

CLASSIC Séria 1000, 1010
ELEKTRONICKÁ UMÝVADLOVÁ BATÉRIA

CLASSIC 1010-1010B-1010E
CLASSIC 1010M-1010BM-10 10EM
CLASSIC 1000-1000B-1000E
CLASSIC 1000M-1000BM-1000EM



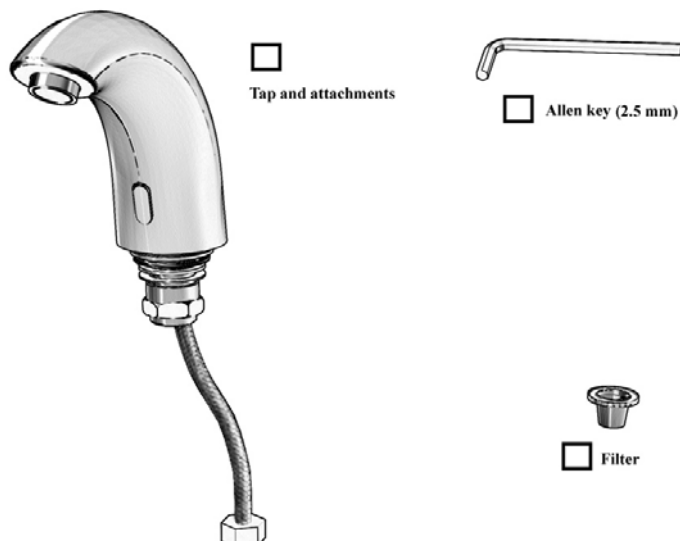
Návod na montáž a údržbu

Technické parametre:

Elektr. zdroj.: 9V Batéria alebo 9V Transformátor
Prevádzkový tlak: 10,0 Bar
Max. teplota: Max. 70° C

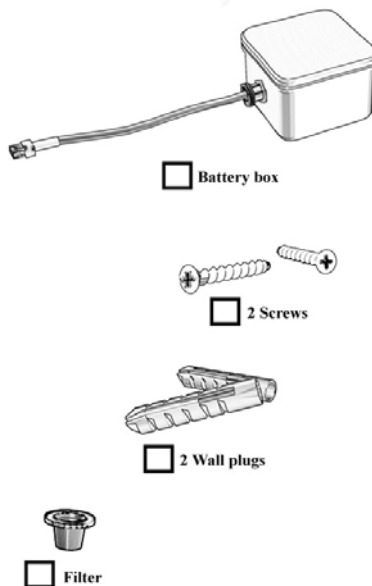
1. CLASSIC 1010

1. 1x batéria a pripojenie
2. 1x Imbusový kľúč
3. 1x Filter



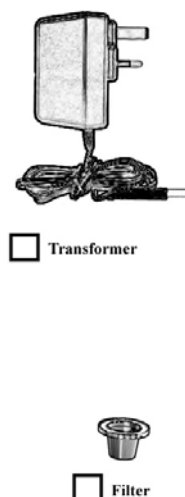
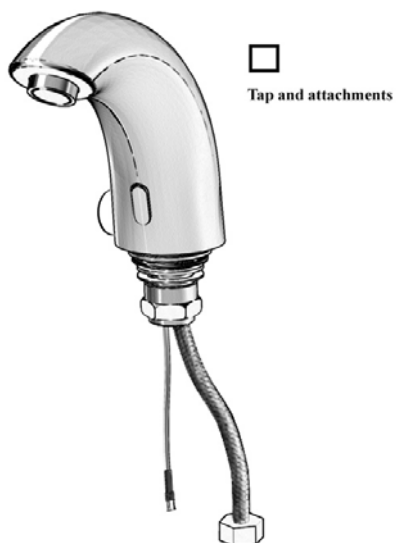
2. CLASSIC 1010 B a CLASSIC 1010 BM

1. 1x batéria a pripojenie
2. 1x Filter
3. 1x obal pre batériu
4. 2x skrutky
5. 2x hmoždinky



