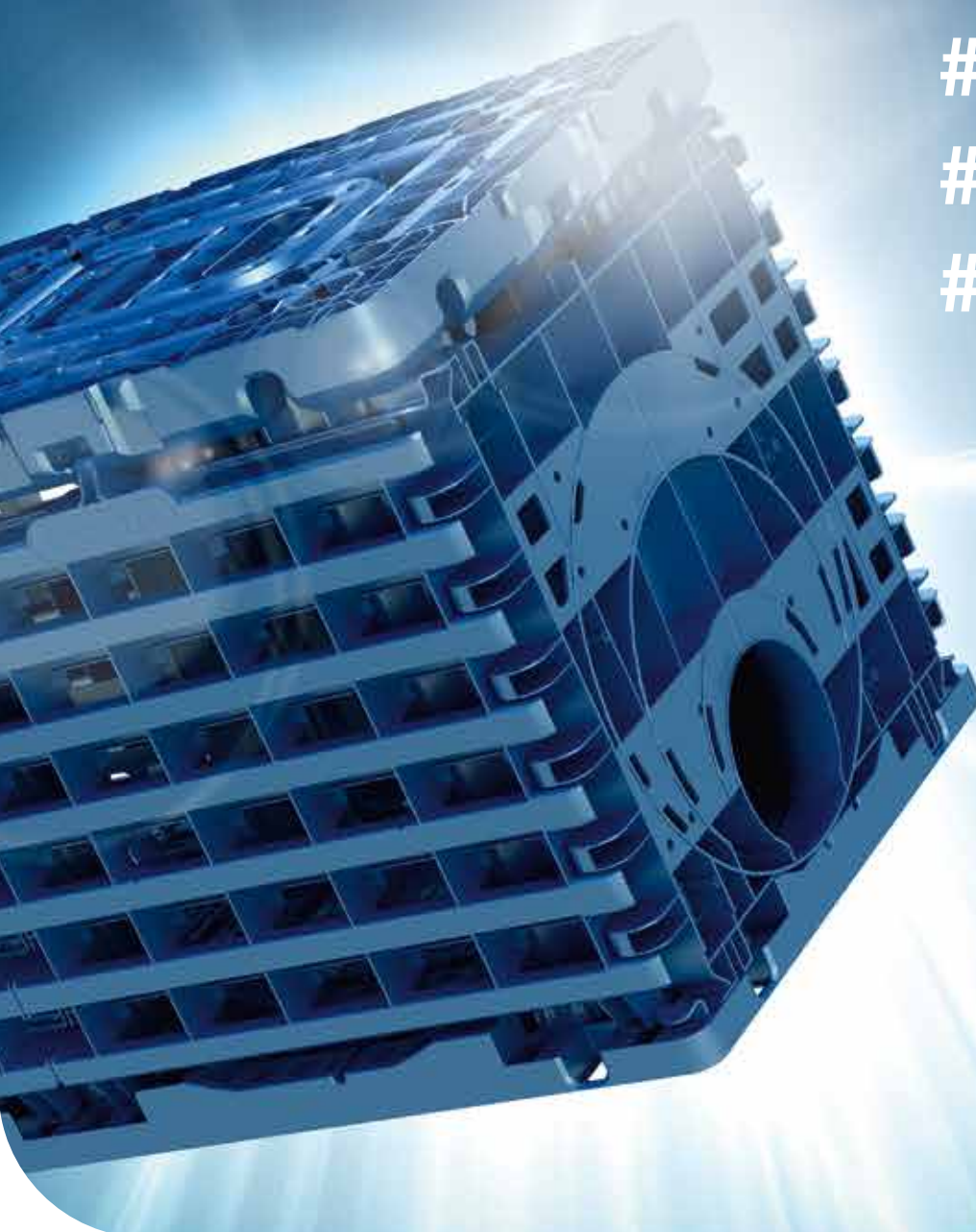


# WAVIN Q-BIC PLUS

# NOWY STANDARD

W ZARZĄDZANIU WODĄ OPADOWĄ



**#1** PEŁNA SWOBODA  
PROJEKTU

**#2** DWUKROTNIE  
SZYBSZY MONTAŻ

**#3** PEŁNY DOSTĘP W CELU  
KONTROLI I CZYSZCZENIA

**wavin**

# NOWY STANDARD

## W ZARZĄDZANIU WODĄ OPADOWĄ

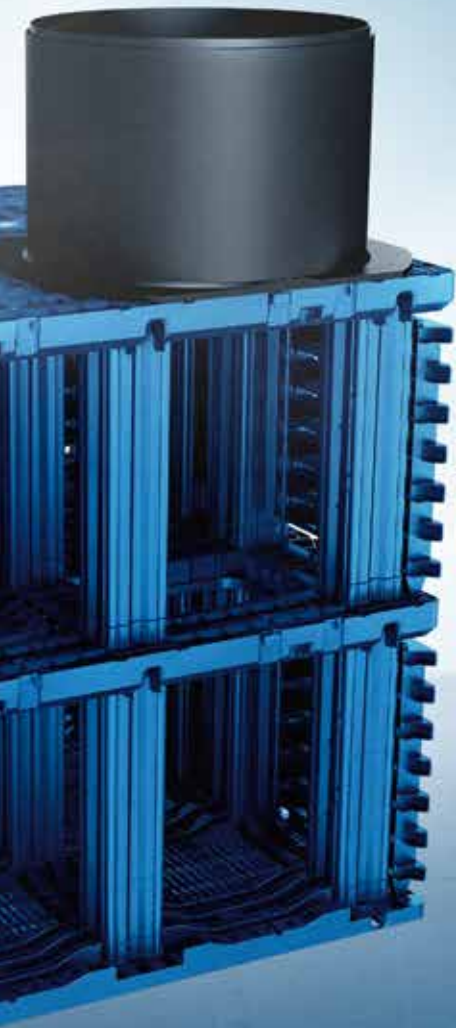
Przedstawiamy Q-Bic Plus, modułowy system retencji i rozsączania wody opadowej, który wyznacza całkowicie nowe standardy pod względem swobody projektowej, szybkości montażu oraz dostępu w celu kontroli i czyszczenia.

### #1 PEŁNA SWOBODA PROJEKTU

Pozwala zaplanować, zaprojektować i wykonać idealny zbiornik na wodę deszczową – odpowiednio do występującego rodzaju gruntu i wymaganego obciążenia; rozwiązanie posiada zintegrowane pionowe punkty dostępu i wiele opcji podłączenia.

## #2 DWUKROTNIE SZYBSZY MONTAŻ

Lekkie elementy ze zintegrowanymi złączkami zapewniają znacznie szybszy i tańszy montaż w porównaniu z tradycyjnymi systemami z tworzyw sztucznych, w których do montażu stosuje się elementy łączące. Czas montażu może zostać skrócony nawet o 50%.



