

# Carpory solarne

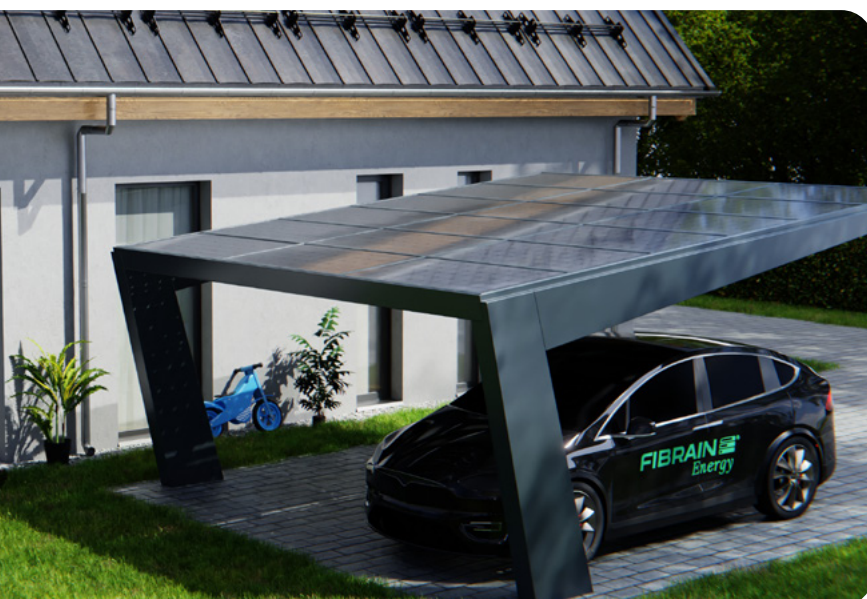
## Praktyczne wykorzystanie przestrzeni i energii odnawialnej

Carpory FIBRAIN Energy to niezwykle przemysłowe konstrukcje, które dzięki wyposażeniu w szklane, superwydajne panele PV, są doskonałym uzupełnieniem nowoczesnego budownictwa.

- Polski, niezależny producent
- Jedyna na rynku kompleksowa oferta systemu zarządzania energią
- Modułowe rozwiązania kompatybilne z większością rozwiązań energetycznych
- Autorskie rozwiązanie z możliwością personalizacji
- Skuteczne zarządzanie danymi (w tym danymi o zużyciu energii elektrycznej)
- Kompleksowe wsparcie: montaż, uruchomienie i serwis



**MANUFACTURED AND  
DEVELOPED IN POLAND**



**Perfekcyjny projekt, doskonałe wykonanie**

- **Funkcjonalność i wysoka estetyka**
- **Możliwość dopasowania do indywidualnych potrzeb właściciela**
- **Konstrukcja odporna na każde warunki**

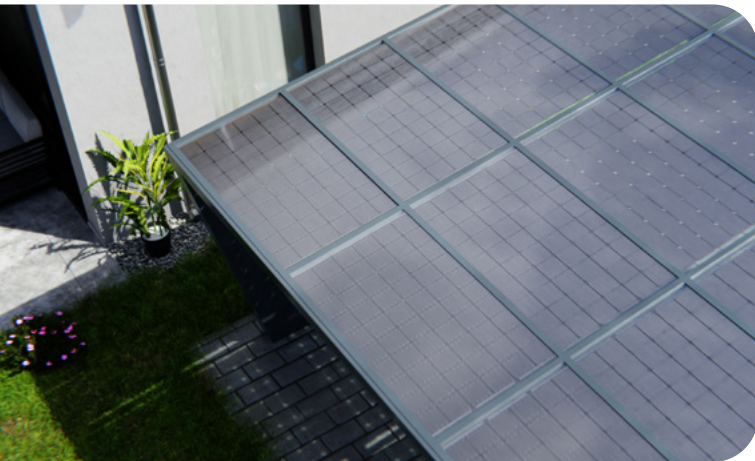
# Carporty solarne

## Praktyczne wykorzystanie przestrzeni i energii odnawialnej



### Ochrona, szczelność i wytrzymałość w jednym

Zapewnia całkowitą ochronę przed deszczem, śniegiem i gradem. Dzięki temu na samochodzie nie pozostają zacieki tak jak to ma miejsce w przypadku standardowych paneli. Ta niezawodna szczelność jest osiągnięta dzięki zastosowaniu technologii opartej na aluminiowych profilach, znanej ze szklanych świetlików dachowych.



### Ochrona przed gradem

Panele szkło-szkło wykonane z dwóch tafli szkła hartowanego, dzięki czemu charakteryzują się podwyższoną odpornością mechaniczną na działanie czynników zewnętrznych, takich jak grad.



### Bezpieczeństwo

Wykorzystujemy specjalnie wzmocnione szkło, które przechodzi proces hartowania i połączenia poprzez laminowaną folię. Niezależnie od siły uderzenia, panele te nie rozbijają się na odpryski, co gwarantuje absolutną ochronę.