3. CLASSIC 1010 E a CLASSIC 1010 EM

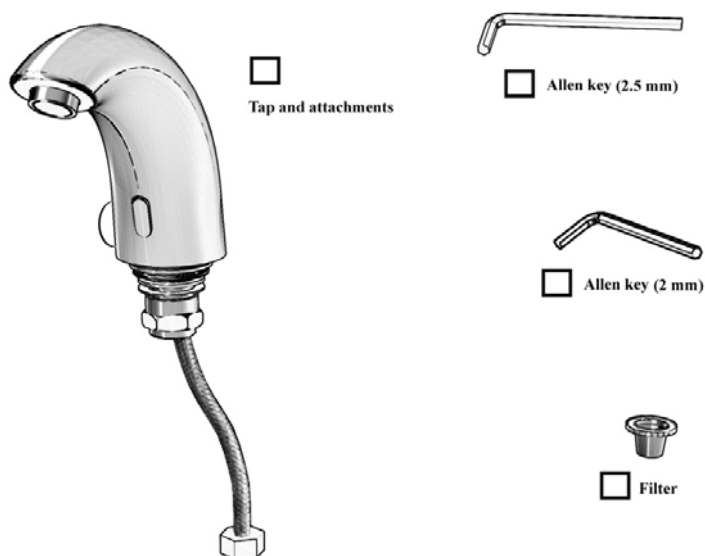
1. 1x batéria a pripojenie
2. 1x Filter
3. 1x Transformátor



4. CLASSIC 1010 M

1. 1x batéria a pripojenie
2. 2x Imbusový kľúč

3. 1x Filter



INŠTALÁCIA:

Skontrolujte kompletnosť balenia.

Jednotlivé prevedenia sú rôzne kompletované. Nezačínajte montáž v prípade, že balenie nie je kompletne.

UPOZORNENIE:

Neinštalujte batérie na zrkadle alebo vedľa iného prístroja fungujúceho na princípe infračerveného snímača.

Minimálna vzdialenosť medzi dvomi snímačmi je 1,50 m .

Pred montážou:

Prepláchnite prívodové potrubie, odstráňte všetky nečistoty v prívode do batérie, uzavrite prívod vody.

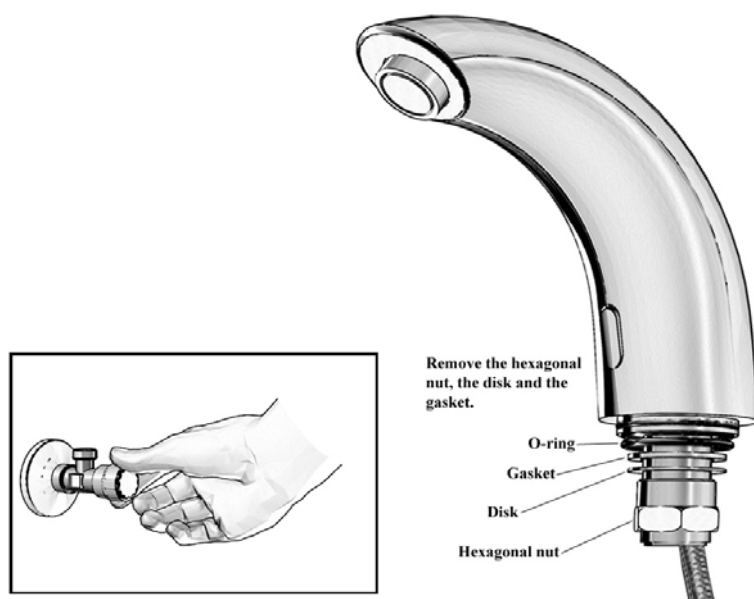
Upozornenie:

Rozvod vody musí byť inštalovaný podľa platných technických noriem a predpisov

MONTÁŽNY POSTUP:

1 – ODSTRÁŇTE VŠETKY ZBYTOČNÉ ÚCHYTY.

