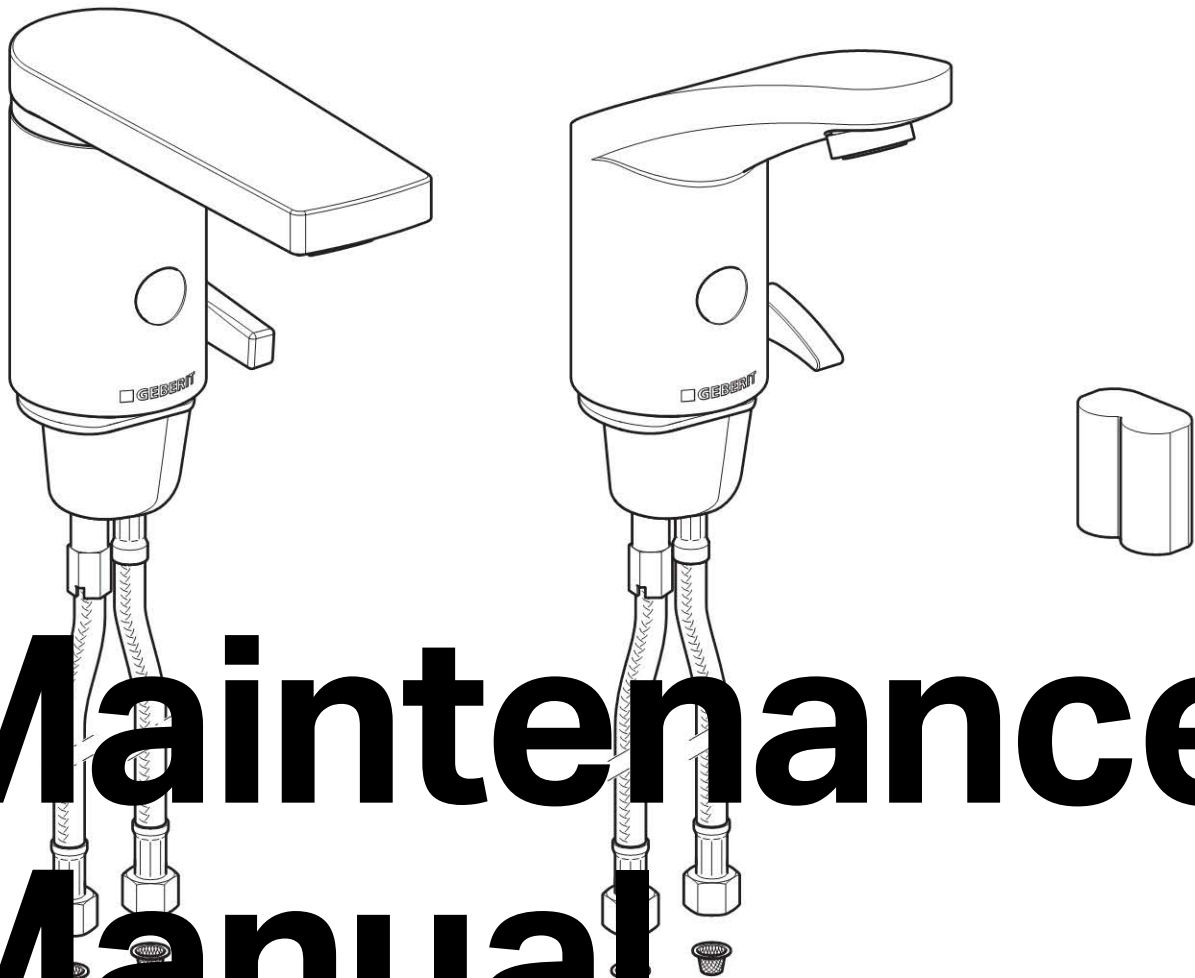




Maintenance Manual

Instandhaltungsanleitung
Manuel d'entretien
Istruzioni per la manutenzione

**KNOW
HOW**
INSTALLED

Obsah

Obsah	2
Cílová skupina	2
Vysvětlivky k symbolům	2
Bezpečnostní pokyny	2
Klasifikace produktu	2
Uspořádání	3
Hledání chyb	4
Nastavení pomocí servisního ovladače Geberit	6
Ruční nastavení	10
Aktivace ručního režimu	11
A Povolení čištění	12
B Nastavení doby výtoku na nastavení ve výrobě	12
C Nastavení úspory pitné vody	12
D Nastavit dobu doběhu na 120 sekund	12
E Nastavení snímací vzdálenosti	13
Vrátit všechna nastavení zpět	13
Péče a údržba	14
Čištění povrchu (funkce čištění)	14
Čištění usměrňovače proudu vody	14
Vyčistit košíkový filtr	14
Nastavení teploty vody (se směšovačem, bez páčky)	15
Výměna baterie	16
Změnit nastavení omezovače teploty	16
Likvidace	18

Cílová skupina

Tento dokument je určen odborným pracovníkům splňujícím požadavky normy EN IEC 62079:2001.

