MONTAŻ BASENÓW
zakupionych w sklepie ARCHONhome.pl

Ze względu na nieskomplikowany, szybki i prosty sposób osadzenia, baseny nadają się idealnie do samodzielnego montażu. Poniżej znajdziecie Państwo kilka wskazówek, jak należy dokonać posadowienia niecki.

KROK I
W wyznaczonym na basen miejscu, na podstawie rysunku technicznego należy wykopać dół o gabarytach nieco większych od wymiarów niecki (około 20 cm więcej z każdej strony). Należy przy tym zwrócić uwagę, że w miejscu, w którym będzie się znajdowała górna część basenu, dół powinien być większy, natomiast tam gdzie będzie znajdowała się dolna część (dno) basenu, dół powinien się zwężać. Na tym etapie prac należy również wyznaczyć miejsce i zrobić wykop na pomieszczenie filtracyjne czyli tzw. studzienkę (im bliżej basenu tym lepiej).
UWAGA! W przypadku terenów podmokłych lub występowania wysokich wód gruntowych wokół basenu (w odległości ok. 0,5 m) należy wykonać opaskę drenażową. Rury drenarskie na całej długości muszą być otoczone 20 cm otoczką filtracyjną, np. z płukanego grubego żwiru, żużlu granulowanego lub keramzytu.
KROK II
Na dnie wykopanych dołów, robimy wylewkę betonową (beton klasy B20) o grubości 10-15 cm z wypoziomowanym dnem. Aby zabezpieczyć przed osiadaniem czy przesuwaniem gruntu, płytę betonową zbroimy prętem stalowym, żebrowatym Ø 8 – 10 mm (w przypadku pomieszczenia filtracyjnego zbrojenie wylewki nie jest konieczne). Prace te powinny być wykonane przynajmniej 2 dni przed planowanym montażem basenu.
KROK III
W przygotowanym pod basen wykopie osadzamy nieckę. Po osadzeniu basenu na płycie betonowej sprawdzamy poziomy i ustawienia niecki względem ogrodu. Gdy mamy pewność, że basen został ustawiony równo, możemy przejść do następnego kroku.
KROK IV
Zanim napełnimy basen wodą, wycinamy otwory (jeżeli nie są wycięte), po czym dokonujemy instalacji osprzętu basenowego.
KROK V
Nalewamy około 20 cm wody do basenu i ponownie sprawdzamy czy basen jest równo ustawiony.
KROK VI
Obsypujemy boki basenu suchą zaprawą cementowo-piaskową w stosunku 1:5 lub gotową zaprawąklasy B5aż do wyrównania poziomów wody i zaprawy. Suchą zaprawę polewamy wodą, aby dopasowała się idealnie do kształtu basenu.
KROK VII
Czynności z punktów V i VI powtarzamy do momentu, aż basen całkowicie zostanie napełniony wodą.
UWAGA! Napełniając basen wodą, należy sprawdzić, czy spod uszczelek zamontowanych urządzeń (lamp, dysz i skimmera) nie wycieka woda.

Dodatkowe informacje:
Aby zestaw filtracyjny spełniał jak najlepiej swoje zadanie, należy umieścić go w pobliżu basenu, najlepiej poniżej poziomu skimmera (wtedy pompa zostaje zalana samoczynnie) wstudzience. Zaleca się, aby filtr piaskowy znajdował się w wodoodpornym pomieszczeniu, tak aby nie został zalany. W tym celu należy wykonać/wymurować pomieszczenie filtracyjne (studzienkę) obok basenu (w przygotowanym wcześniej wykopie). Istnieje również możliwość zakupienia gotowej studzienki, która wykonana jest z takiego samego materiału co basen. Dodatkowo wyposażona jest ona w przejścia szczelne, które zapewniają 100% szczelności.

UWAGI:
NIE WOLNO napełniać basenu stojącego luzem bez obsypania, ponieważ ciśnienie jakie wywiera woda na jego ściany może spowodować rozerwanie konstrukcji!!!
Pusty basen może zostać uniesiony przez wody gruntowe, dlatego należy obsypać go mieszanką piachu z cementem, a zimą opróżnić basen o 10 cm poniżej poziomu dysz napływowych (jeżeli w basenie zamontowane są lampy, to 10 cm poniżej poziomu lamp). Przy czym należy pamiętać, że w każdym przypadku musi pozostać minimum ½ wody w basenie!
Zimą NIE WOLNO całkowicie opróżniać basenu z wody