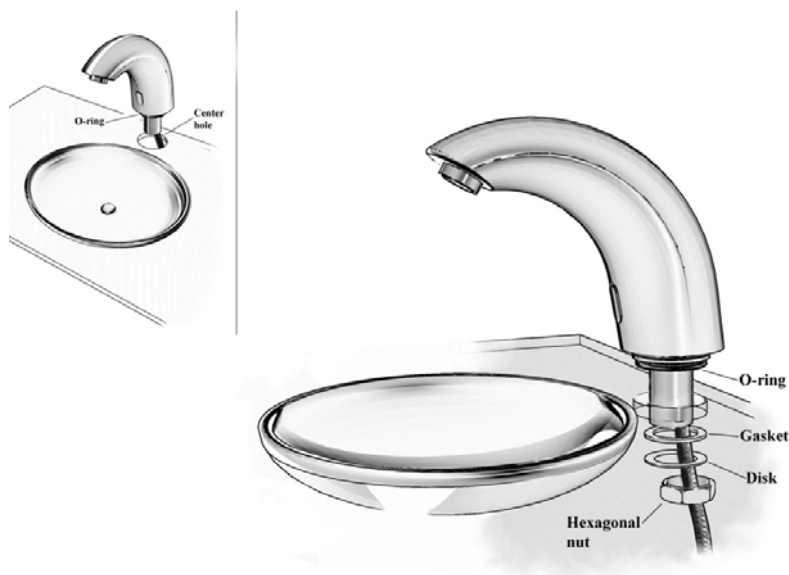
1. Uzavrite prívod vody a demontujte na rohovom ventile šesťhrannú maticu a tesnenie pod ňou (ak sa na ventile nachádza).



Odstráň šesťhrannú maticu
O-krúžok
Tesnenie
Podložka
Šesťhranná matica

2 – INŠTALÁCIA ARMATÚRY

1. Umiestnite batériu s o-krúžkom do určeného otvoru. Skontrolujte, či sa o-krúžok nachádza medzi spodnou časťou batérie a otvorom.
2. Nasunte tesniaci krúžok na prípojnú flexi hadicu.
3. Upevnite batériu šesťhrannou maticou a podložkou do otvoru.



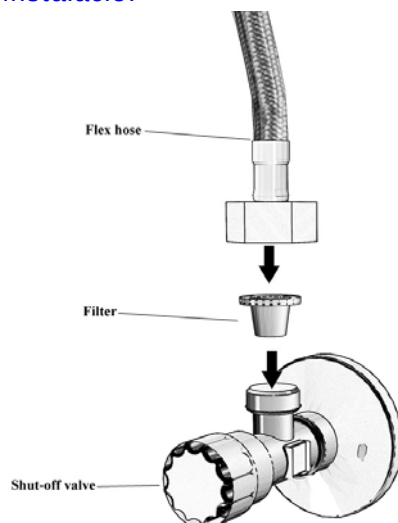
stredový otvor

O-krúžok
Tesnenie
Podložka
Šesťhranná matica

3 – Pripojenie do rozvod vody.

1. Pripojte flexi hadicu na rohový ventil.
2. Použite rohový ventil s filtrom! Pri použití vložného filtra ho umiestnite medzi rohový ventil a koncovku flexi hadice.

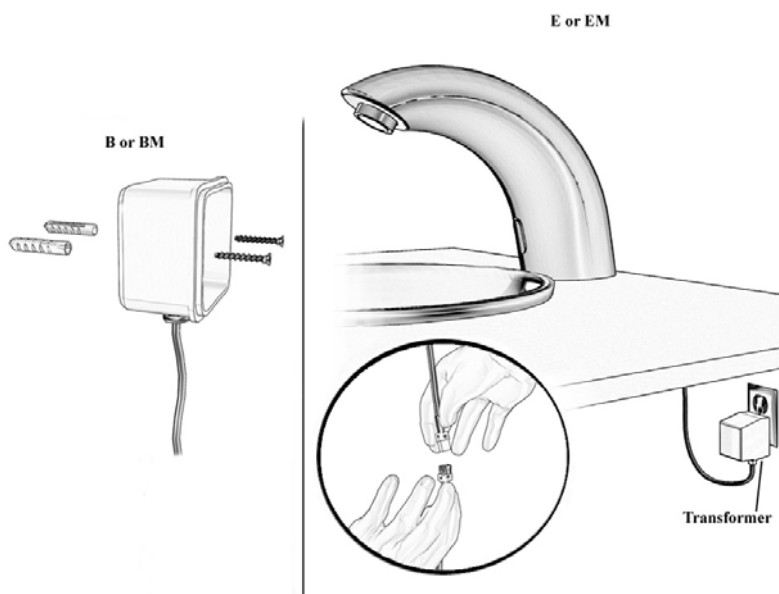
- 3.Otvorte prívod vody.
- 4.Odskúšajte tesnosť inštalácie.



flexi hadica
Filter
Rohový ventil

4 – Pripojenie na elektrický zdroj.