Vysvětlivky k symbolům

Symbol	Význam
 POZOR	Upozorňuje na možnou nebezpečnou situaci, která může způsobit lehký nebo střední úraz nebo hmotné škody.
	Upozorňuje na důležitou informaci.

Bezpečnostní pokyny

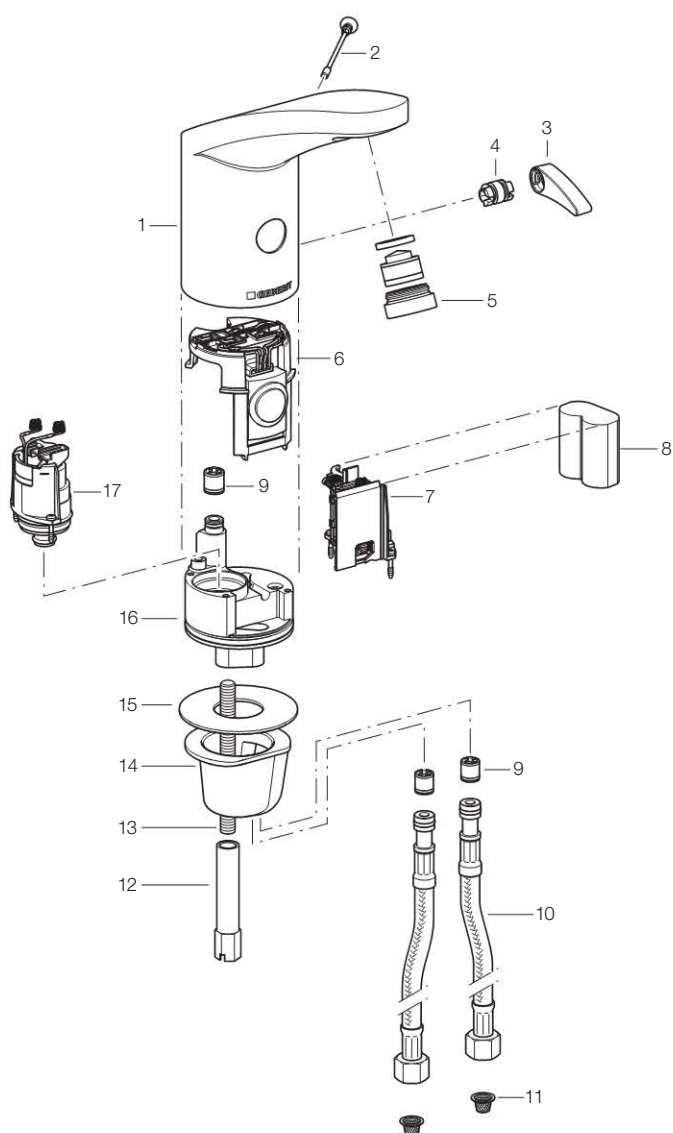
- Opravy může provádět pouze odborný pracovník pomocí originálních náhradních dílů a dílů příslušenství
- Na umyvadlové armaturě neprovádějte žádné změny ani dodatečnou instalaci

Klasifikace produktu

Tento dokument popisuje údržbu níže uvedených produktů Geberit:

- 116.235.21.1, Geberit umyvadlová armatura typu 185, napájení z baterie, bez směšovače
- 116.236.21.1, Geberit umyvadlová armatura typu 186, napájení z baterie, bez směšovače
- 116.245.21.1, Geberit umyvadlová armatura typu 185, napájení z baterie, se směšovačem bez páčky
- 116.246.21.1, Geberit umyvadlová armatura typu 186, napájení z baterie, se směšovačem bez páčky
- 116.255.21.1, Geberit umyvadlová armatura typu 185, napájení z baterie, se směšovačem a páčkou
- 116.256.21.1, Geberit umyvadlová armatura typu 186, napájení z baterie, se směšovačem a páčkou

