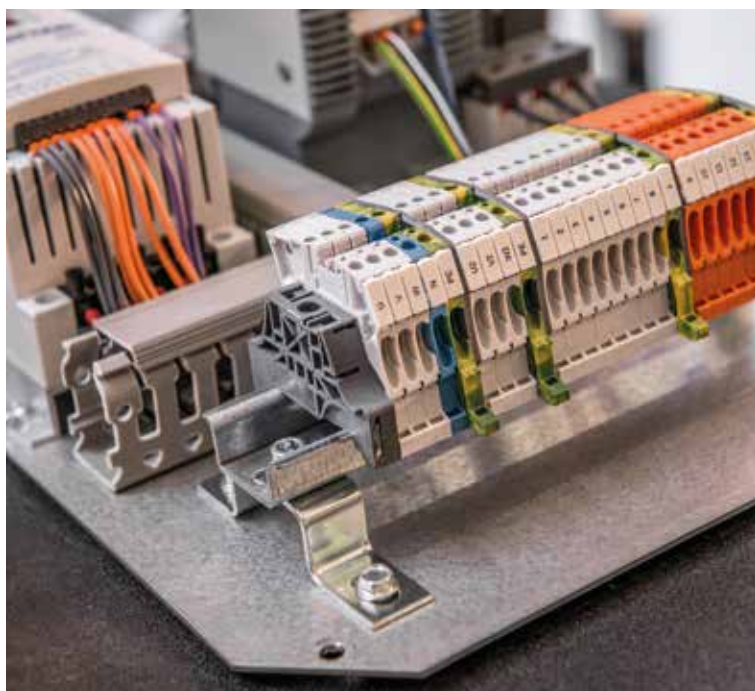
- Szafki wykonane z materiału, który nie koroduje i nadaje się do stosowania w trudnych środowiskach - dobra ochrona i zachowanie właściwości w długim okresie czasu
- Łatwość otworowania - brak konieczności stosowania skomplikowanych narzędzi, obrabiane krawędzie nie korodują
- Estetyczny wygląd nawet długo po instalacji
- Niska waga ułatwia transport oraz instalację
- Zgodność z Dyrektywą Niskonapięciową 2006/95/EC do 1500V DC
- Szeroki zakres temperatur, w których szafki można stosować
- Odporność tworzywa na promieniowanie UV umożliwia stosowanie szafek na zewnątrz
- Dobra odporność na działanie środków chemicznych
- Materiał trudnopalny, samogasnący - UL 94-5VA

## Solidna konstrukcja

- IP 66 zapewnienia szczelność przed pyłem i wodą
- Doskonała odporność mechaniczna - IK 10
- Doskonała ochrona przed wandalizmem
- Opatentowany system zawiasów umożliwiający szerokie otwarcie drzwi (120°C) oraz montaż aparatury na drzwiach
- Różne sposoby zamykania dla zapewnienia odpowiedniego rozwiązania dla każdej aplikacji

## Innowacje


- Opatentowany system drzwi wewnętrznych, których montaż nie wymaga narzędzi
- Opatentowany system ram do montażu aparatury modułowej - łatwy i szybki montaż
- Wypusty montażowe w dnie i ściankach bocznych podstawy oraz na wewnętrznej stronie drzwi
- Regulowana głębokość zabudowy płyt montażowych
- Szeroki wybór akcesoriów




SZAFKI				AKCESORIA		
Wymiary	Szafki ARCA, drzwi szare	Szafki ARCA, drzwi przeszkłone, zamek z wkładką dwupiórkową	Szafki ARCA, drzwi szare z klamką	Zestaw do montażu aparatury modułowej (DRS)	Drzwi wewnętrzne (IDS)	Zestaw do montażu na słupie (PMK)
						