1. Odpojte prívod elektrického prúdu:
 - a. Pre CLASSIC 1010 B alebo 1010 BM : zabudujte krabicu pre batériu pod umývadlo s označením pripojenia kábla smerom dolu. (Môžete použiť predlžovací kábel a zabudovať krabicu až vo vzdialenosti 3m od umývadla. Použite výhradne originálny predlžovací kábel dodávaný výrobcom).
 - b. Pre CLASSIC 1010 E alebo 1010 EM: zasuňte transformátor do odborne nainštalovanej zásuvky a spojte koncovky vedenia.
- 2.Pri inštalácii modelu 1010 alebo 1010M odstráňte samolepiacu krytku zo snímača.
- 3.Aktivujte armatúru.
- 4.Pokiaľ Vám nevyhovuje dosah snímača - môžete ho zmeniť.



B alebo BM

E alebo EM

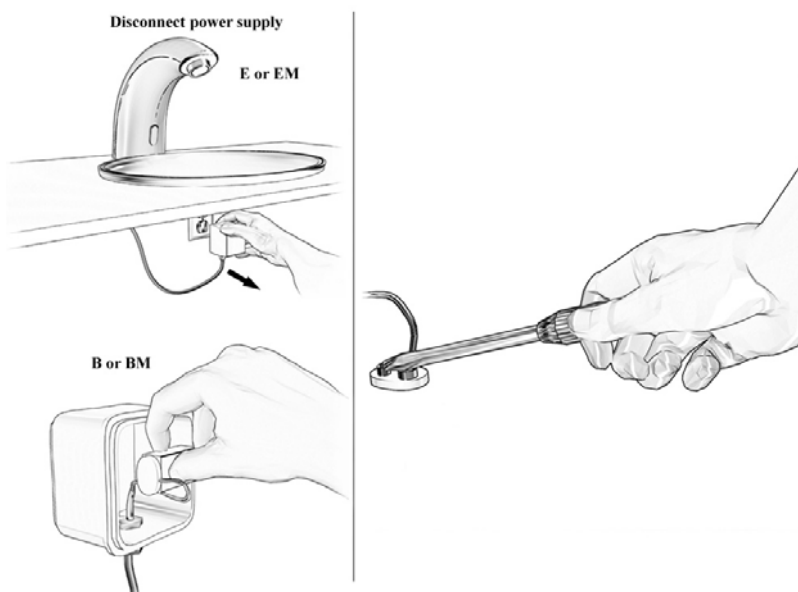
NASTAVENIE DOSAHU.

Dosah snímača je najväčšia vzdialenosť, na ktorú sa snímač aktivuje. Snímač sa dodáva už nastavený na bežnú vzdialenosť. Môžete si však nastavenie zmeniť:

Nastavenie dosahu snímača:

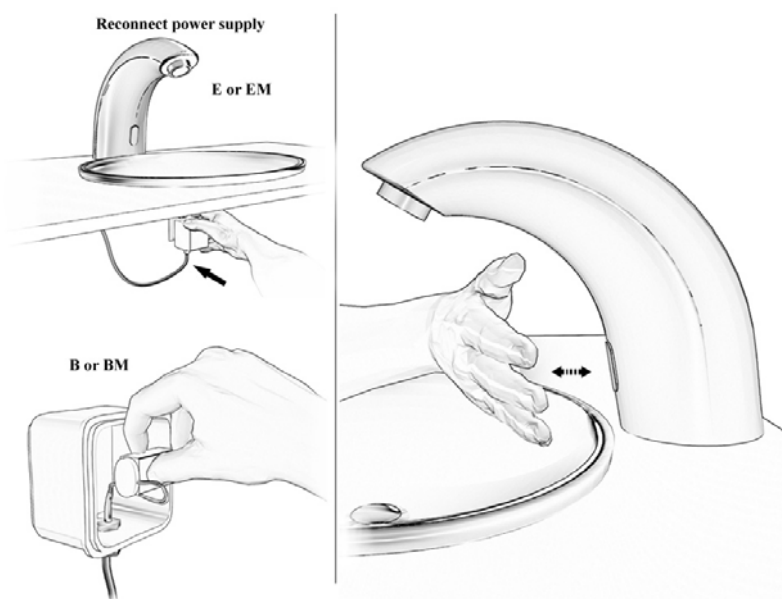
- 1) Prerušte prívod elektrického prúdu (batéria alebo transformátor) do snímača.
- 2) Vyvolajte na cca 5 sekúnd krátke spojenie medzi (+) a (-) snímača. Môžete na to použiť akýkoľvek vodivý nástroj (napr. skrutkovač). Aktivujte po prerušení prívodu elekt. prúdu tri-štyri krát snímač.