Uspořádání



- 1 Tělo armatury
- 2 Pojistný šroub
- 3 Páčka směšovače
- 4 Omezovač teploty
- 5 Usměrňovač proudu vody
- 6 Infračervený senzor
- 7 Souprava držáku baterie
- 8 Baterie
- 9 Zpětný ventil
- 10 Ohebná hadička
- 11 Košíkový filtr
- 12 Dlouhá matice
- 13 Závitová tyč
- 14 Upevňovací objímka
- 15 Ploché těsnění
- 16 Blok ventilu
- 17 Elektromagnetický ventil

Hledání chyb

Problém	Možná příčina	Odstranění závady
Žádná voda	- Uzavřené rohové ventily	Otevřít rohové ventily
	- Usměrňovač proudu vody je ucpaný nebo znečištěný	Vyčistit nebo vyměnit usměrňovač proudu vody - Viz část "Péče a údržba"
	- Košíkový filtr je ucpaný nebo znečištěný	Vyčistěte nebo vyměňte košíkový filtr - Viz část "Péče a údržba"
	- Ohebná hadička je zalomená	Odstranit zalomení
	- Žádný tlak v rozvodu vody	Kontrola tlaku vody - Obnovte tlak vody
	- Baterie je vybitá	Výměna baterie - Viz část "Péče a údržba"
	- Póly nebo kontakty baterie jsou zkorodované	Vyčistit kontakty nebo vyměnit baterii - Viz "Péče a údržba"
	- Baterie je špatně vložena (špatná polarita)	Správně vložit baterii
	- Pojistný šroub chybí nebo je vadný	Vložit nebo vyměnit pojistný šroub
	- Armatura je v režimu čištění	Vyčkat konce režimu čištění (cca. 2 min)
	- Snímací vzdálenost není správně nastavena	Správně nastavit snímací vzdálenost - Viz "Nastavení pomocí servisního ovladače Geberit" nebo "Ruční nastavení"
	- Infračervené okénko je poškrábané nebo zašpiněné	Vyčistit infračervené okénko nebo vyměnit infračervený senzor
	- Rušivé odrazy od umyvadla	Správně nastavit snímací vzdálenost - Viz "Nastavení pomocí servisního ovladače Geberit" nebo "Ruční nastavení"
	- Kontakty elektromagnetického ventilu jsou zkorodované	Vyčistit kontakty nebo vyměnit elektromagnetický ventil
	- Elektromagnetický ventil je vadný	Vyměňte elektromagnetický ventil
	- Kontakty infračerveného senzoru jsou zkorodované	Vyčistit kontakty nebo vyměnit infračervený senzor
	- Infračervený senzor je vadný	Vyměnit infračervený senzor
LED v infračerveném senzoru po každém použití šestkrát blikne	- Stav nabití baterie je nízký	Výměna baterie - Viz část "Péče a údržba"
LED v infračerveném senzoru neustále bliká a armatura nefunguje	- Stav nabití baterie je příliš nízký	Výměna baterie - Viz část "Péče a údržba"
LED v infračerveném senzoru neblíká a armatura nefunguje	- Stav nabití baterie je příliš nízký	Výměna baterie - Viz část "Péče a údržba"
Voda stále teče a zastaví se, když se ve snímacím rozsahu objeví nějaký objekt	- Pružinové kontakty mezi infračerveným senzorem a elektromagnetickým ventilem jsou přepólovány	Správně připojit zásuvný spoj

