

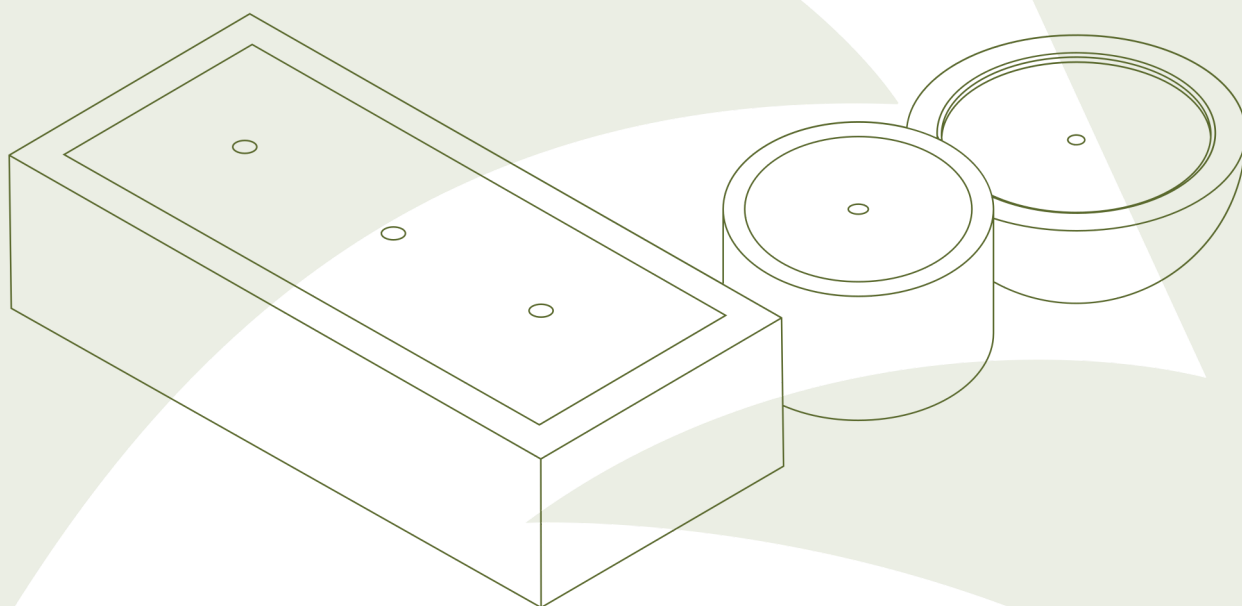
CORTENLINE



Manuál
HLINÍKOVÉ VODNÍ PRVKY ADEZZ

ADEZZ

DESIGN TO GROW



Manuál
HLINÍKOVÉ VODNÍ PRVKY

Manuál

HLINÍKOVÉ VODNÍ PRVKY

Děkujeme, že jste si zakoupili hliníkové vodní prvky ADEZZ.

Tato příručka obsahuje pokyny pro instalaci, používání a údržbu našeho vodního prvku z hliníku.

Poznámka! Tento návod není pro naše vodní prvky z vodních mís.

POŽADAVKY

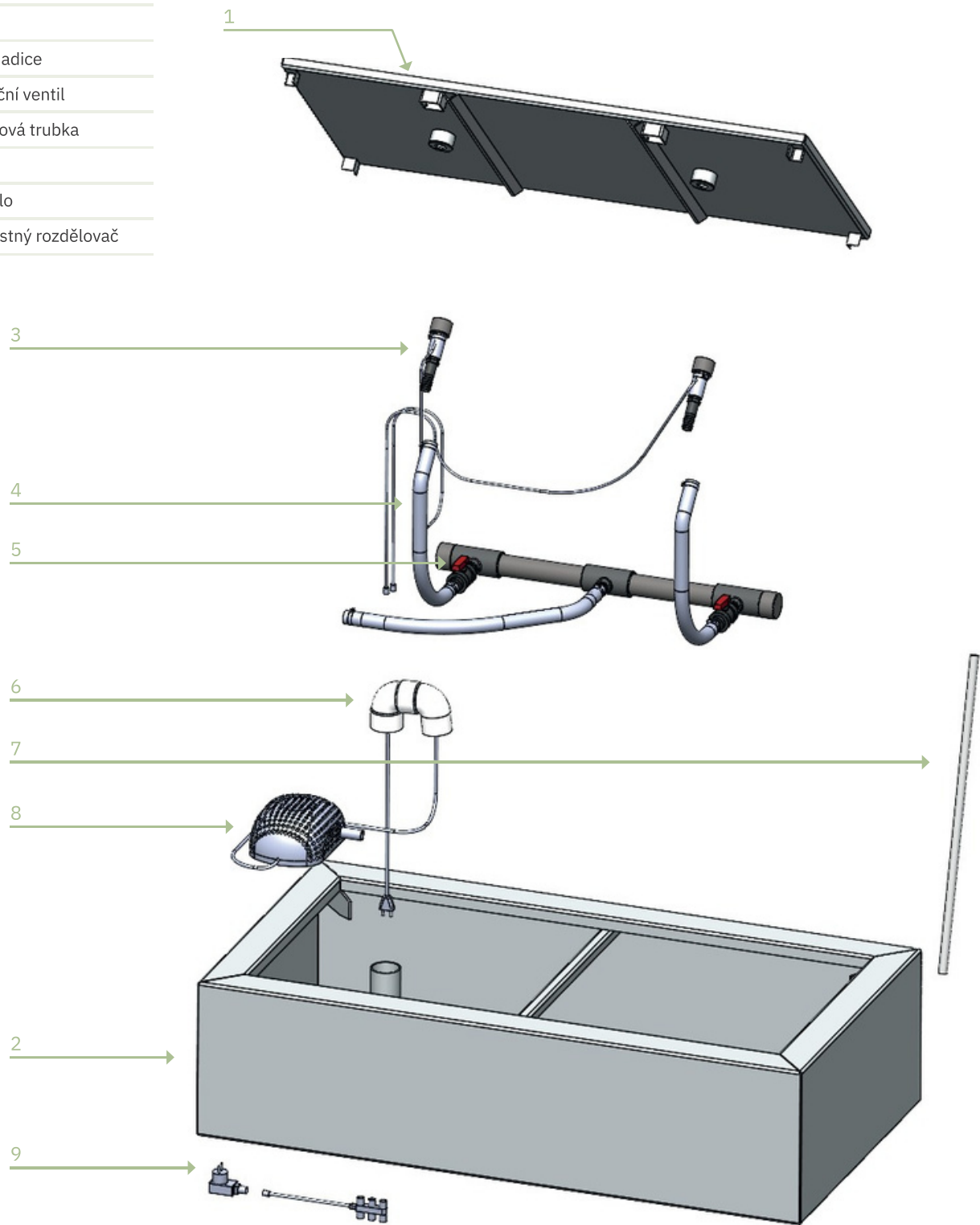
- Napájecí zástrčka se správnou třídou IP pro vlastní montáž.
- Potrubí, např. ohebná kabelová ochranná trubka nebo trubky z tvrdého PVC o délce cca. Ø60 mm.
- Doporučeno: stahovák drátu pro prostrčení kabelů průchodkou.



Popis dílů

Kabely ve vodním prvku mají délku 10 metrů.

NR.	DÍLY
1	Poklop vodního prvku
2	Vodní prvek
3	LED
4	Vodní hadice
5	Regulační ventil
6	Přepadová trubka
7	Tyč
8	Čerpadlo
9	Šesticestný rozdělovač



Popis komponent

KÓD	NÁZEV	ROZMĚRY D x Š x V (cm)	OBJEM Doporučený objem vody (l)	LED počet	TRYSKY počet	ČERPADLO	TYČE počet	ADAPTÉRY (pro LED)	ŠESTICESTNÝ ROZDĚLOVAČ počet
AB1	Fontis AB1	600x100x40	1500	6	6	PONTEC VP4	3	2	2
AB2	Fontis AB2	500x100x40	1250	5	5	PONTEC VP4	2	2	2
AB3	Fontis AB3	400x100x40	1000	4	4	PONTEC VP3	2	1	1
AB4	Fontis AB4	300x100x40	750	3	3	PONTEC VP3	2	1	1
AB4.1	Fontis AB4.1	300x80x40	600	3	3	PONTEC VP3	2	1	1
AB4.2	Fontis AB4.2	300x60x40	450	3	3	PONTEC VP3	2	1	1
AB5.1	Fontis AB5.1	200x80x40	400	2	2	PONTEC VP3	1	1	1
AB5.2	Fontis AB5.2	200x60x40	300	2	2	PONTEC VP3	1	1	1
AB6.1	Fontis AB6.1	150x80x40	300	2	2	PONTEC VP3	1	1	1
AB6.2	Fontis AB6.2	150x60x40	225	2	2	PONTEC VP3	1	1	1
AB7.1	Fontis AB7.1	120x80x40	240	2	2	PONTEC VP3	1	1	1
AB7.2	Fontis AB7.2	120x60x40	180	2	2	PONTEC VP3	1	1	1
AB 11	Fontis AB 11	120x120x40	360	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
AB 12	Fontis AB 12	100x100x40	250	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
AB 13	Fontis AB 13	80x80x40	160	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
AB 14	Fontis AB 14	60x60x 0	90	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABR1	Fontis ABR1	145x75	825	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABR2	Fontis ABR2	120x75	565	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABR3	Fontis ABR3	100x75	390	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABR4	Fontis ABR4	145x40	395	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABR5	Fontis ABR5	120x40	270	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABR6	Fontis ABR6	100x40	185	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABR7	Fontis ABR7	80x40	120	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABB1	BAYOU ABB1	120x53	190	1	1	PONTEC VP1	-	1	-
ABB2	BAYOU ABB2	100x43	140	1	1	PONTEC VP1	-	1	-