UPOZORNENIE!! NEVYVOLÁVAJTE KRÁTKE SPOJENIE POKIAĽ NIE JE SNÍMAČ ODPOJENÝ OD ELEKTRICKÉHO ZDROJA.



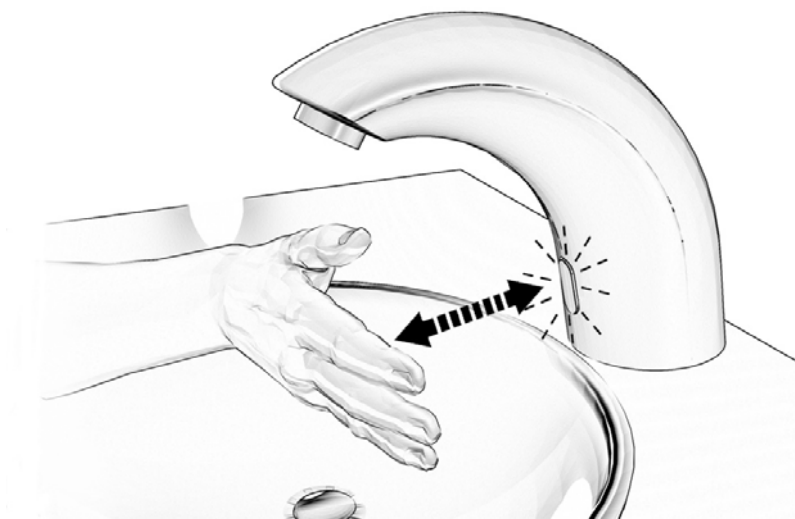
Prerušiť prívod elekt. prúdu
E alebo EM
B alebo BM

- 3) Pripojte znova prívod elekt. prúdu do senzora.



prívod elekt. prúdu obnoviť
E alebo EM

- 4) Dajte ruku na dobu cca 5 sekúnd (po obnovení prívodu elektrického prúdu do snímača) 5 cm až 10 cm pred snímač - vyvoláte tak nastavovací režim.



- 5) **Upozornenie:** Pokiaľ neaktivujete uvedeným spôsobom nastavovací režim, obnoví sa posledné nastavenie snímača.
- 6) Keď sa snímač nachádza v stave nastavovania a držíte ruku pred snímačom, na snímači pomaly bliká kontrolné svetielko.
- 7) Držte ruku pred snímačom tak dlho, až začne kontrolné svetielko blikáť rýchle. Teraz je potrebné dať ruku do takej vzdialenosti od snímača, ktorú chcete nastaviť. V tejto polohe ruku držte až kým svetielko prestane blikáť.
- 8) Keď svetielko prestane blikáť, je snímač nastavený na danú vzdialenosť.
- 9) Odskúšajte nastavenú vzdialenosť. Prípadne opakujte predchádzajúce kroky 1-7.

Nastavenie dosahu snímača diaľkovým ovládačom:

Realizuje výhradne zaškolený pracovník.

VÝMENA BATÉRIE (len pre modely s batériou)

Keď je batéria oslabená, bliká červené svetielko rovnomerne. Batéria musí byť v priebehu 14 dní nahradená novou.