Problém	Možná příčina	Odstranění závady
Trvalý průtok (voda se nezastaví)	- Rušivé objekty ve snímacím rozsahu	Odstranit objekty ze snímacího rozsahu - Poté vyjměte pojistný šroub a opět jej nasadte. Nerušte postup snímání (vyčkejte, až se tok vody přeruší a přestane svítit LED na infračerveném okénku)
	- Infračervený senzor je vadný	Vyměnit infračervený senzor
	- Chybný režim senzoru	Změnit režim senzoru nebo resetovat senzor - Viz "Nastavení pomocí servisního ovladače Geberit" nebo "Ruční nastavení"
	- Tlak v rozvodu vody je příliš vysoký	Zkontrolovat tlak v rozvodu vody - Nastavte tlak vody v rozvodné síti na 0,5–8,0 barů
Voda teče, ačkoli je pojistný šroub odstraněn	- Elektromagnetický ventil je vadný	Vyměňte elektromagnetický ventil
	- Infračervený senzor je vadný	Vyměnit infračervený senzor
Voda začne téci sama od sebe	- Infračervené okénko je poškrábané nebo zašpiněné	Vyčistit infračervené okénko nebo vyměnit infračervený senzor
	- Armatura je rušena vlivy z místnosti (zrcadlo, kovové plochy, skleněné umyvadlo atd.)	Resetovat senzor - Viz "Nastavení pomocí servisního ovladače Geberit" nebo "Ruční nastavení"
	- Kolísání tlaku v rozvodu vody	Instalovat vhodný regulátor tlaku
Armatura je netěsná, voda vytéká z armatury	- Netěsnost v cestě vody, vadná těsnění	Zkontrolovat spojení v cestě vody - Vyměňte těsnění, jsou-li vadná
	- Voda kape z výtoku vody, elektromagnetický ventil nezavírá správně	Vyčistit nebo vyměnit elektromagnetický ventil
Teplotu nelze správně nastavit	- Teplá nebo studená voda není nebo je jí málo. Rohové ventily nejsou úplně otevřené	Zcela otevřít rohové ventily
	- Košíkový filtr v přívodu vody je ucpaný nebo znečištěný	Vyčistěte nebo vyměňte košíkový filtr - Viz část "Péče a údržba"
	- Diferenční tlak v potrubí teplé a studené vody je vyšší než 1,5 baru	Vyrovnat diferenční tlak v obou potrubích - V potrubí s vyšším tlakem zlehka zašroubujte rohový ventil - Namontujte regulátor průtoku nebo redukční ventil
	- Ohebná hadička je zalomená	Odstranit zalomení
	- Zpětný ventil v těle armatury nebo na ohebné hadičce je zablokovaný	Odstranit zablokování nebo vyměnit zpětný ventil
	- Teplota vody je příliš nízká nebo příliš vysoká	Zkontrolovat teplotu vody v rozvodu vody nebo v zásobníku teplé vody
	- Teplota vody je příliš nízká	Změnit nastavení omezovače teploty - Viz část "Péče a údržba"
	- Ohebné hadičky nejsou správně propojeny (studená na teplou a teplá na studenou)	Správně propojit ohebné hadičky

Nastavení pomocí servisního ovladače Geberit

Čísla a pojmy ve sloupci "Položka v menu" odpovídají indikaci na displeji servisního ovladače Geberit. Další informace jsou uvedeny v návodu k obsluze servisního ovladače Geberit.



Servisní ovladač Geberit musí být nastaven do dvousměrného režimu.

Údaje uváděné v [] odpovídají zobrazení na displeji servisního ovladače Geberit.

Údaje uváděné v < > popisují tlačítka servisního ovladače Geberit.

Příkazy

Položka v menu [EN] [DE]	Popis	Použití	Rozsah nastavení	Nastavení ve výrobě
20 [Valve] [Ventil]	Přepnutí elektromagnetického ventilu. Voda teče až do opětovného vypnutí (po 10 min se samočinně vypne)	a) Funkční test ventilu b) Vyplavení stojaté vody (stagnace) c) Dezinfekce větve vedení a armatury (minimálně 3 min při teplotě alespoň 70 °C) d) Vypuštění v zimě	Zap = <OK> Vyp = <OK>	Vyp
21 [RangeTest] [TestErfas]	Kontrola snímacího rozsahu. Červená LED v infračerveném okénku začne svítit, když se do snímacího rozsahu dostane nějaký objekt, přitom se nespustí tok vody (po 90 s se automaticky vypne)	Problémy se zaznamenáním uživatele	Zap = <OK> Vyp = <OK>	Vyp
22 [ResetSens] [ResetSens]	Resetování senzoru. Infračervený senzor se nově zkalibruje	a) Při poruchách zaznamenání b) Při změně okolí (např. nové umyvadlo)	Start = <OK>	–
23 [FactorySet] [Werkseinst]	Nastavení ve výrobě. Všechny funkce se nastaví zpět na nastavení ve výrobě	Při poruchách funkce	Start = <OK>	–
24 [CleanMode] [Reinigung]	Zapnout funkci čištění. Armatura není po dobu 90 s aktivní	Čištění armatury a umyvadla bez toho, aby tekla voda	Start = <OK>	–