## #3 PEŁNY DOSTĘP W CELU KONTROLI I CZYSZCZENIA

Otwarty model zbiornika zapewnia optymalną dostępność jego wnętrza podczas całego okresu eksploatacji, umożliwiając proste i skuteczne utrzymanie.



# #1 PEŁNA SWOBODA PROJEKTU

**Rodzaj gruntu, poziom wody gruntowej ani obciążenia nie stanowią już ograniczenia dzięki łatwości dostosowania się i uniwersalności nowego rozwiązania Q-Bic Plus.**

- **Możliwość dostosowania** zarówno kierunku ułożenia zbiornika, jak i jego konfiguracji, a także dowolnego rozmieszczenia podłączeń
- **Zmniejszenie liczby pionowych punktów dostępu** dzięki dwukierunkowym kanałom odwodnienia
- **Możliwość zabudowy** zarówno w terenach nieobciążonych ruchem, jak i pod terenami obciążonymi ruchem do SLW 60
- **Zgodny** z KOT-ITB oraz IBDiM-KOT

# #2 DWUKROTNIE SZYBSZY MONTAŻ

**Konstrukcja nowego systemu Q-Bic Plus pozwala znacznie przyspieszyć montaż i zaoszczędzić czas w trakcie budowy oraz miejsce na budowie.**