# Carporty solarne

## Praktyczne wykorzystanie przestrzeni i energii odnawialnej

Gwarancja trwałości i bezpieczeństwa

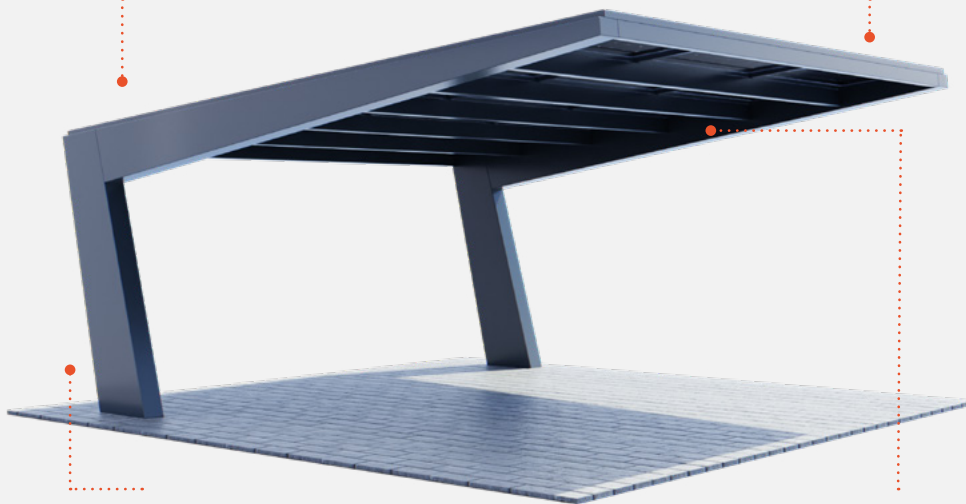
### Konstrukcja na wieki

#### Bezkonkurencyjna jakość

Carporty wyróżniają się wykonaniem z wysokiej jakości stali ocynkowanej oraz wykończeniem malowanym proszkowo.

#### Bezproblemowy montaż

Skręcana konstrukcja wsporcza umożliwiającą szybki i stosunkowo tani montaż. Pozwala to na zredukowanie czasu i kosztów instalacji.



#### Łatwe parkowanie

Dzięki przemyślanemu umiejscowieniu elementów nośnych, parkowanie oraz otwieranie drzwi pojazdu jest wyjątkowo łatwe.

#### Odporna na każde warunki

Niezawodna i solidna konstrukcja, spełniająca najwyższe standardy wytrzymałości niezależnie od warunków atmosferycznych.



# Carporty solarne

## DuoV Carport

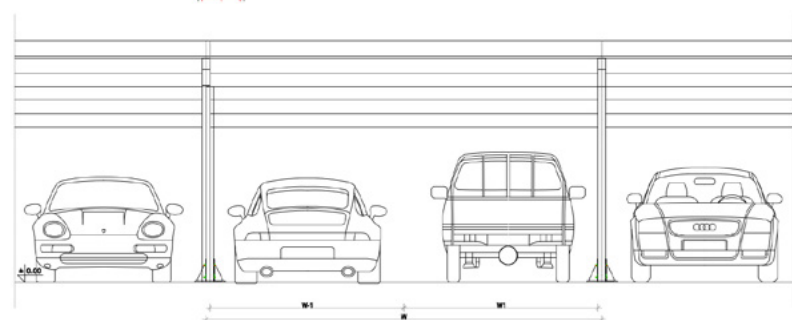
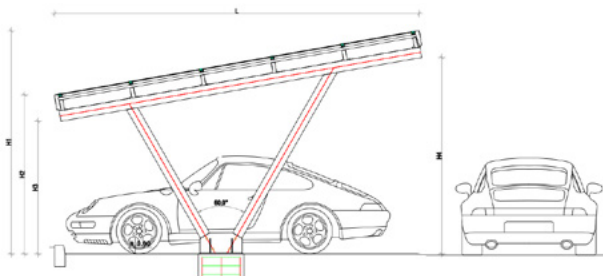
Podstawowa konstrukcja, mieszcząca 2 samochody.

### DANE TECHNICZNE

Typ konstrukcji	stalowo-aluminiowa
ilość miejsc parkingowych	2

### WYMIARY KONSTRUKCYJNE

L	5185 [mm]
H1	3165 [mm]
H2	2255 [mm]
H3	1880 [mm]
H4	2785 [mm]
W	5200 [mm]
W1	2550 [mm]
Moc znamionowa Carportu	4,8 kWp
Rodzaj paneli	szkło - szkło
Wymiary modułu	1710x1000 [mm]
Waga modułu	34,5 Kg
Moc pojedynczego modułu	320 Wp
Ilość modułów	15
Kąt nachylenia	5-10°





# Najsprytniejsza instalacja PV na rynku

## Kontakt

FIBRAIN Energy  
Centrala

Innowacyjna 14  
36-060 Głogów Małopolski, Polska

[energy.fibrain.pl](http://energy.fibrain.pl)