300x200x150	8120002 ARCA 302015	8120122 ARCA 302015W	-	8120760 DRS ARCA 302015	8120711 IDS ARCA 3020	8120840 PMK ARCA 20
400x300x150	8120006 ARCA 403015	8120126 ARCA 403015W	8120086 ARCA 403015S	8120764 DRS ARCA 403015	8120713 IDS ARCA 4030	8120841 PMK ARCA 30
400x300x210	8120007 ARCA 403021	8120127 ARCA 403021W	8120087 ARCA 403021S	8120765 DRS ARCA 403021	8120713 IDS ARCA 4030	8120841 PMK ARCA 30
500x400x210	8120011 ARCA 504021	8120131 ARCA 504021W	8120091 ARCA 504021S	8120769 DRS ARCA 504021	8120715 IDS ARCA 5040	8120842 PMK ARCA 40
600x400x210	8120012 ARCA 604021	8120132 ARCA 604021W	8120092 ARCA 604021S	8120770 DRS ARCA 604021	8120716 IDS ARCA 6040	8120842 PMK ARCA 40
700x500x300	8120017 ARCA 705030	8120137 ARCA 705030W	8120097 ARCA 705030S	8120775 DRS ARCA 705030	8120718 IDS ARCA 7050	8120843 PMK ARCA 50
800x600x300	8120019 ARCA 806030	8120139 ARCA 806030W	8120099 ARCA 806030S	8120777 DRS ARCA 806030	8120719 IDS ARCA 8060	8120844 PMK ARCA 60
						
200x300x150	8120020 ARCA 203015	8120140 ARCA 203015W	-	8120791 DRS ARCA 203015	8120910 IDS ARCA 2030	8120841 PMK ARCA 30
300x400x150	8120022 ARCA 304015	8120142 ARCA 304015W	-	8120793 DRS ARCA 304015	8120911 IDS ARCA 3040	8120842 PMK ARCA 40
300x400x210	8120023 ARCA 304021	8120143 ARCA 304021W	-	8120794 DRS ARCA 304021	8120911 IDS ARCA 3040	8120842 PMK ARCA 40
400x500x210	8120025 ARCA 405021	8120145 ARCA 405021W	8120105 ARCA 405021S	8120796 DRS ARCA 405021	8120912 IDS ARCA 4050	8120843 PMK ARCA 50
400x600x210	8120026 ARCA 406021	8120146 ARCA 406021W	8120106 ARCA 406021S	8120797 DRS ARCA 406021	8120913 IDS ARCA 4060	8120844 PMK ARCA 60
500x700x300	8120031 ARCA 507030	8120151 ARCA 507030W	8120111 ARCA 507030S	8120790 DRS ARCA 507030	8120914 IDS ARCA 5070	8120845 PMK ARCA 70
600x800x300	8120029 ARCA 608030	8120149 ARCA 608030W	8120109 ARCA 608030S	8120800 DRS ARCA 608030	8120915 IDS ARCA 6080	8120846 PMK ARCA 80

Płyta montażowa ze stali ocynkowanej jest sprzedawana w komplecie z szafką.



ZESTAW WSPORNIKÓW NAROŻNYCH		
		
Bez płyty montażowej		
Symbol	Głębokość szafki	Kod
CBS ARCA 15	150 mm	8120810
CBS ARCA 21	210 mm	8120811
CBS ARCA 30	300 mm	8120812

ZESTAW UCHWYTÓW DO WIESZANIA NA ŚCIANIE – INOX		
		
Symbol	Odstęp	Kod
WMK ARCA 10	10 mm	8120810
WMK ARCA 40	40 mm	8120831

ZESTAW UCHWYTÓW DO WIESZANIA NA ŚCIANIE – POLIWĘGLAN		
		
Symbol	Odstęp	Kod
<b>Uchwyt do montażu na ścianie z poliwęglanu (WMKQ) do szafek o wysokości 600 mm</b>		
WMKQ10S	10 mm	8120832
WMKQ50S	50 mm	8120833
<b>Uchwyt do montażu na ścianie z poliwęglanu (WMKQ) do szafek o wysokości 700-800 mm</b>		
WMKQ10M	10 mm	8120834
WMKQ50M	50 mm	8120835

\*Akcesoria. Należy zamawiać oddzielnie.