KAPITOLA 1: BEZPEČNOST

1.1 Bezpečnostní pokyny	6
-------------------------	---

KAPITOLA 2: PŘÍJEM

2.1 Vybalení a kontrola	6
-------------------------	---

KAPITOLA 3: UMÍSTĚNÍ A INSTALACE

3.1 Před instalací	6
3.2 Instalace krok za krokem	7
3.3 Po instalaci	10
3.4 Nastavení fontán	10

KAPITOLA 4: NÁVOD K POUŽITÍ

4.1 Náskres vodního prvku	11
4.2 Otevírání a zavírání vodního prvku	11
4.3 Plnění a vyprazdňování	13

KAPITOLA 5: ÚDRŽBA

5.1 Kvalita vody	14
5.2 Údržba čerpadla	15
5.3 Údržba hliníku	15
5.4 Údržba přepadového potrubí	15
5.5 Odstraňování vápenných usazenin	15
5.6 Výměna světla	16
5.7 Výměna čerpadla	19
5.8 Údržba fontány	19
5.9 Použití v mrazu	22



Kapitola 1: Bezpečnost

Před použitím vodního prvku si pečlivě přečtěte tyto bezpečnostní pokyny.

1.1 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Vodní prvek přemísťujte vždy alespoň ve 2 lidech. Nesprávné zvedání nebo pohyb s příliš malým počtem lidí může způsobit zranění.
- Vodní prvek obsahuje elektrické komponenty. Nedodržení pokynů může způsobit vážné, potenciálně život ohrožující situace.
- Buďte opatrní při všech činnostech souvisejících s údržbou a čištěním. Nejprve vypněte elektřinu, aby nedošlo ke zkratu v případě poškození elektroinstalace. Při zapnutém čerpadle dbejte opatrnosti na části těla ve vodním prvku.
- Před otevřením vodního prvku ho vždy odpojte ze sítě.

Kapitola 2: Příjem

2.1 VYBALENÍ A KONTROLA

- Vodní prvek vždy přemísťují alespoň 2 osoby. Nesprávné zvedání nebo pohyb s příliš malým počtem lidí může způsobit zranění.
- Výrobek ihned po obdržení vybalte. Pokud tak neučiníte, mohou se vyskytnout nežádoucí a/nebo obtížně odstranitelné skvrny. To je způsobeno vlhkostí zachycenou mezi obalem a materiálem.
- Ošetřete vodní prvek ihned po jeho obdržení naším čistícím a ochranným prostředkem. Tím se vytvoří ochranná vrstva.

Kapitola 3: Umístění a instalace

- Naše vodní prvky jsou při dodání částečně smontované. Záruka bude neplatná, pokud budete brousit nebo vrtat způsobem, který není předepsán v tomto návodu.
- Zajistěte řádný odtok vody z vodního prvku. Udělejte to tak, že neumísťujete vodní prvek příliš blízko zdí, plotů atd. a zajistíte, že přepadová trubka je volná.
- Půda, na které vodní prvek stojí, musí být propustná. Pokud tomu tak není (např. jílovitá zemina), naneste nejprve vrstvu propustného písku nebo štěrku.

3.1 PŘED INSTALACÍ

Před umístěním vodního prvku postupujte podle níže uvedených kroků.

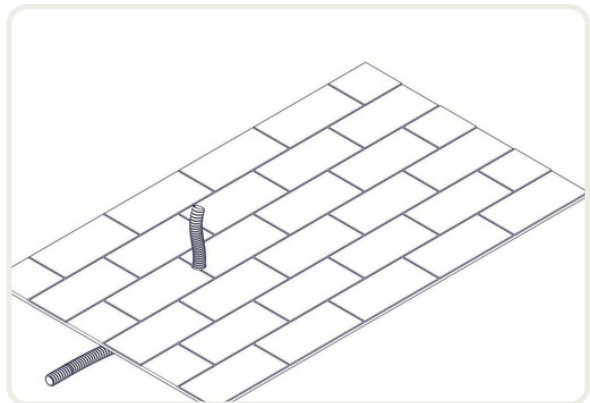
Poznámka! Nepokládejte kabely do země nechráněné. Použijte chráničku kabelů, abyste zabránili poškození kabelů (například škůdci). Chránička není součástí dodávky. Kupte si dostatečně dlouhou chráničku pro kabely (cca 60 cm. Průměr a délku kabelů naleznete v kapitole 2 „Popis dílů“.

1. Vykopejte rýhu od ústí až k místu, kam nakonec dojde přepadová trubka vodního prvku. výkop musí být hluboký alespoň 60 cm.
2. Položte potrubí do výkopu.
3. Naplňte výkop zeminou.
4. Zajistěte rovný, pevný (zhutněný) povrch, který propouští vodu.



Poznámka! Pokud tak neučiníte pečlivě, může dojít ke vzniku pnutí což může vést k poškození produktu.

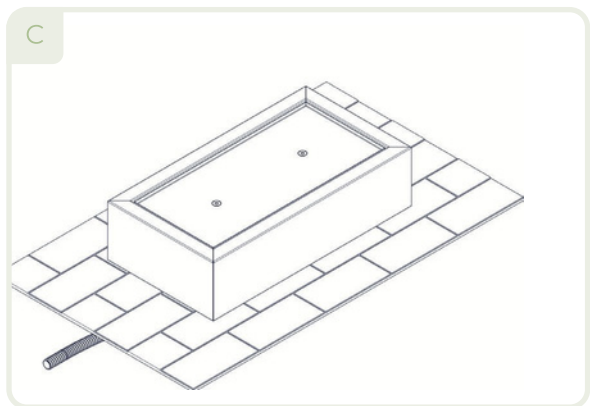
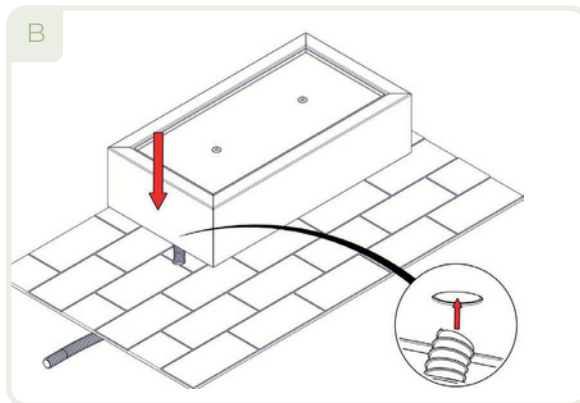
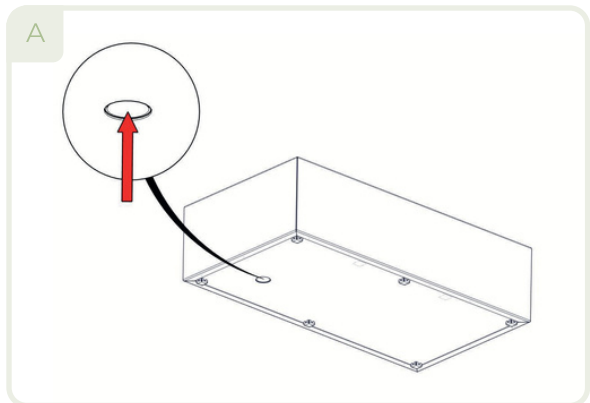
Poznámka! Ujistěte se, že přebytečná voda může dobře odtékat dnem.



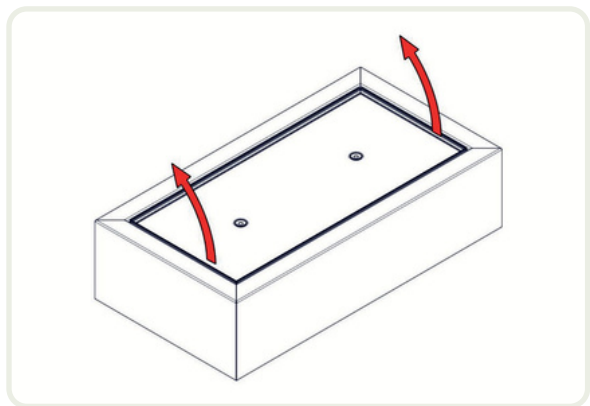
3.2 INSTALACE KROK ZA KROKEM

Při instalaci vodního prvku postupujte podle následujících kroků.

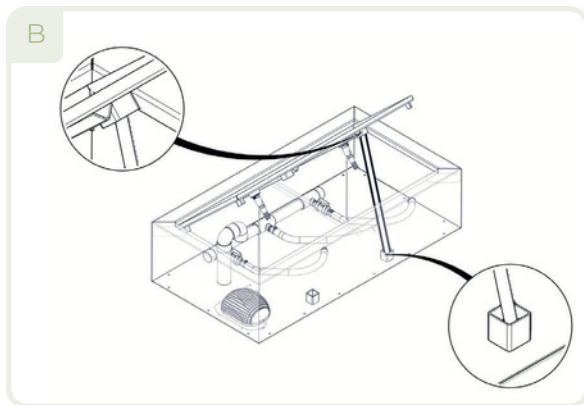
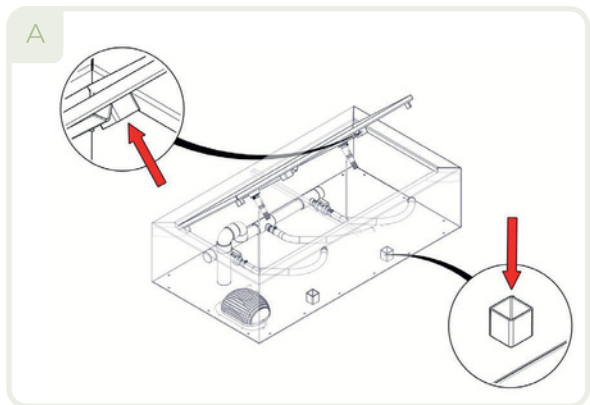
1. Umístěte vodní prvek alespoň ve dvou osobách na požadované místo nad dříve nainstalované potrubí.



