



## Dlaczego pontony betonowe?

Nasze wytrzymałe pontony betonowe zostały zaprojektowane dla bardziej narażonych miejsc oraz wykazują się wysoką stabilnością i wypornością. Konstrukcja obejmuje beton zbrojony z rdzeniem z tworzywa komórkowego, co czyni ją niezatapialną i nadaje długą żywotność.

Ponton posiada właściwości tłumiące fale, dzięki swojemu projektowi i masie. Po zwiększeniu szerokości, zdolność tłumienia fal rośnie. Zalety pontonu obejmują krótki czas budowy, elastyczność dzięki względnej łatwości przemieszczania oraz fakt, że są alternatywą przyjazną dla środowiska. Wszystkie pomosty dostosowane są do przyłączenia elektryczności i hydrauliki. Pontony można łączyć za pomocą naszego systemu sprzęgania, który składa się ze sprzęgieł gumowych/drucianych.

Pontony betonowe są w pełni niezatapialne, wykazują się wysoką wypornością i stałą wysokością wolnej burty. Można je wyposażać w takie akcesoria jak odnogi cumownicze, przyłącza elektryczne i wodne, słupy oświetleniowe i pachołki, itp. Pokłady betonowe pontonów można układać z kostki brukowej lub brukowca. Boki i pokłady można również wyłożyć drewnem. Kotwienie odbywa się za pomocą kabli, lin lub pali.

## Referencje



## DANE TECHNICZNE

### DŁUGOŚĆ:

10.0 m, 12.5 m, 15.0 m and 20.0 m

### SZEROKOŚĆ BEZ LISTWY ODBOJOWEJ:

2.4 m, 3.0 m, 4.0 m and 5.0 m

### SZEROKOŚĆ Z LISTWĄ ODBOJOWĄ:

2.7 m, 3.3 m, 4.3 m and 5.3 m

### WYSOKOŚĆ:

1.2 – 1.8 m

### WAGA:

15 – 80 ton

### WOLNA BURTA:

approx. 0.6 – 1.2 m

### WYPORNOŚĆ:

15 – 120 ton

### KLASA EKSPZYCJI/BETONU:

c40/50 w/c 0.4, pow. 6.0% xs3 xf4 xc4

### ZBROJENIE:

nps 50, b500bt

### TWORZYWO KOMÓRKOWE:

80kpa

### WYROBY OSADZONE W BETONIE:

cynkowane ogniowo

### LISTWA ODBOJOWA:

95\*145 mm poddana obróbce ciśnieniowej

### INNE:

Pontech Ab zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian konstrukcyjnych

### INNE WYMIARY:

dostępne na życzenie