### Drzwi

- Kąt otwarcia drzwi 120°
- Zawiasy na dłuższym lub krótszym boku
- Dodatkowe wypusty montażowe na wewnętrznej stronie drzwi
- Łatwy dostęp do wnętrza szafki
- Dostępny ogranicznik otwarcia drzwi

### Zamknięcie

- Zamek dwupiórkowy 3mm
- Wymienne wkładki



### Wypusty montażowe

- Wypusty montażowe umieszczone są w dnie i na bokach podstawy oraz na wewnętrznej stronie drzwi



### Uszczelka

- Szeroka, wysokiej jakości uszczelka zapewnia doskonałą szczelność szafki



### Opatentowany system zawiasów

- Łatwy montaż i estetyczny wygląd



### Kołnierz podstawy

- Poprawia sztywność oraz zapewnia szczelność
- Ułatwia odprowadzanie wody



### Podstawa

- Podstawy szafek ARCA wykonane są z odpornego mechanicznie poliwęglanu, który oferuje doskonałe właściwości:
- Nie koroduje
- Jest odporny na uderzenia mechaniczne
- Nie wymaga konserwacji
- Jest odporny na UV
- Estetyczny wygląd

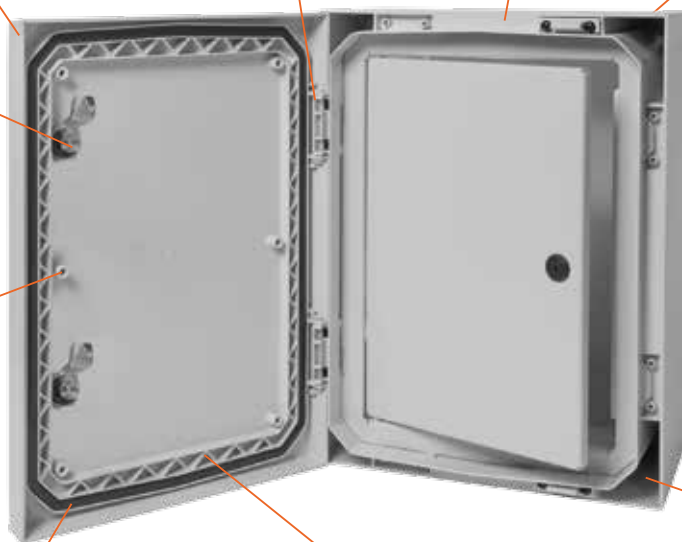
### Narożnik podstawy

- Podwójna ścianka w narożniku podstawy umożliwia montaż naścienny szafki bez obniżania stopnia ochrony
- Konstrukcja narożnika wzmacnia szafkę i poprawia jej sztywność



### Wzmocnienie drzwi

- Zintegrowana z drzwiami rama z kratownicą poprawia ich sztywność



## ARCA INFORMACJE TECHNICZNE

CECHA	PC
Materiał	Poliwęglan z dodatkiem włókna szklanego
Stopień ochrony (EN 60529)	IP 66
Wytrzymałość mechaniczna (EN 62262)	IK 10 +35° C / IK 09 -25° C
Zakres temperaturowy Celsjusz (praca ciągła)	-40° ... +80°C
Fahrenheit	-40° ... +175°F
Zakres temperaturowy Celsjusz (krótkotrwałe)	-40° ... +120°C
Fahrenheit	-40° ... +245°F
Klasa izolacyjności	Izolacja zupełna (III)
Kolor elementów szarych	RAL 7035 (szary przemysłowy)
Próba rozżarzonego drutu (IEC 695-2-1)	960°
Toksyczność	Bezhalogenowy (DIN/VDE 0472, Part 815)
Klasa palności (materiał)	UL 94-5VA
Odporność na promieniowanie UV	UL 508; 720 godzin w "wezerometrze"
Materiał uszczelki	PUR
Odporność chemiczna	Dobra
ZGODNOŚĆ Z NORMAMI	EN/IEC 62208, EN/IEC 61439-1-4
	Dyrektywa RoHS 2011/65/EU
	Dyrektywa Niskonapięciowa 2006/95/EC (do 1500 VDC)

Zastrzega się prawo do zmiany danych bez uprzedzenia.

[www.fibox.pl](http://www.fibox.pl)



**FIBOX Sp. z o.o.**  
ul. Dziecioła 19  
04-988 Warszawa

tel. +48 22 256 57 99  
fax +48 22 256 57 90  
e-mail: [info@fibox.pl](mailto:info@fibox.pl)