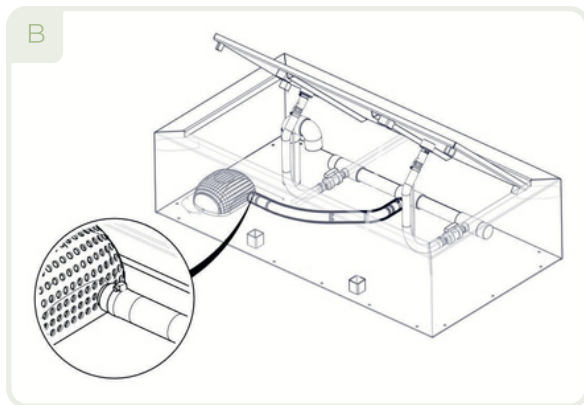
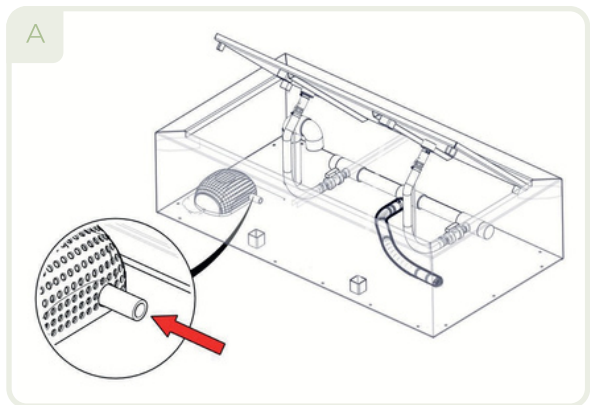
2. Opatrně otevřete vodní prvek. Udělejte to tak, že zvednete kryt vodního prvku alespoň ve dvou lidech.
Poznámka! Opatrně otevřete vodní prvek. Pokud to neuděláte opatrně, můžete kabely uvolnit nebo je zlomit.



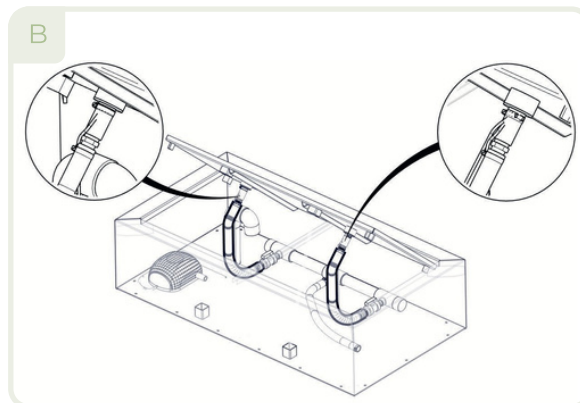
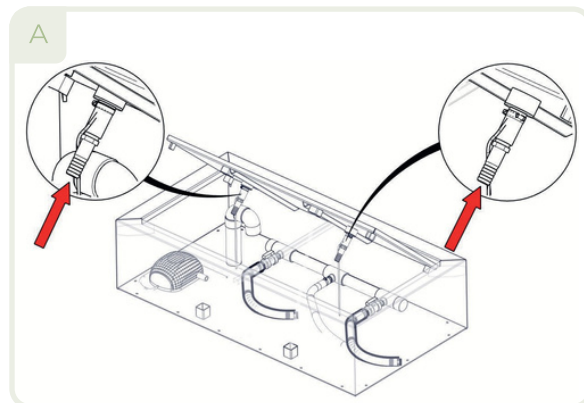
3. Vyměňte dodané tyče z vodního prvku a umístěte je do určeného otvoru.
Poznámka! K vodním prvkům s 1 LED nejsou dodávány žádné tyče.
4. Zajistěte horní část tyče ve víku.



5. Opatrně uvolněte kryt, abyste zjistili, zda zůstane na místě. Připojte hadici vodní instalace k čerpadlu.
6. Udělejte to tak, že nasunete hadice přes sebe a zajistíte je hadicovými svorkami připojenými k hadicím.



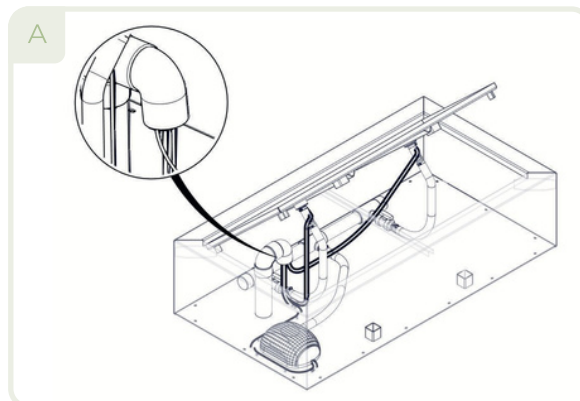
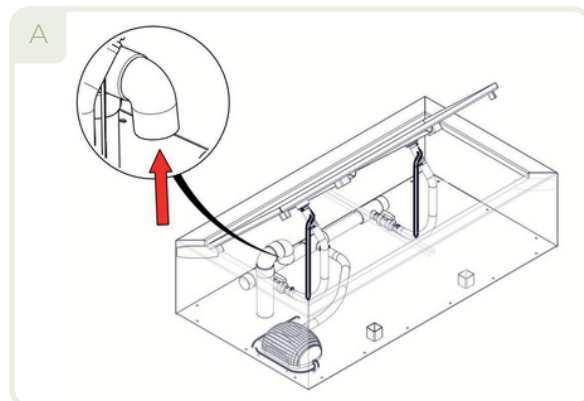
7. Připojte konce LED osvětlení fontány k vodním hadicím ve vodním prvku. Udělejte to tak, že nasunete hadice přes sebe a zajistíte je hadicovými svorkami připojenými k hadicím.



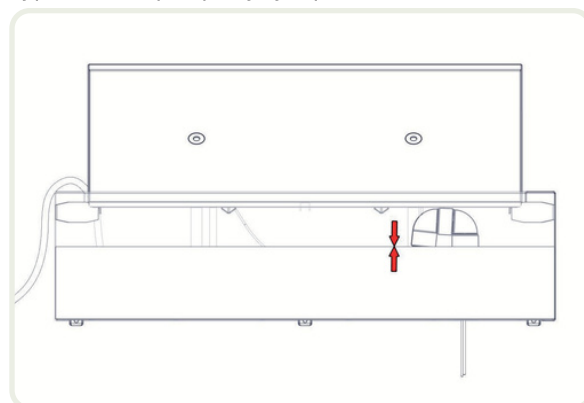
Poznámka! U vodního prvku s 1 LED je čerpadlo již předmontované na konci LED.

Poznámka! U vodního prvku s více než 2 LED osvětleními jsou hadice připojeny pomocí Y-rozbočovače místo T-rozbočovače.

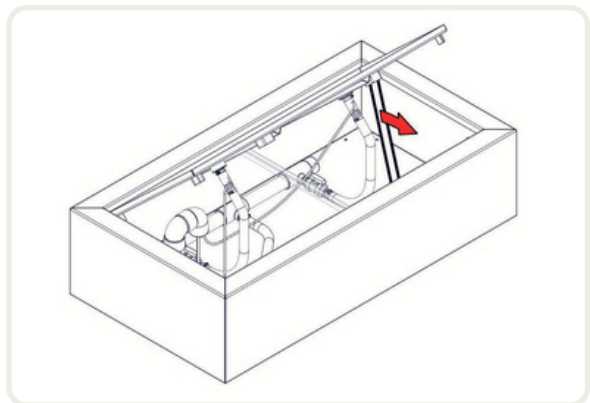
8. Protáhněte kabely od vodního prvku skrz průchodku do zásuvky. V případě potřeby použijte tažný drát.



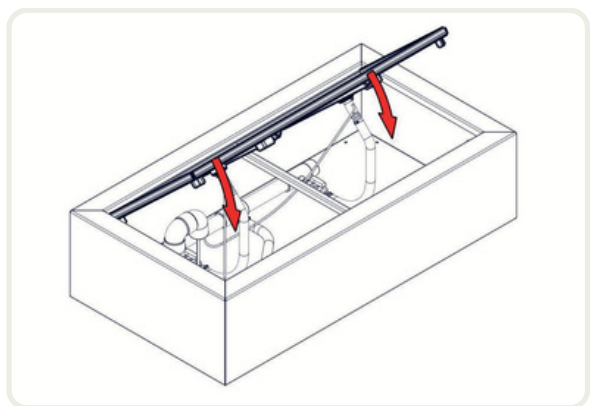
9. Naplňte vodní prvek vodou, dokud nevyteče přepadovou trubkou. Viz odstavec 5.3. „Plnění a vypouštění“ pro pokyny k plnění.