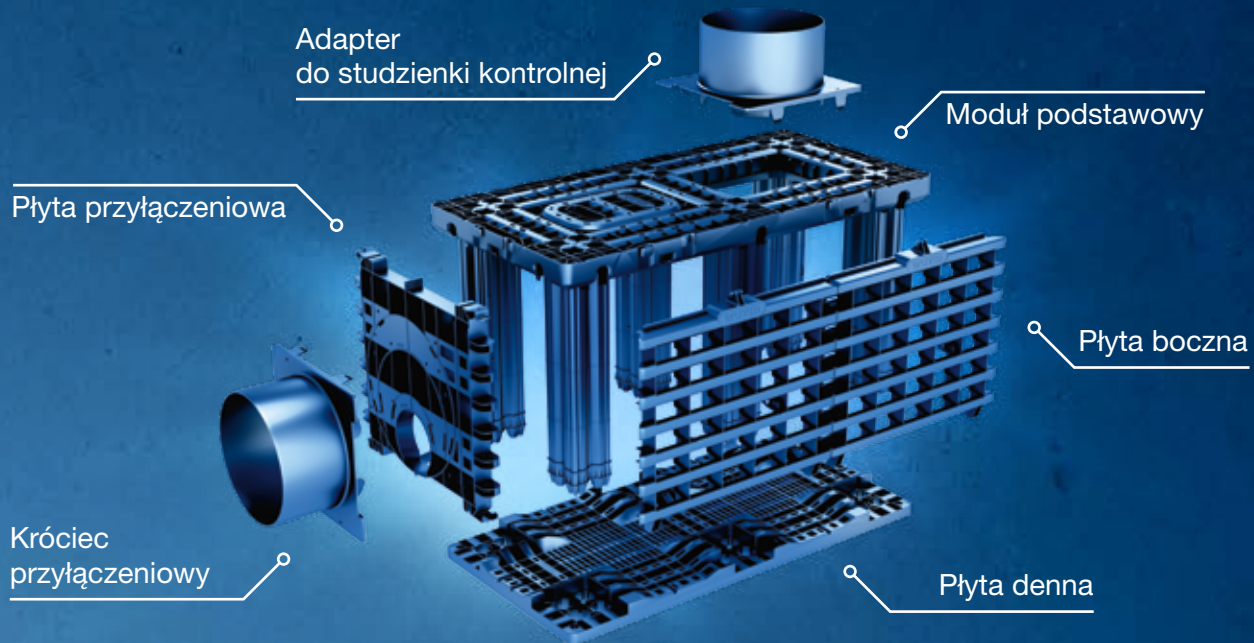
- **Nie wymaga elementów łączących** – zaciski są zintegrowane ze skrzynką
- **Poszczególne elementy** łączone są na wcisk
- **Łatwe w obsłudze** – lekka skrzynka (14kg dla 420dm<sup>3</sup> pojemności użytkowej), zaokrąglone krawędzie, dedykowane uchwyty
- **Oszczędność przestrzeni ładunkowej** dzięki kompaktowemu, modułowemu pakowaniu (niższe koszty transportu i zanieczyszczenia środowiska)

# #3 PEŁNY DOSTĘP W CELU KONTROLI I CZYSZCZENIA

**Łatwy dostęp zapewnia szybką i skuteczną kontrolę zbiornika oraz ułatwia czyszczenie. System Q-Bic Plus zapewnia optymalną wydajność i trwałość zbiornika.**

- **70% powierzchni zbiornika jest dostępne** dzięki konstrukcji kolumnowej, która pozwala na dwukierunkowy dostęp na każdym poziomie
- **Szeroki dostęp, dwukierunkowe kanały** (szerokość kanału zbiornika do 370mm) pozwalające na zwiększenie zasięgu CCTV i zasięgu dyszy czyszczącej
- **Powierzchnia zbiornika** zapewnia łatwy dostęp w celu kontroli i czyszczenia