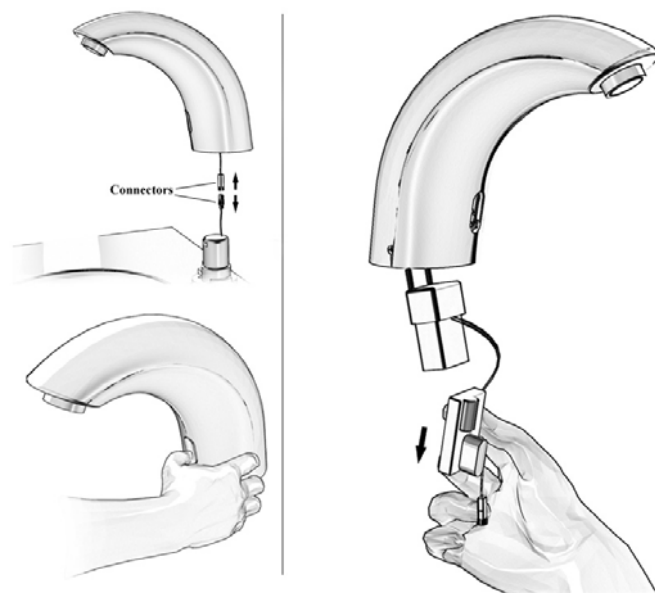
Výmena batérie v modeloch **CLASSIC 1010** a **CLASSIC 1010M** :

- 1) Uzavrite prívod vody rohovým ventilom.
- 2) Model 1010M: odstráňte páku pribaleným originálnym imbusovým kľúčom.
- 3) Uvoľnite skrutku a nadvihnite výtokové rameno.



skrutka

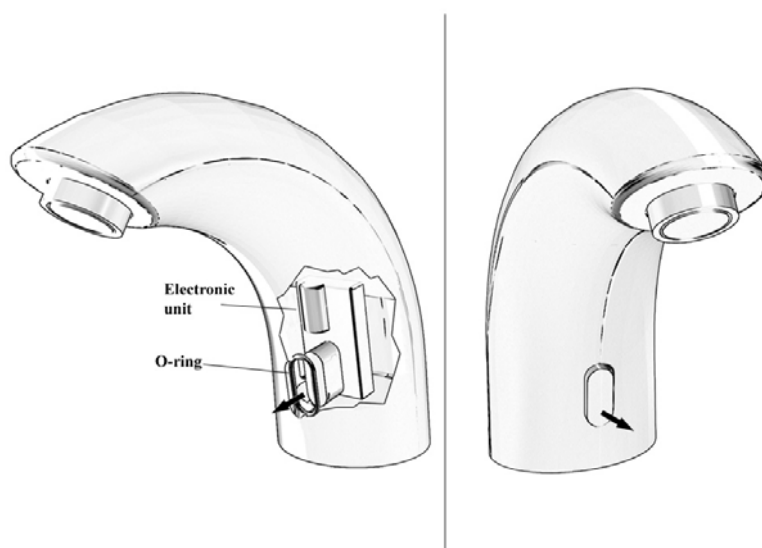
- 4) Uvoľníte zásuvkový spoj elektrickej jednotky.
- 5) Zasuňte opatrne snímač do armatúry, aby ste sa dostali pohodlne k batérii. Spolu ich opatrne vytiahnite z armatúry.



pripojenia

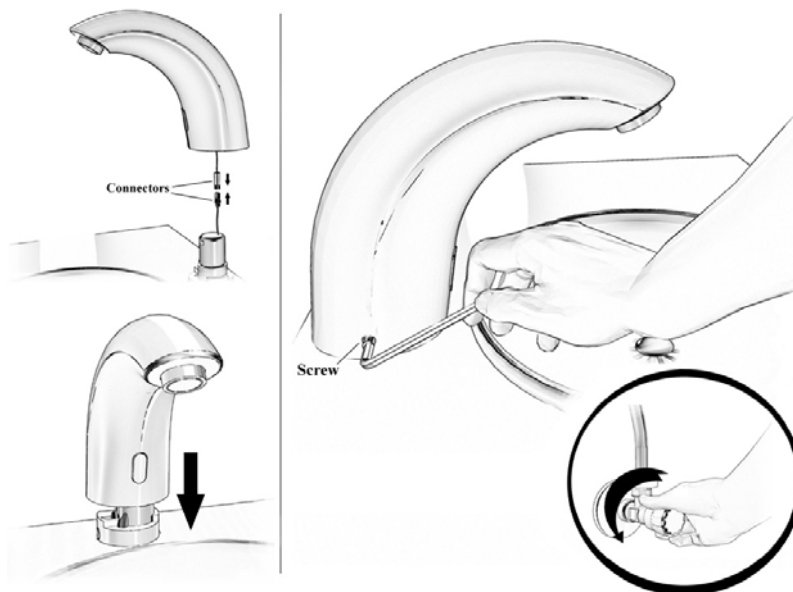
- 6) Nahradíte použitú batériu novou 9V batériou. Odporúčame vysokokvalitné lítiové batérie.
- 7) Pri spätnom skladaní elektrickej jednotky a batérie dbajte na to, aby sa o-kružok znova nachádzal medzi spodnou časťou batérie a otvorom a nebol poškodený. V prípade znečistenia je potrebné ho očistiť.
Dôležité: pri skladaní elektr. jednotky skontrolujte, či nie je armatúra mokrá.
- 8) Opatrne umiestnite batériu do armatúry a vložte zloženú elektrickú jednotku. Ľahkým pritlačením celej armatúry na o-kružok sa presvedčte, či je elektrická jednotka celá v otvore armatúry.