10. Opatrně zvedněte kryt vodního prvku alespoň ve 2 osobách.
11. Vyměňte tyče zpod víka vodního prvku.



12. Opatrně sklopte kryt, dokud nebude stabilní.
Poznámka! Ujistěte se, že při zavírání krytu vodního prvku nejsou přiskřípnuty žádné kabely.



Tyče pro otevírání vodního prvku jsou vyrobeny z nelakované oceli. Po použití je uložte na suchém místě, abyste zabránili korozi.

3.3 PO INSTALACI

- **Poznámka!** Je důležité pravidelně kontrolovat hodnotu pH vody od prvního napuštění. Voda s nesprávnou hodnotou pH může poškodit práškový lak. Viz také odstavec 5.1 „Kvalita vody“.
- Dlažbu nikdy nepokládejte těsně k vodnímu prvku, vždy dodržujte určitý odstup.

3.4 REGULACE FONTÁN

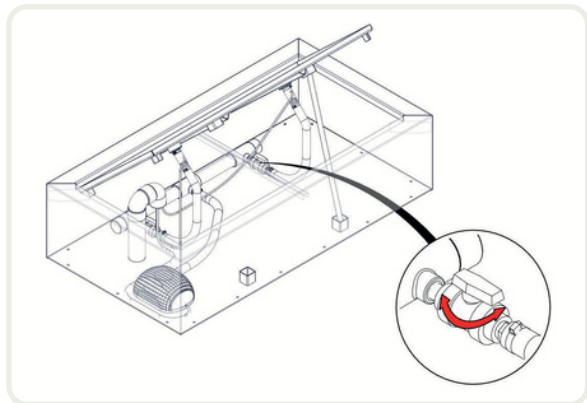
- Regulační ventily ve vodním prvku regulují přívod vody do fontán. Lze jimi fontánu regulovat.

- Po umístění a naplnění vodního prvku vždy vodní prvek nejdříve zapněte. Tímto způsobem vidíte, zda je třeba fontány nastavit silněji nebo slaběji.
- Voda z fontán by měla vytékat z fontány v přímém proudu o výšce asi 10 centimetrů.
Není-li tomu tak, viz odstavec 6.8 „Údržba fontány“.

Poznámka! Neotevírejte kryt vodního prvku, pokud je na něm ještě voda. Nejprve odpojte napájecí kabel tak, aby se fontány zastavily. Voda pak bude odtékat z krytu přes fontány. Po úplném vypuštění vody lze kryt otevřít.



1. Odpojte napájecí kabely.
2. Otevřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob otevření vodního prvku.
3. Otočte seřizovacím ventilem mírně doprava, aby byl proud fontány silnější, a doleva, aby byl proud slabší.
4. Nastavte regulační ventil pro každou fontánu podle potřeby.



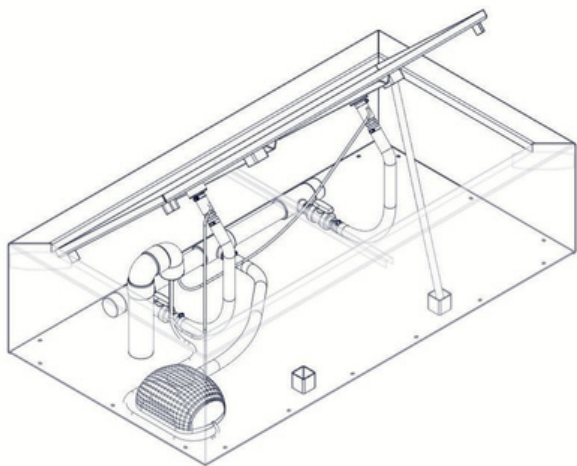
5. Zavřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob uzavření vodního prvku
6. Zapněte vodní prvek a zkontrolujte, zda jsou fontány správně nastaveny. Voda z fontán by měla stříkat z fontán v přímém proudu asi 10 centimetrů vysokém.

Opakujte kroky 1 až 6, pokud fontány nemají požadované nastavení.

Kapitola 4: Návod k použití

Následující text vysvětluje, jak používat vodní prvek.

4.1 NÁKRES VODNÍHO PRVKU



4.2 OTEVŘENÍ A ZAVŘENÍ VODNÍHO PRVKU

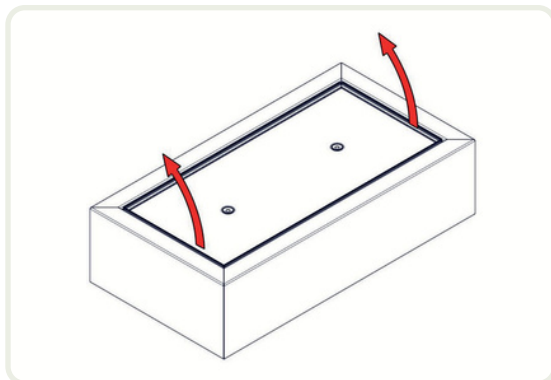
Poznámka! Neotevírejte kryt vodního prvku, pokud je na něm ještě voda. Nejprve odpojte napájecí kabel. Voda pak bude odtékat z krytu přes fontány. Po úplném vypuštění vody lze kryt otevřít.



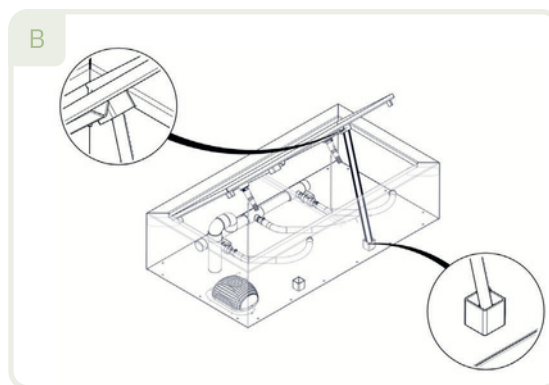
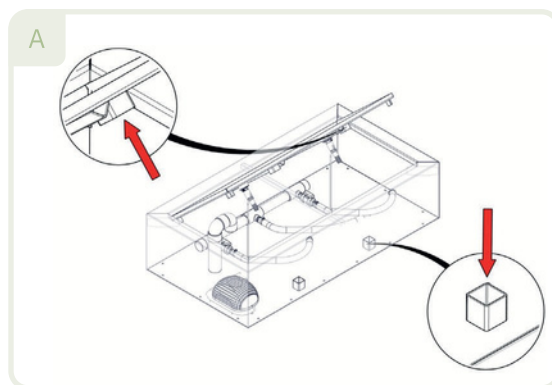
4.2.1 Otevření vodního prvku

Chcete-li otevřít vodní prvek, postupujte takto:

1. Odpojte napájecí kabely.
2. Nechte kryt vodního prvku vytéct.
Poznámka! Kryt otevírejte pouze tehdy, když je zcela prázdný.
3. Opatrně otevřete vodní prvek. Udělejte to tak, že zvednete kryt vodního prvku alespoň ve dvou lidech.
Poznámka! Opatrně otevřete vodní prvek. Pokud to neuděláte opatrně, můžete kabely uvolnit nebo je zlomit.



4. Vezměte dodané tyče a umístěte je do určeného otvoru. **Poznámka!** K vodním prvkům s 1 LED nejsou dodávány žádné tyče.
5. Zajistěte horní část tyče ve víku.



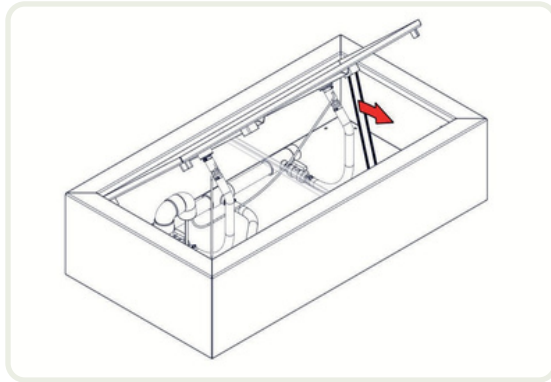
6. Opatrně uvolněte kryt, abyste zjistili, zda zůstane na místě.



4.2.2 Uzavření vodního prvku

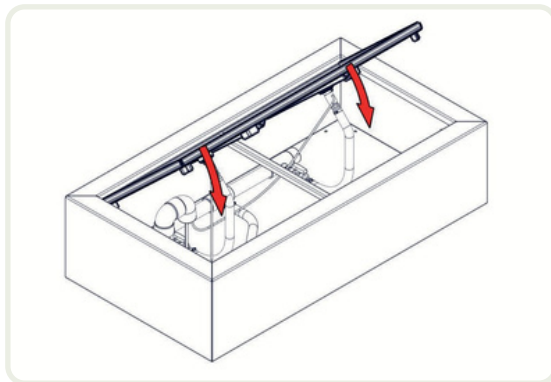
Chcete-li uzavřít vodní prvek, postupujte takto:

1. Opatrně zvedněte kryt vodního prvku alespoň ve 2 lidech.
2. Vyjměte tyče zpod víka vodního prvku.



3. Opatrně sklopte kryt, dokud nebude stabilní.

Poznámka! Ujistěte se, že při zavírání krytu vodního prvku nejsou přiskřípnuty žádné kabely.