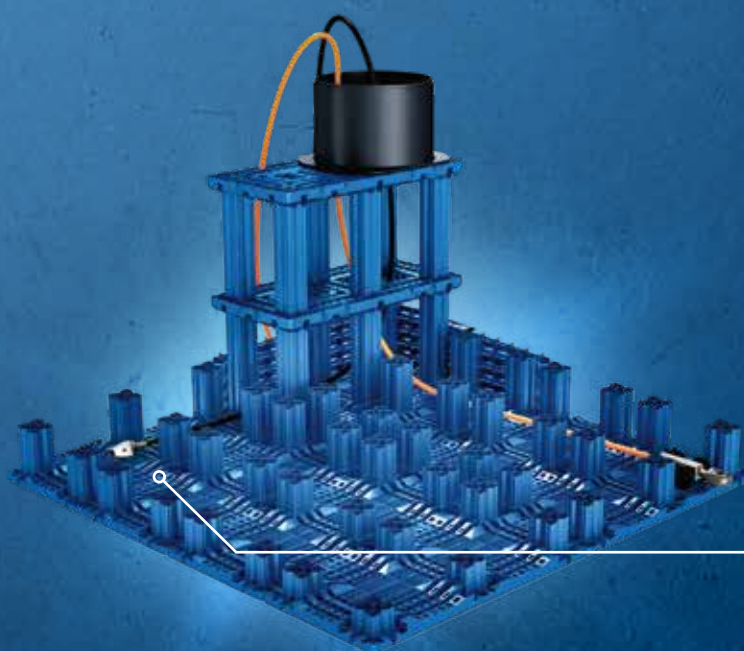
Zaciski zablokowane



Zintegrowane zaciski



Zintegrowany uchwyt płyty bocznej



Kamera-robot w zbiorniku



Dwukierunkowy dostęp





# WSPARCIE TECHNICZNE I POMOC NA KAŻDYM ETAPIE REALIZACJI INWESTYCJI

Firma Wavin, będąc Państwa partnerem, zapewnia narzędzia projektowe i wsparcie projektowe. W oparciu o nasze wieloletnie doświadczenie jesteśmy gotowi zaproponować Państwu indywidualne rozwiązania w zakresie zarządzania wodą opadową na różnych etapach realizacji inwestycji:

## #1

### ANALIZA WARUKÓW I WYMAGAŃ

Nasi doradcy współpracują z Państwem, aby dokonać analizy miejscowych warunków i wymagań realizacji inwestycji oraz zapewnić doradztwo dotyczące wszystkich aspektów zarządzania wodą opadową, w tym założeń zrównoważonego rozwoju.

## #2

### FAZA OBLICZEŃ I DOBORU ROZWIĄZANIA

Nasz zespół projektowy przygotowuje szczegółowe obliczenia i proponuje rozwiązania przy założeniu optymalizacji kosztów dla przyjętych założeń przepływu wody opadowej oraz parametrów funkcjonalnych.



## #4

### OBSŁUGA POSPRZEDAŻOWA

Firma Wavin ma ponad 15-letnie doświadczenie w zarządzaniu wodą opadową i zapewnia najwyższy poziom usług i dostosowanie do potrzeb naszych partnerów.

## #3

### DOSTAWA

Dostarczamy przygotowane rozwiązania zgodnie z ustalonym harmonogramem.

# ROZWIĄZANIA NA KAŻDYM ETAPIE CYKLU ZARZĄDZANIA WODĄ OPADOWĄ

Bazując na pionierskim know-how w dziedzinie tworzywowych systemów rurowych Wavin oferuje szerokie portfolio trwałych i ekonomicznych rozwiązań dotyczących gospodarowania wodami opadowymi.



# STWORZYLIŚMY NOWY STANDARD

## W ZARZĄDZANIU WODĄ OPADOWĄ



Firma Wavin od 1997 roku jest pionierem w dziedzinie retencji i rozsączania i oferuje szybkie w montażu i łatwiejsze w obsłudze alternatywne rozwiązania z tworzyw sztucznych.

Wraz z wprowadzeniem pierwszego systemu Q-Bic w 2005 roku przedstawiliśmy moduły infiltracyjne z tworzyw sztucznych umożliwiające pełną kontrolę i czyszczenie. Wraz ze wzrostem zagrożenia powodzią w miastach – ze względu na zmiany klimatyczne – nadal wyznaczamy sobie nowe cele i tworzymy nowe standardy w zarządzaniu wodą opadową.

Dzisiaj na całym świecie działa ponad 5 milionów modułów firmy Wavin. Zapobiegają one uszkodzeniu infrastruktury i chronią społeczeństwo przed powodzią.

Poznaj nowy standard  
w zarządzaniu wodą opadową:

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



Wavin is part of Orbia, a community of companies working together to tackle some of the world's most complex challenges. We are bound by a common purpose: To Advance Life Around the World.



Wavin Polska S.A. | ul. Dobieżyńska 43 | 64-320 Buk | Polska | Tel.: +48 61 891 10 00  
[www.wavin.pl](http://www.wavin.pl) | E-mail: [kontakt.pl@wavin.com](mailto:kontakt.pl@wavin.com)

Wszystkie informacje zawarte w tej publikacji przygotowane zostały w dobrej wierze i w przeświadczeniu, że na dzień przekazania materiałów do druku są one aktualne i nie budzą zastrzeżeń.

© 2020 Wavin Polska S.A. Wavin Polska S.A. ciągle rozwija i doskonali swoje produkty, dlatego zastrzega sobie prawo do modyfikacji lub zmiany specyfikacji swoich wyrobów bez powiadamiania.