Programy

Položka v menu [EN] [DE]	Popis	Použití	Rozsah nastavení	Nastavení ve výrobě
30 [MainProgr] [Hauptmenü]	Volba hlavního menu. Přítomnost: Voda teče, dokud se ve snímacím rozsahu nachází nějaký objekt. Úspora vody: viz položka v menu 44 Doba doběhu: viz položka v menu 43	Volba jednoho ze tří programů	Přítomnost = [A] Úspora vody = [B] Doba doběhu = [C]	[A]
31 [Esaver] [E Sparen]	Volba úspory energie. Zpomalí rychlost reagování infračerveného senzoru po uplynutí doby dle položky menu 40 [ESaverT] po posledním použití	Prodloužení životnosti baterie	Zap = [ON] Vyp = [OFF]	[OFF]

Programy

Položka v menu [EN] [DE]	Popis	Použití	Rozsah nastavení	Nastavení ve výrobě
32 [CleanEn] [FreiReini]	Povolení čištění. Umožňuje personálu ručně spustit funkci čištění (viz "Péče a údržba")	Předpoklad pro spuštění ruční funkce čištění	Zap = [ON] Vyp = [OFF]	[OFF]
33 [IntFlush] [IntervSp]	Volba intervalu spláchnutí. Spustí program intervalu spláchnutí. Armatura splachuje automaticky v časových intervalech se zadanou délkou dle položky menu 42 [IntervalT] po zadanou dobu dle položky menu 41 [IntFlushT] po posledním použití	a) Hygiena b) Vyplavení stojaté vody (stagnace)	Zap = [ON] Vyp = [OFF]	[OFF]

Parametry

Položka v menu [EN] [DE]	Popis	Použití	Rozsah nastavení	Nastavení ve výrobě
40 [ESaverT] [EnerSparZ]	Nastavení doby funkce úspory energie. Je aktivní, je-li nastavení v položce menu 31 [Esaver] přepnuto na [ON]	–	6–48 h [...]	24 h [24]
41 [IntFlushT] [IntervSpZ]	Interval spláchnutí – nastavení doby výtoku. Je aktivní, je-li nastavení v položce menu 33 [IntFlush] přepnuto na [ON]	–	3–180 s [...]	3 s [3]
42 [IntervalT] [IntervalZ]	Interval spláchnutí – nastavení intervalu výtoku. Je aktivní, je-li nastavení v položce menu 33 [IntFlush] přepnuto na [ON]	–	1–168 h [...]	168 h [168]
43 [RunOnTime] [NachlaufZ]	Nastavení doby doběhu. Je aktivní, je-li nastavení v položce menu 30 [MainProgr] přepnuto na [C]. Armatura pouští vodu o zadanou dobu déle poté, co objekt opustí snímací rozsah	a) Hygiena b) Čištění nástrojů	1–180 s [...]	120 s [120]
44 [WSaverT] [TWSporenZ]	Nastavení doby úspory pitné vody. Je aktivní, je-li nastavení v položce menu 30 [MainProgr] přepnuto na [B]. Armatura pouští vodu, dokud se ve snímacím rozsahu nachází nějaký objekt, ale ne déle, než je zadaná hodnota	a) Úspora pitné vody b) Odběr určitého množství vody	3–180 s [...]	10 s [10]
45 [DetectRng] [Erfassdis]	Nastavení snímací vzdálenosti. Ruční nastavení [0]: Podržte ruku ve snímacím rozsahu, dokud nezačne blikat LED v infračerveném okénku senzoru. Podržte ruku v požadované snímací vzdálenosti, až se LED na jednu sekundu rozsvítí a spustí se impuls vody	Individuální přizpůsobení snímací vzdálenosti	Ruční 5–33 cm = [0] 11–14 cm = [1] 16–19 cm = [2] 21–24 cm = [3] 26–29 cm = [4] 31–33 cm = [5]	16–19 cm [2]

Nastavení pomocí servisního ovladače Geberit

Parametry

Položka v menu [EN] [DE]	Popis	Použití	Rozsah nastavení	Nastavení ve výrobě
46 [SensorUp] [SensOben]	Nastavení provozu senzoru nahoře. Vyp: Infračervený senzor je vypnutý. (Oba infračervené senzory nemohou být vypnuté současně) Auto: Infračervený senzor v případě potřeby automaticky přepne na "Dynamicky". Dynamicky: Infračervený senzor reaguje jen na pohybující se objekty	Zlepšení jistoty snímání při rušivých vnějších vlivech (např. lesklé objekty v místnosti)	Vyp = [0] Auto = [1] Dynamicky = [2]	Auto [1]
47 [SensorLow] [SensUnten]	Nastavení provozu senzoru dole. Vyp: Infračervený senzor je vypnutý. (Oba infračervené senzory nemohou být vypnuté současně) Auto: Infračervený senzor v případě potřeby automaticky přepne na "Dynamicky". Dynamicky: Infračervený senzor reaguje jen na pohybující se objekty	Zlepšení jistoty snímání při rušivých vnějších vlivech (např. lesklé umyvadlo)	Vyp = [0] Auto = [1] Dynamicky = [2]	Auto [1]