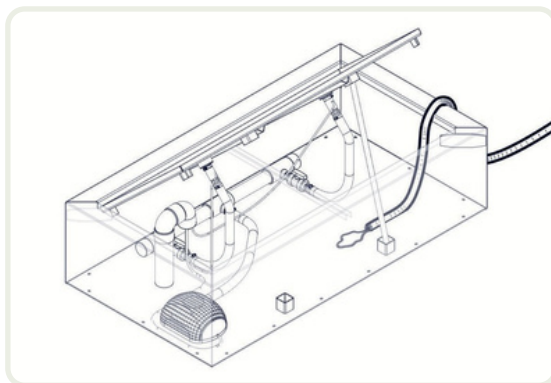
4. Zapojte napájecí kabely zpět do zásuvky tak, aby byl vodní prvek zapnutý.

4.3 PLNĚNÍ A VYPŘÁZDNĚNÍ

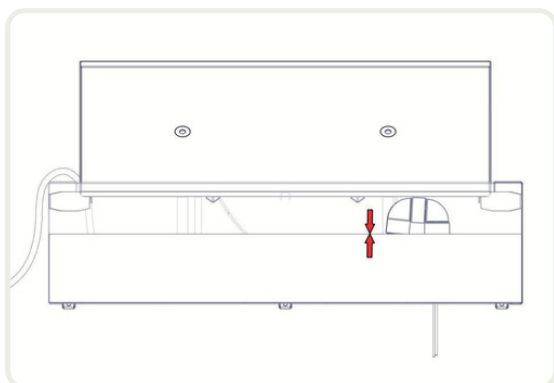
4.3.1 Naplnění vodního prvku

Pro správné naplnění vodního prvku postupujte podle následujících kroků:

1. Otevřete vodní prvek. Viz odstavec 5.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob otevření vodního prvku.
2. Zavěste zahradní hadici na vodní prvek.



3. Naplňte vodní prvek až po spodní okraj ohybu přepadové trubky.
Poznámka! Není problém, pokud je vodní prvek mírně přeplněný. Přebytečná voda odečte přepadovou trubicí.



4. Zavřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob zavírání vodního prvku

Poznámka! Pravidelně kontrolujte hladinu vody. Voda by se měla vždy dostat k přepadové trubce. Doplněte vodu, pokud tomu tak není.

4.3.2 Vyprázdnění vodního prvku

Poznámka! V případě mrazu není nutné vodní prvek vyprazdňovat, ale je třeba učinit opatření, aby nedošlo k poškození, např. zamrznutí čerpadla. Viz odstavec 5.9 „Použití v mrazu“ pro použití v mrazu.

Poznámka! Při údržbě není nutné vyprázdnit vodní prvek. Viz kapitola 5 „Údržba“ pro údržbu.

Pro správné vyprázdnění vodního prvku postupujte podle následujících kroků:

1. Otevřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob otevírání.
2. Vyprázdněte vodní prvek umístěním hadice čerpadla mimo vodní prvek.
Poznámka! Čerpadlo musí vždy zůstat pod vodou! Vypněte čerpadlo, jakmile je hladina vody tak akorát nad čerpadlem.
3. Odebírejte zbylou vodu z vodního prvku, dokud nebude zcela prázdný.

Kapitola 5: Údržba

Poznámka! Hliníkový vodní prvek vyžaduje pravidelnou údržbu. Každé 3 měsíce nádržku zcela vyprázdněte, důkladně vyčistěte a znovu naplňte čistou vodou. Tím se zabrání poškození práškového laku. Kromě toho pravidelně kontrolujte hodnotu pH. Mělo by být neutrální (7).

- Viz odstavec 5.3.2 „Vyprázdnění vodního prvku“ pro pokyny k vyprázdnění vodního prvku.
- Při údržbě a čištění vodního prvku vycházejte z níže uvedených informací.

Poznámka! Buďte opatrní při všech činnostech údržby a čištění. Nejprve vypněte elektřinu, abyste předešli zkratu v případě poškození elektroinstalace.

5.1 KVALITA VODY

5.1.1 Kyselost

- **Poznámka!** Vodní prvek je produkt citlivý na údržbu. Hodnota pH vody musí být vždy neutrální (7).
- Je důležité otestovat hodnotu pH vody jednou za 2 týdny po instalaci a při prvním použití. Pokud hodnota pH zůstane neutrální (7), může být frekvence testování snížena. Pravidelně kontrolujte!
- K neutralizaci vody používejte pouze pH+ a pH- (7). Použití jiných produktů může vést ke ztrátě záruky.



- Vždy dodržujte (bezpečnostní) pokyny k produktu pH+ a pH-. Přípravek musí být vždy přidán do vody, nikoli do prázdné vodního prvku.
- Pokud není hodnota pH udržována na neutrální úrovni (7), může dojít k poškození práškového laku.

5.1.2 Vápenité usazeniny

- Při měření hodnoty pH také zkontrolujte, zda nedochází k usazeninám vodního kamene. Vápenité usazeniny se bude tvořit hlavně na okrajích vodního prvku vzhledem ke stříkající vodě.
- Odstraňte vodní kámen pomocí ADEZZ BIO odstraňovače vodního kamene. Vždy dodržujte (bezpečnostní) pokyny na štítku. Viz odstavec 6.5 „Odstranění vápenných usazenin“ pro pokyny k odstraňování vápenitých usazenin.

5.1.3 Hrubé znečištění

Naváté listy a větve by měly být odstraněny z víka vodního prvku. Negativně ovlivňují kvalitu vody a kvalitu materiálu.

Malé kamínky, částice rzi atd. větší než 5 mm jsou zadrženy filtrem v čerpadle. Filtr je nutné pravidelně čistit. V opačném případě může čerpadlo začít bzučet nebo prasknout.

5.1.4 Organické nečistoty

Znečištění v důsledku látek a bakterií ulpívajících na materiálu. Například zelený povlak na hladině vody. Je důležité hliník správně udržovat. Informace o údržbě hliníku naleznete v části 5.3 „Údržba hliníku“.

5.1.5 Chlór a sůl

Poznámka! Do hliníkového vodního prvku nepřidávejte chlór ani sůl, mohlo by dojít k poškození materiálu. Tyto látky způsobují urychlenou korozi, která může poškodit lak.

5.2 ÚDRŽBA ČERPADLA

Malé kamínky, částice rzi atd. větší než 5 mm jsou zadrženy filtrem v čerpadle. Filtr je nutné pravidelně čistit. V opačném případě může čerpadlo začít bzučet nebo prasknout.

Při čištění čerpadla postupujte podle návodu k čerpadlu. Návod k čerpadlu je přiložen k vodnímu prvku. Pokud návod chybí, kontaktujte náš zákaznický servis

5.3 ÚDRŽBA HLINÍKU

- Abyste si hliníkový vodní prvek užívali po dlouhou dobu, je důležité jej správně udržovat. Hliníkový vodní prvek ošetřete naším čistícím a ochranným prostředkem ihned po obdržení a poté alespoň dvakrát ročně. Čistič hliníkový vodní prvek vyčistí a poté je výrobek ošetřen ochranným prostředkem. Tím se výrobku dodá nová
- ochranná vrstva vosku. Hliníkový vodní prvek čistěte pouze tehdy, když je prázdný. Čistič a ochranný prostředek totiž ovlivňují hodnotu pH vody. Pokyny k vyprazdňování viz kapitola 4.3. „Plnění a vyprazdňování“.
-

Návod k použití čističe a ochranného prostředku:

1. Hrubé nečistoty opláchněte vodou.
Poznámka! Nepoužívejte vysokotlaký čistič. Poškozuje se tím povrchová úprava
2. Čistěte horkou, ne vroucí vodou a čistým bavlněným hadříkem. Dělejte to po částech, např. z každé strany.
3. Nastříkejte čistič na leštěný povrch a nechte působit alespoň 1 minutu. Důkladně očistěte postříkanou oblast.
4. Použijte vodu a hrubý kartáč.
Poznámka! Nepoužívejte vysokotlaký čistič. Poškozuje se tím povrchová úprava.
5. Opláchněte vodní prvek čistou vodou.
6. Naneste ochranný prostředek na čistý, měkký hadřík.
7. Povrch vodního prvku otřete měkkým hadříkem.
8. Otřete čistým, suchým, měkkým hadříkem, abyste odstranili veškeré zbytky produktu.



Ošetřete celý vnější povrch vodního prvku, včetně vrchní desky. Vnitřek vodního prvku není třeba ošetřovat čisticím a ochranným prostředkem.

Poznámka! Do hliníkového vodního prvku nepřidávejte chlór ani sůl, mohlo by dojít k poškození materiálu. Tyto látky způsobují urychlenou korozi, která může poškodit hliníkový lak.

Poznámka! Den po vyčištění a doplnění vody zkontrolujte hodnotu pH vody. Čisticí a ochranný prostředek totiž může hodnotu pH ovlivnit. Hodnota pH vody by měla být vždy neutrální (7). Informace o správném udržování hodnoty pH vody naleznete v části 5.1 „Kvalita vody“.

5.4 ÚDRŽBA PŘEPADOVÉHO POTRUBÍ

Každých šest měsíců propláchněte přepad vodního prvku. Postupujte následovně:

1. Odpojte napájecí kabely.
2. Otevřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob otevření vodního prvku.
3. Držte zahradní hadici proti přepadu (přepadová trubka X na obrázku Y).
4. Otevřete kohoutek tak, aby voda protékala zahradní hadicí.
5. Zajistěte, aby voda protékala přepadem. Zkontrolujte, zda v přepadu něco neuvízlo.
6. Opláchněte přepadovou trubku dočista.
7. Zavřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob uzavření vodního prvku.

5.5 ODSTRAŇOVÁNÍ VÁPENNÝCH USAZENIN

Při měření hodnoty pH také zkontrolujte, zda nedochází k usazeninám vodního kamene. Vápenné usazeniny se budou tvořit hlavně na okrajích vodního prvku, například v důsledku stříkající vody. Je nutné odstranit vápenné usazeniny.

