

FlowVis i FlowVis cyfrowy

CZ

Zestaw przepływomierza i elektroniki do podłączenia do ASIN AQUA Pro





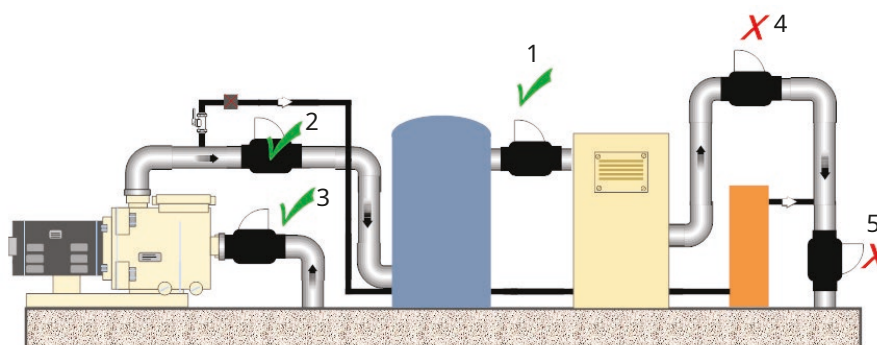
FlowVis i FlowVis cyfrowy

FlowVis to rewolucyjne, opatentowane rozwiązanie umożliwiające dokładny i niezawodny pomiar przepływu w wodzie, np. w basenach, spa, fontannach i wannach z hydromasażem.

FlowVis Digital zawiera wyjście 4-20 mA, które można podłączyć do ASIN AQUA Pro.

Montaż wizualnego przepływomierza FlowVis

Zamontuj FlowVis za filtrem i przed podgrzewaczem wody, zobacz połączenie na rysunku oznaczone numerem 1. Instalacje oznaczone numerami 2 i 3 na rysunku są dostępne, ale nie idealne. Instalacje oznaczone na rysunku numerami 4 i 5 są nieodpowiednie.



Zainstaluj FlowVis, aby mieć fizyczny dostęp do odczytu natężenia przepływu na skali pokrywy. Należy zwrócić szczególną uwagę na kierunek przepływu wody w systemie i upewnić się, że strzałka na pokrywie FlowVis wskazuje właściwy kierunek. Aby zapobiec przeciekom, należy wykonywać standardowe czynności hydrauliczne, takie jak czyszczenie, gruntowanie i uszczelnianie.

NOTATKA: W przeciwieństwie do innych przepływomierzy FlowVis nie jest wrażliwy na zakłócenia przepływu spowodowane bliskością pomp, kolanek, trójników, zaworów itp. FlowVis można montować poziomo lub pionowo.

NOTATKA: W przypadku gdy FlowVis utknął w rurze w niewłaściwym kierunku, należy odkręcić 8 śrub mocujących pokrywę i obrócić ją o 180°.

OSTRZEŻENIE: Starsze modele wizualnego przepływomierza FlowVis nie zawierają czujnika magnetycznego umożliwiającego podłączenie do cyfrowego przepływomierza FlowVis. Jeżeli Twój przepływomierz FlowVis nie posiada czujnika magnetycznego, należy wymienić kłapkę/wskaźnik przepływomierza.



Instalacja FlowVis Digital (elektronika do podłączenia FlowVis do ASIN AQUA Pro)

1. Odkręć dwie śruby pokrywy FlowVis, aby dopasować je do zaczerpów montażowych w otworze czujnika.
2. Włóż cyfrowy moduł FlowVis, upewniając się, że jest on całkowicie osadzony i że otwory na śruby pokrywają się z otworami w pokrywie modułu FlowVis.
3. Umieść 2 dostarczone w zestawie z urządzeniem FlowVis Digital przedłużone śruby w otworach i za pomocą śrubokręta krzyżakowego powoli dokręć śruby ręcznie. Nie dokręcaj żadnej śruby za pierwszym razem. Może to spowodować naprężenie czujnika i jego uszkodzenie. Dokręć wszystkie śruby dopiero wtedy, gdy wszystkie będą na swoim miejscu i lekko dokręcone.

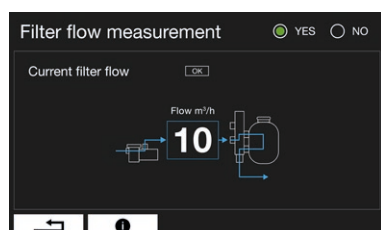
OGŁOSZENIE: W żadnym wypadku nie wolno dokręcać śrub w pokrywie FlowVis ani w zespole czujników przy użyciu wkrętarki elektrycznej. Pokrywa lub czujnik mogą pęknąć.

4. Przejdź do rozdziału **Łączenie z ASIN AQUA Pro**.

Łączenie z ASIN AQUA Pro

5. Podłącz FlowVis Digital do ASIN AQUA Pro do pinów przeznaczonych dla przepływomierza (**8, 9, 10, 11**). Podłącz za pomocą dołączonych kabli lub przedłużacza (jeśli został zakupiony).
6. Włącz ASIN AQUA Pro i upewnij się, że niebieskie światło na czujniku jest włączone (nie miga). Jeśli niebieskie światło miga, przeczytaj poniższą sekcję zatytułowaną „Czujnik/niebieskie światło miga”.

OSTRZEŻENIE: Kable między czujnikiem a wyświetlaczem **NIE WOLNO** być skracane lub łączone w jakikolwiek sposób. W przeciwnym razie gwarancja nie będzie uznana. Jeśli kable są dłuższe niż to konieczne, zalecamy zwinąć nadmiar kabla i związać go taśmą zaciskową.



Ustawienia ASIN AQUA Pro

Na głównym wyświetlaczu urządzenia wybierz Przepływomierz.

Na ekranie pomiaru przepływu włącz przepływomierz, a aktualnie zmierzona prędkość przepływu zostanie wyświetlona.

Czujnik/niebieskie światło miga

Patrząc na czujnik, widoczna jest niebieska dioda LED. Migająca niebieska dioda LED oznacza, że **FlowVis nie ma zamontowanego magnesu**. Zamontuj nową klapkę/wskaźnik.



INSTRUKCJA OBSŁUGI

FlowVis i FlowVis cyfrowy

CZ