

FlowVis a FlowVis Digital

CZ

Průtokoměr a sada elektroniky pro připojení k ASIN AQUA Pro





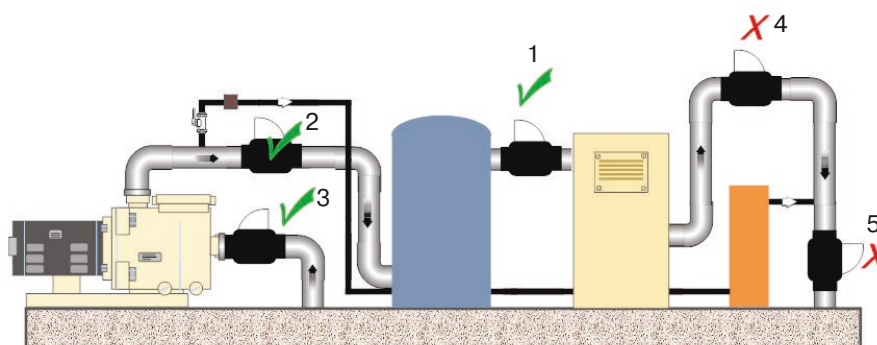
FlowVis a FlowVis Digital

FlowVis je revoluční, patentované řešení pro přesné a spolehlivé měření průtoku ve vodě jako jsou bazény, lázně, fontány a whirlpools.

FlowVis Digital obsahuje výstup 4-20 mA, který lze připojit k ASIN AQUA Pro.

Instalace vizuálního průtokoměru FlowVis

Nainstalujte FlowVis za filtr a před ohřev vody viz zapojení na obrázku označené číslicí 1. Instalace označené na obrázku číslicemi 2 a 3 jsou přístupné, ale nejsou ideální. Instalace označené na obrázku číslicemi 4 a 5 jsou nevhodné.



Nainstalujte FlowVis tak, že máte fyzický přístup k odečtení průtoku na stupnici víka. Věnujte zvláštní pozornost směru toku vody v systému a ujistěte se, že šipka na víku FlowVis míří správným směrem. Proved'te běžné instalatérské postupy, jako je čištění, základní nátěr a lepení, aby se zabránilo úniku.

POZNÁMKA: Na rozdíl od jiných průtokoměrů není FlowVis ovlivněn rušením průtoku, které způsobuje blízkost čerpadel, kolen, T-kusů, ventilů atd. FlowVis lze instalovat horizontálně nebo vertikálně.

POZNÁMKA: V případě, že je FlowVis přilepen do potrubí nesprávným směrem, odstraňte 8 šroubů, které drží víko a otočte víko o 180°.

VAROVÁNÍ: Starší modely vizuálního průtokoměru FlowVis neobsahují magnetický senzor pro připojení FlowVis digital. V případě, že váš průtokoměr FlowVis neobsahuje magnetický senzor, je nutné vyměnit klapku/indikátor průtokoměru.

13365 Sada elektroniky pro připojení FlowVis k ASIN Aqua Profi



Instalace FlowVis Digital (elektroniky pro připojení FlowVis k ASIN AQUA Pro)

1. Odstraňte dva šrouby víka FlowVis, které budou zarovnány s úchyty pro montáž do otvoru pro senzor.
2. Nasad'te FlowVis digital a ujistěte se, že je zcela usazen a že otvory pro šrouby jsou v souladu s otvory na sestavě víka FlowVis.
3. Umístěte 2 prodloužené šrouby dodané s FlowVis Digital do otvorů a pomocí křížového šroubováku šrouby manuálně pomalu utáhněte. Napoprvé žádný šroub nedotahujte. Mohlo by dojít k namáhání a prasknutí snímače. Až když jsou všechny šrouby nasazené a mírně utažené, všechny šrouby dotáhněte.

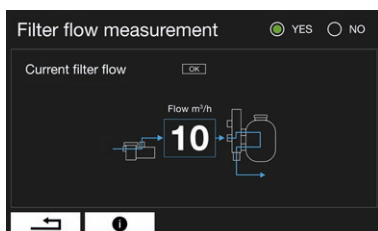
UPOZORNĚNÍ: Za žádných okolností by neměly být šrouby v sestavě víka FlowVis nebo senzoru utahovány elektrickým šroubovákem. Může dojít k prasknutí víka nebo senzoru.

4. Pokračujte ke kapitole **Připojení k ASIN AQUA Pro**.

Připojení k ASIN AQUA Pro

5. Připojte FlowVis Digital k ASIN AQUA Pro k pinům určeným pro průtokoměr (**8, 9, 10, 11**). Připojení proved'te pomocí dodaných kabelů nebo pomocí prodlužovacího kabelu (pokud byl zakoupen).
6. Zapněte ASIN AQUA Pro a ujistěte se, že modré světlo na senzoru svítí (neblíká). Pokud modré světlo bliká, přečtete si část níže s názvem „Senzor/modré světlo bliká“.

VAROVÁNÍ: Kabely mezi snímačem a displejem **NESMÍ** být žádným způsobem zkracovány ani spojovány. Pokud tak učiníte, nebude uznána případná záruka. Pokud jsou kabely delší, než je potřeba, doporučujeme přebytečný kabel svinout a svázat zip páskou.



Nastavení ASIN AQUA Pro

Na hlavním displeji zařízení zvolte možnost Průtokoměr.

Na obrazovce měření průtkou povolte průtokoměr a zobrazí se aktuálně měřený průtok.

Senzor/modré světlo bliká

Při pohledu na senzor je vidět modrá LED. Blikající modrá LED indikuje, že **FlowVis nemá nainstalovaný magnet**. Nainstalujte náhradní klapku/indikátor.



UŽIVATELSKÝ MANUÁL

FlowVis a FlowVis Digital