Při odstraňování vápenných usazenin postupujte podle následujících kroků.

Poznámka! Vždy dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené na štítku odstraňovače vodního kamene.

1. Odpojte napájecí kabel.
2. Ujistěte se, že povrch vodního prvku je prázdný.
3. Nastříkejte odstraňovač vodního kamene z láhve na místa s usazeninami vodního kamene.
4. Nechte pár sekund působit.
5. Odstraňovač vodního kamene rozetřete v kruzích měkkou houbičkou.
6. Opláchněte čistou vodou.

5.6 VÝMĚNA SVĚTLA

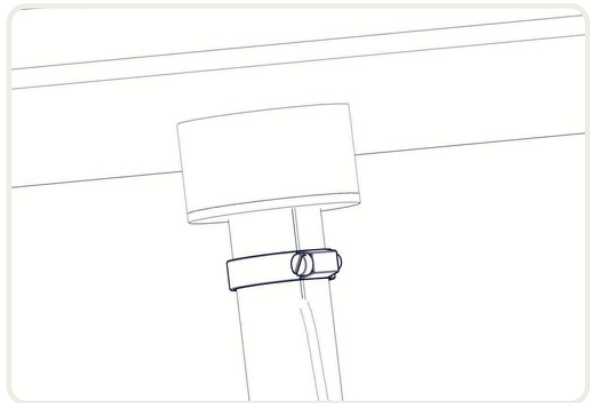
Poznámka! Ujistěte se, že LED světlo do fontány je namontováno přímo do horní části vodního prvku a že vodní hadice není zkřivená. To může způsobit, že fontána stříká křivě.

V případě výměny používejte pouze elektronické součástky dodávané společností ADEZZ.

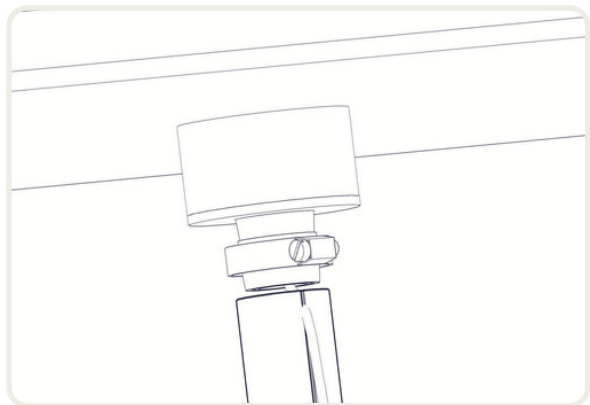


1. Odpojte napájecí kabely.
2. Otevřete vodní prvek. Viz odstavec 5.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob otevření vodního prvku
3. Vyměňte LED světlo do fontány následovně:

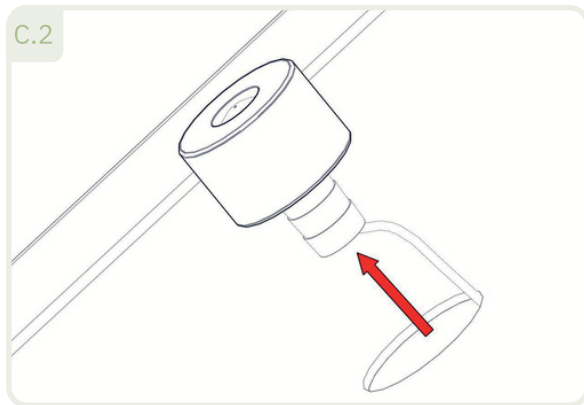
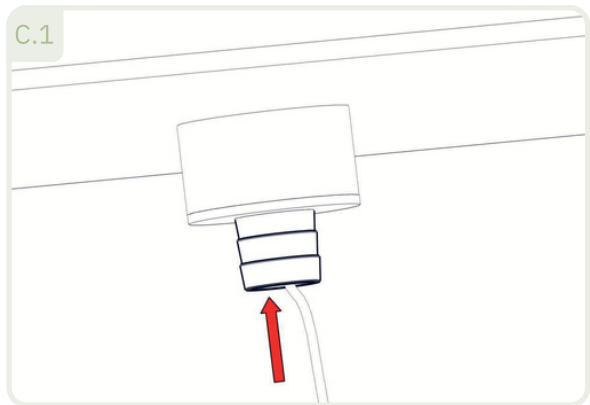
A. Uvolněte hadicovou sponu.



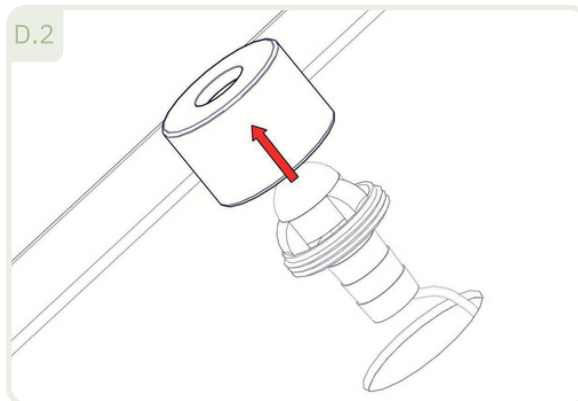
B. vyjměte vodní hadici z LED.



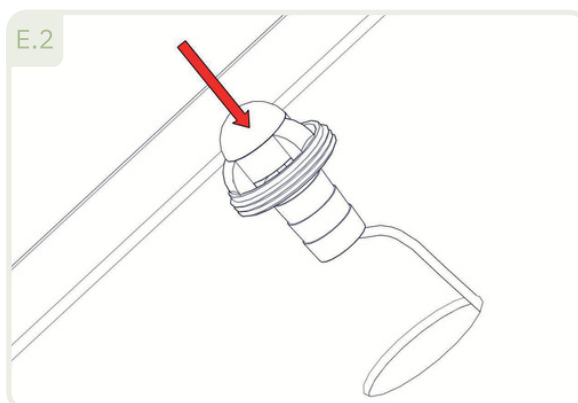
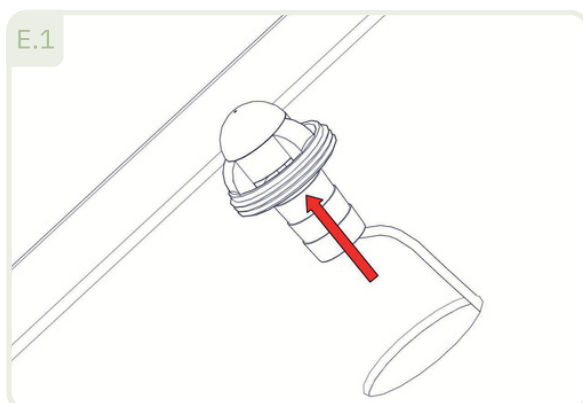
C. Vytáhněte LED světlo do fontány z povrchu vodního prvku.



D. Odšroubujte uzávěr z LED osvětlení do fontány.

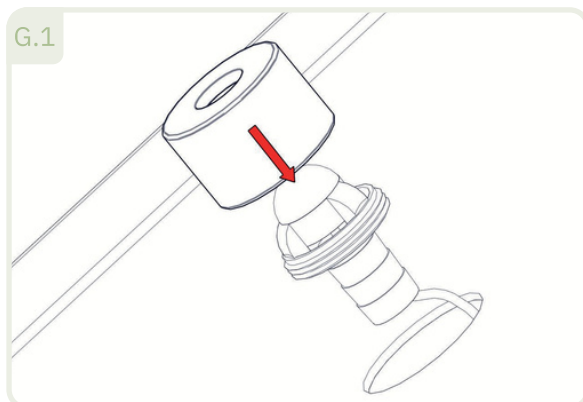


E. Vyměňte LED světlo do fontány. Protáhněte celý kabel skrz chráničku a otvorem ve vodním prvku. Nové LED světlo do fontány musí být také zpětně protaženo chráničkou až k místu zapojení. V případě potřeby použijte protahovací drát.

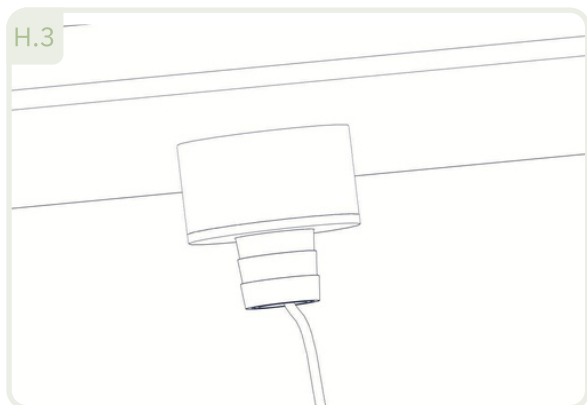
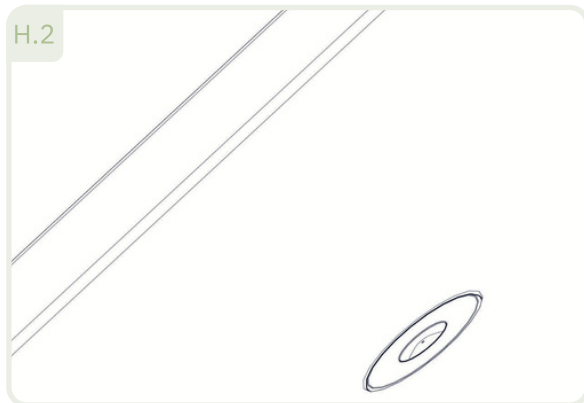
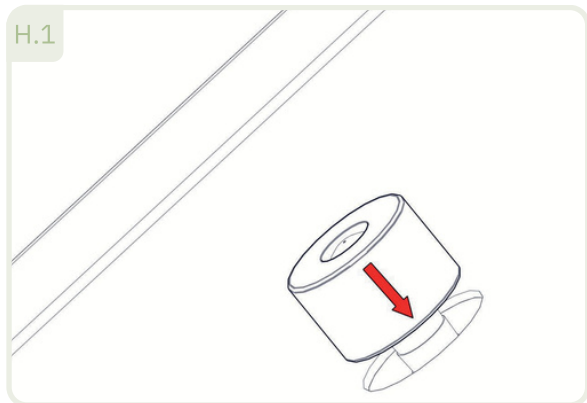