- 9) Ľahkými pohybmi nastavte snímač do požadovanej polohy. Nepoškodte pritom o-kružok. Keď je o-kružok poškodený nahradte ho novým.



Elektrická jednotka
O-kružok

- 10) Spojte koncovky Elektrickej jednotky zásuvky magnetu.
11) Nastavte armatúru do správnej polohy, dotiahnite skrutku, otvorte prívod vody v rohovom ventile.
12) Pre model CLASSIC 1010M: namontujte ovládaciu páku.

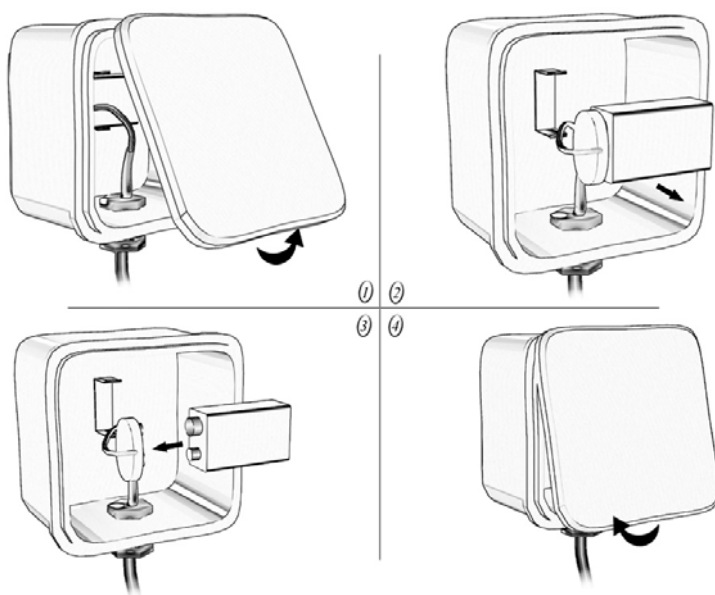


spoje

skrutka

13. Výmena batérie v modeloch **CLASSIC 1010 B** a **CLASSIC 1010 BM** :

1. Opatrne otvorte (nadvihnite) kryt batérie a vyberte starú batériu.
2. Nahradte starú batériu novou 9V batériou (odporúčame vysokokvalitné lítiové batérie).
3. Kryt batérie uzavrite.



ÚDRŽBA

Čistenie filtra

Táto armatúra je sériovo vybavená nerezovým filtrom. Jeho znečistenie spôsobuje pokles tlaku vody vo výtoku armatúry. Postup čistenia filtra :

1. Uzavrite prívod vody.
2. Odpojte prítokové flexi hadičky.
3. Vyberte filter a umyte ho prúdom vody.
4. Filter nasadte späť a namontujte prítokové flexi hadičky.
5. Otvorte prívod vody.
6. Skontrolujte a odstráňte prípadné netesnosti pripojenia flexi hadičiek.

Údržba chrómových častí a iných povrchových úprav.

NEPOUŽÍVAŤ drôtené kefy a iné tvrdé a ostré predmety na čistenie, čistiace prostriedky, ktoré obsahujú alkohol, kyseliny, rozpúšťadlá, riedidlá a pod. Použitie týchto prostriedkov spôsobuje poškodenie povrchu armatúr a ich znehodnotenie. Na čistenie povrchu armatúr používajte výhradne vodu a mydlo. Na osušenie a leštenie povrchu používate výhradne mäkkú a suchú handru.

