



Dobór fontanny do zbiornika

Dobór fontanny

Ważne przy projektowaniu

Zasada podstawowa głosi iż wysokość słupa wody fontanny nie może być większa niż 50 % przekroju zbiornika w którym ona się znajduje. Jest to spowodowane tym że woda będzie opadała na taką odległość. Więc jeśli zbiornik ma 6 metrów wysokości a wysokość strumienia z dyszy ma również 6 metrów, wówczas woda w czasie wiatru może wylatywać na 3 metry poza basen. Z czasem doprowadzi to do ubytku wody w basenie.

Mogą zostać powzięte odstępstwa od tej zasady jeśli np. fontanna ma czujnik wiatru, albo system uzupełniania braku wody.

Dobór dysz

W zależności od pożądanego efektu pióropuszu wysokiego strumienia czy też kaskady spienionej wody dobiera się odpowiednie rodzaje dysz. Do wyboru jest co najmniej kilkadziesiąt efektów. Szczególny w poradniku doboru dysz.