F. Vyčistěte kroužek mezi lampou a držákem.

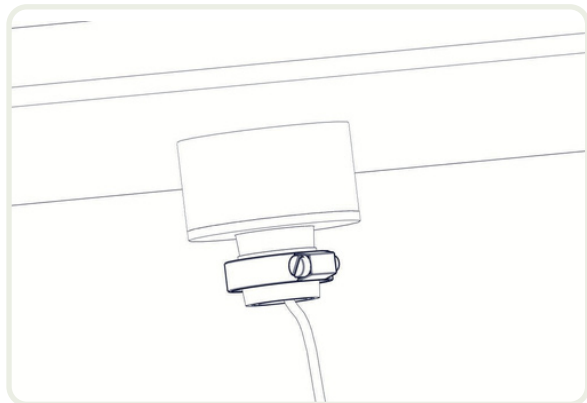
G. Nasadte uzávěr zpět na LED osvětlení fontány a přišroubujte jej zpět.



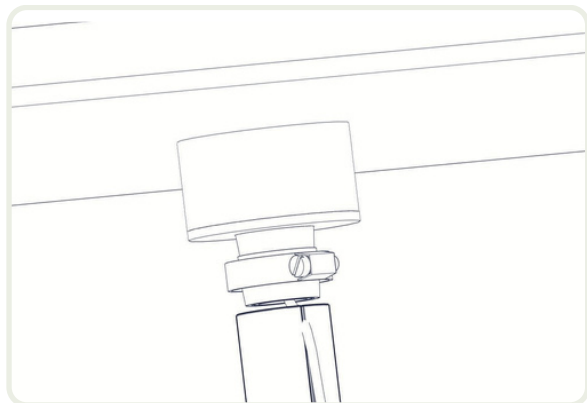
H. Zastrčte LED osvětlení fontány zpět pod povrch vodního prvku.



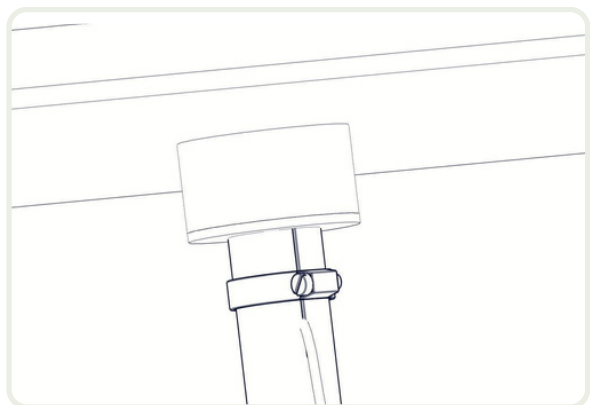
I. Umístěte hadicovou sponu na LED osvětlení fontány.



J. Zatlačte LED osvětlení fontány zpět do vodní hadice.



K. Hadicovou sponu znovu utáhněte.



4. Zavřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob uzavření vodního prvku.
5. Zkontrolujte funkci osvětlení.

5.7 VÝMĚNA ČERPADLA

Při výměně používejte pouze elektronické součásti dodávané společností ADEZZ.

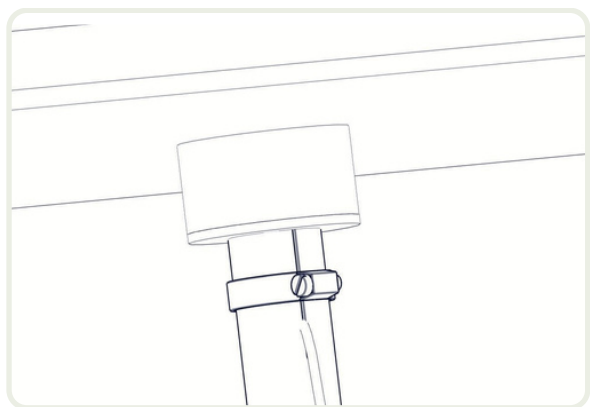
1. Odpojte napájecí kabely.
2. Otevřete vodní prvek. Viz odstavec 5.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob otevření vodního prvku.
3. Vyměňte čerpadlo, jak je popsáno v návodu k čerpadlu. Návod je součástí nového čerpadla. Pokud tomu tak není, kontaktujte náš zákaznický servis.
4. Zavřete vodní prvek. Viz odstavec 5.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob uzavření vodního prvku.
5. Zkontrolujte funkci osvětlení.

5.8 ÚDRŽBA FONTÁNY

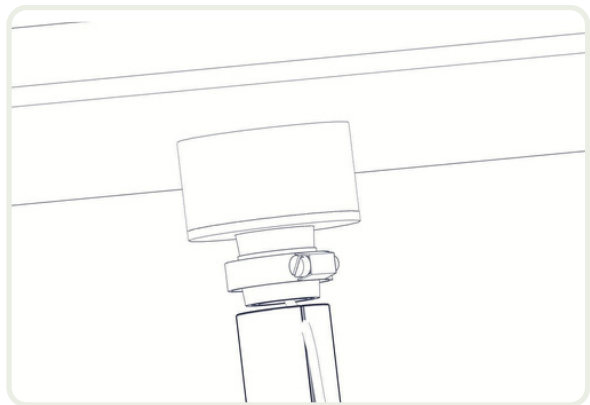
Voda z fontán by měla vytékat v přímém proudu o výšce asi 10 centimetrů. Pokud tomu tak není, může to mít několik důvodů:

- Ve fontáně jsou viditelné nečistoty. Odpojte napájecí kabel vodního prvku a odstraňte z fontány nečistoty. Poté vodní prvek znovu zapněte. Nedošlo ke zlepšení? Podívejte se dále.
- Ujistěte se, že fontány nejsou nastaveny příliš silné nebo příliš slabě. Viz odstavec 3.4 „Regulace fontán“ pro správné nastavení fontánových trysek.
- Mezi LED osvětlením fontány a povrchem vodního prvku jsou malé nečistoty.

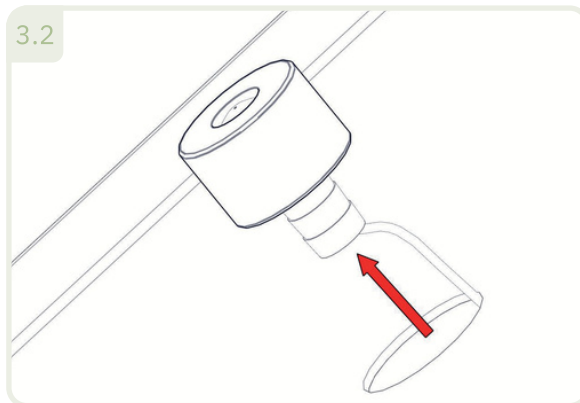
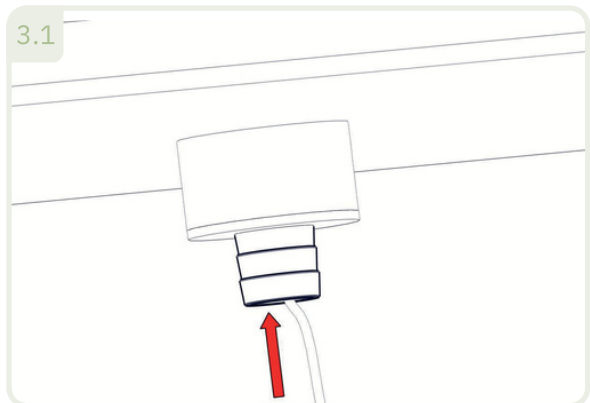
1. Uvolněte hadicovou sponu.



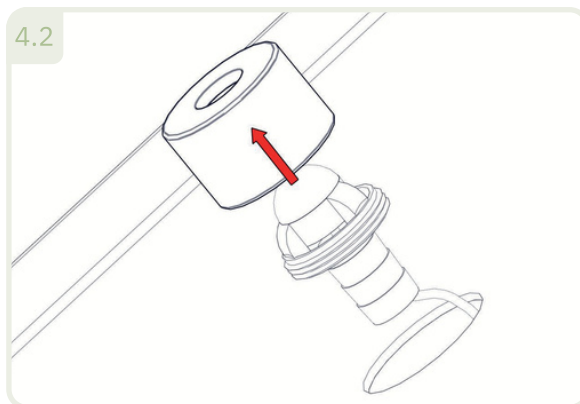
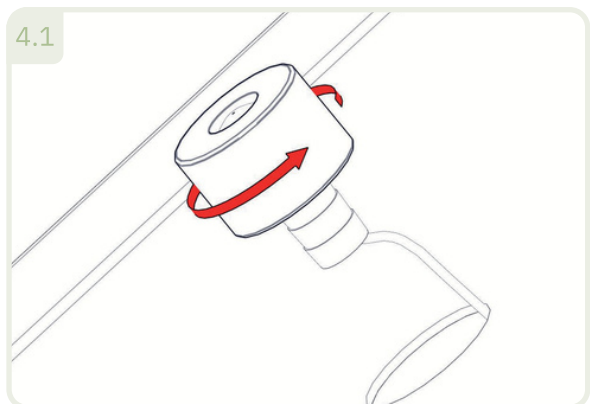
2. Odstraňte hadici na vodu z LED osvětlení fontány.