Pri čistení kúpeľne dbajte, aby sa agresívne čistiace látky nedostali do styku s povrchom armatúr.

ZÁRUKA:

Na všetky svoje výrobky poskytuje firma STERN záruku dva roky od dátumu kúpy. V záručnej dobe opraví STERN na svoje náklady všetky poruchy a závady spôsobené chybou výroby .

Záruka sa nevzťahuje na poruchy a škody spôsobené nesprávnou a neodbornou montážou, nesprávnym používaním, nesprávnou alebo zanedbanou údržbou, nesprávnym pripojením k zdroju vody, prekročením povolených tlakov a teploty vody, zanesením a poškodením nečistotami vo vode, vodným kameňom.

Zoznam náhradných dielov

Č. položky	Názov	Kat. Č.
1.	Elektr.jednotka (snímač) pre CLASSIC 1010 a 1010M	01030080
	Elektr.jednotka (snímač) pre CLASSIC 1010 B a 1010 BM	01030082
	Elektr.jednotka (snímač) pre CLASSIC 1010 E a 1010 EM	01030079
2.	Magnet	01010000
3.	Filter	01040152
4.	9 V Lítiová batéria	00400004
5.	9 V Alkalická batéria	00400005
6.	Kryt batérie (len B Model)	
7.	Transformátor (len E Model)	00400204
8.	Predlžovací kábel	21699083
9.	Diaľkové ovládanie 7 B	00401000
10.	Diaľkové ovládanie 5 B	00401002

HĽADANIE MOŽNEJ PORUCHY

PROBLEM	Indície	Dôvod	Riešenie
Z výtoku netečie voda:	1.Sensor nepretržite bliká, keď sú ruky v jeho dosahu.	Slabá batéria.	Výmena batérie.
	2.Červené svetielko snímača neblinká, keď sú ruky v dosahu snímača.	1. Nevhodná dĺžka dosahu senzora. 2. Batéria úplne vybitá.	Nastavenie. Výmena batérie.
	3.Červené svetielko snímača bliká, keď sú ruky v dosahu senzora.	3. Jednotka je v tzv. „bezpečnostnom moduse“* 4. Snímač reaguje na reflexy zrkadla alebo iných objektov.	Odstrániť zdroje reflexov.
		1. Kontakty medzi elektr. jednotkou a magnetom sú prerušené. 2. Špina alebo usadeniny na magnetoch.	Kontakty medzi elektr. jednotkou a magnetom spojiť. Magnet odskrutkovať, vybrať spoje a pružinu magnetu a vyčistiť. Keď je potrebné použiť prostriedok na rozpustenie vodného kameňa. Pri skladaní dbať, aby bola pružina vložená vo vertikálnej polohe.
		3. Stredový otvor membrány (20) je upchatý alebo roztrhnutý.	Otvor vyčistiť alebo membránu vymeniť.
		4.Tlak vody je nad 10. Bar.	Znížiť tlak vody.

Prúd vody z výtoku sa nedá zastaviť.	1. Snímač nepretržite bliká keď sú ruky v jeho dosahu . 2. Červené svetielko snímača neblinká, keď sú ruky v dosahu senzora.	5. Môže byť spôsobené krátkodobým silným zvýšením tlaku v rozvode vody, ktorý v armatúre udrží zabudovaná spätná klapka – a to aj po poklese tlaku v rozvode. Stredový otvor membrány (20) je upchatý alebo roztrhnutý . 1. Snímač je znečistený alebo zakrytý. 2. Snímač reaguje na reflexy zrkadla alebo iných objektov.	Uzavrieť prívod vody, odpojiť prípojné flexi hadice, čím sa pretlak vypustí. Otvor vyčistiť alebo membránu vymeniť. Vyčistiť alebo odkryť.
Slabý prúd vody.		Filter alebo perlátor upchatý.	1. Odstrániť zdroje reflexov alebo skrátiť dosah senzora. Vymontovať, vyčistiť a znova vmontovať.

* „**bezpečnostný modus**“ – keď je snímač dlhšie ako 90 sekúnd zakrytý uzavrie armatúra automaticky prívod vody. Obnovenie prevádzky – odstrániť predmet zakrývajúci senzor.