3. Vytáhněte LED světlo do fontány z povrchu vodního prvku.



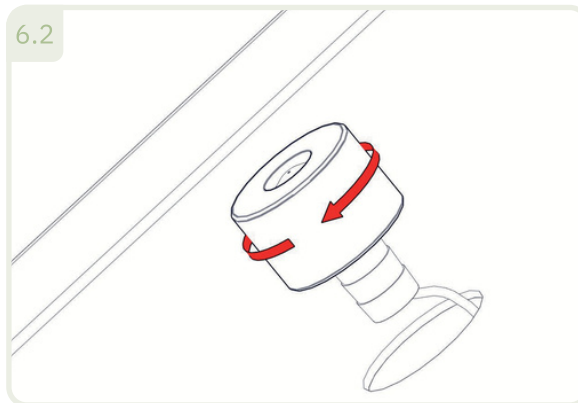
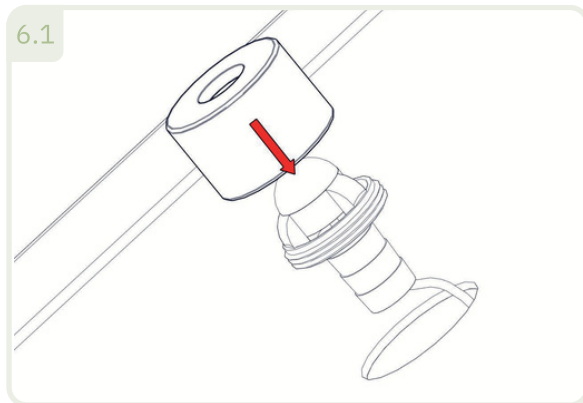
4. Odšroubujte uzávěr z LED osvětlení do fontány.



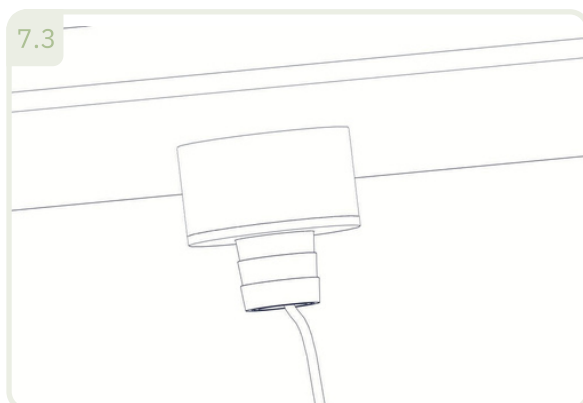
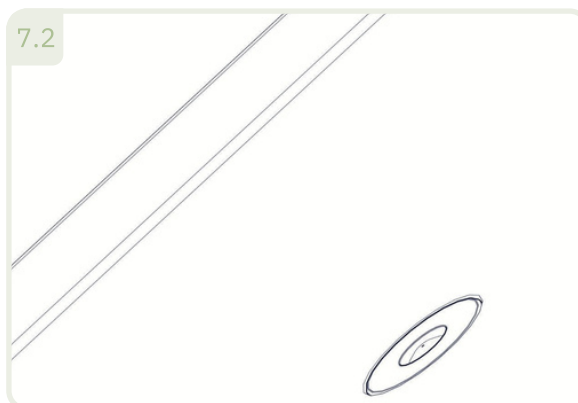
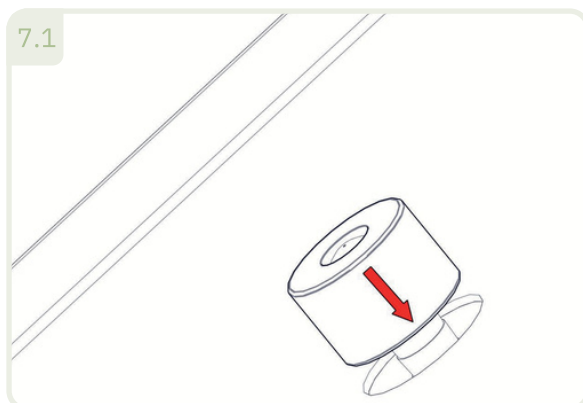
5. Vyčistěte kroužek mezi lampou a držákem.



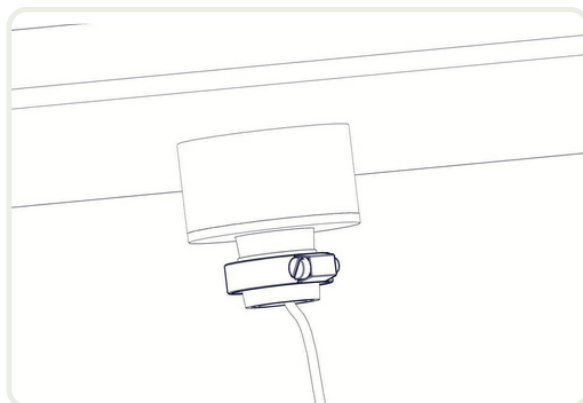
6. Nasadíte uzávěr zpět na LED osvětlení fontány a přišroubujete ji zpět.



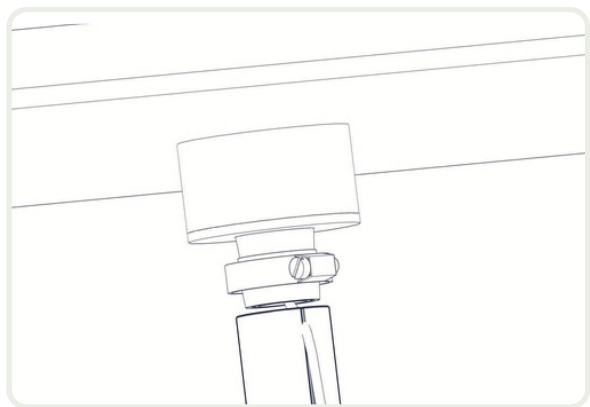
7. Zastrčíte LED osvětlení fontány zpět pod povrch vodního prvku.



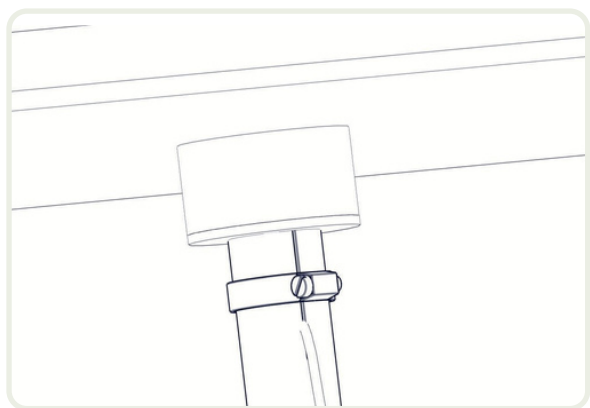
8. Umístíte hadicovou sponu na LED osvětlení fontány.



9. Zatlačte LED osvětlení fontány zpět do vodní hadice.



10. Hadicovou sponu znovu utáhněte.



11. avřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob zavření vodního prvku.

12. Ujistěte se, že LED osvětlení fontány je správně upevněno ve vodním prvku a že vodní hadice není zkřivená.

5.9 POUŽITÍ V MRAZU

Vodní prvek vyžaduje zvýšenou pozornost během mrazů. Postupujte podle níže uvedených kroků, abyste zajistili, že čerpadlo vodního prvku během mrazu nezamrzne. **Poznámka!** Během mrazu vždy odpojte napájecí kabel!

1. Otevřete vodní prvek. Viz odstavec 4.2 „Otevírání a zavírání vodního prvku“ pro správný způsob otevření vodního prvku.

2. Umístěte protimrazovou ochranu do vodního prvku. “Ochrana proti mrazu” či “Protimrazová ochrana” se prodává v železářství.

3. Zajistěte, aby čerpadlo vždy zůstalo pod vodou, aby se zabránilo tvorbě vodního kamene.



CORTENLINE

V Cortenline už více než 5 let přinášíme originální a odolné řešení pro exteriéry i interiéry. Nabízíme široký výběr designových produktů z cortenové oceli a dalších kvalitních materiálů, které vynikají dlouhou životností, bezúdržbovostí a estetickým zpracováním. Spolupracujeme s prověřenými evropskými výrobci, díky čemuž zaručujeme špičkovou kvalitu a precizní detail.

Naše kolekce zahrnují květináče, vodní prvky, ohniště, zahradní nábytek, dřevníky, zástěny, nášlapy, obklady a další prvky – všechny produkty ladí nejen mezi sebou, ale i s moderní architekturou. Jsou navrženy tak, aby se daly kombinovat a vytvářely harmonické celky ve veřejných i soukromých prostorech.

Dlouhodobě spolupracujeme s architekty, designéry i developery a jsme připraveni nabídnout technické poradenství, spolehlivou podporu i výrobu na míru. Naše řešení přizpůsobíme specifikům každého projektu, aby výsledek byl nejen funkční, ale i vizuálně výjimečný.