Počítadla

Položka v menu [EN] [DE]	Popis	Výstupní údaj
50 [Days?] [SumBetrT?]	Celkový počet dní provozu. Udává počet dnů provozu od uvedení do provozu	[...] Dny
51 [Uses?] [SumBenut?]	Celkový počet použití. Udává počet použití od uvedení do provozu	[...] Použití
52 [IntFlush?] [SumIntSp?]	Celkový počet intervalů spláchnutí. Ukazuje počet intervalů spláchnutí od uvedení do provozu	[...] Spláchnutí
53 [↔Days] [↔SumBetrT]	Počet dnů provozu při zapnutém zařízení. Udává počet dnů provozu od posledního zapnutí	[...] Dnů provozu
54 [↔Uses] [↔SumBenut]	Počet použití při zapnutém zařízení. Udává počet použití od posledního zapnutí	[...] Použití
55 [↔IntFlush] [↔SumIntSp]	Počet intervalů spláchnutí při zapnutém zařízení. Ukazuje počet intervalů spláchnutí od posledního zapnutí	[...] Spláchnutí

Informace o zařízeních

Položka v menu [EN] [DE]	Popis	Výstupní údaj
60 [TypeNo] [Modell-Nr]	Typové číslo. Ukazuje položkové číslo armatury (neplatí po výměně infračerveného senzoru)	[...]
61 [SWVersion] [SWVersion]	Verze softwaru. Ukazuje verzi softwaru infračerveného senzoru (např. [0312] = verze 3.12)	[...] XXZZ
62 [SerialNo] [Serien-Nr]	Číslo série. Ukazuje číslo série aktuálního infračerveného senzoru	[...]
63 [ManufDate] [ProdDatum]	Datum výroby armatury. Ukazuje datum výroby armatury. Neplatí po výměně infračerveného senzoru (např. [1007] = kalendářní týden 10, 2007)	[...] WWYY
64 [TypePower] [Netz/Batt]	Druh napájení. Ukazuje, zda se jedná o armaturu napájenou ze sítě (AC) nebo armaturu napájenou z baterie (DC)	DC = [0] AC = [1]
65 [Battery%] [Batterie%]	Kapacita baterie. Udává aktuální kapacitu baterie v %. Při 00 % se musí baterie vyměnit	[...] %

Ruční nastavení

Armatura nabízí možnost nastavit omezený počet funkcí také ručně bez servisního ovladače Geberit. Nastavení se provádí pomocí infračerveného senzoru.

K nastavení funkcí A–E se musí nejdříve aktivovat ruční režim (viz "Aktivování ručního režimu").

Přehled funkcí

Funkce A–E	Popis
A Povolení čištění	Umožňuje personálu ručně spustit funkci čištění (viz "Péče a údržba"). Funkce zůstane trvale aktivní. Viz "A – Povolení čištění" na následujících stránkách
B Nastavení doby výtoku na nastavení ve výrobě	Doba výtoku se nastaví na původní nastavení ve výrobě. Armatura použije vodu, dokud se ve snímacím rozsahu nachází nějaký objekt. Viz "B – Nastavení doby výtoku na nastavení ve výrobě" na následujících stránkách
C Nastavení úspory pitné vody	Armatura použije vodu, dokud se ve snímacím rozsahu nachází nějaký objekt, ale max. po dobu 10 s. Viz "C – Nastavení úspory pitné vody" na následujících stránkách
D Nastavit dobu doběhu na 120 sekund	Armatura použije vodu po dobu 120 s po odejmutí ruky. Viz "D – Nastavit dobu doběhu na 120 s" na následujících stránkách
E Nastavení snímací vzdálenosti	Nastaví se snímací vzdálenost od infračerveného senzoru k ruce. Viz "E – Nastavení snímací vzdálenosti" na následujících stránkách
Další funkce	
Vrátit všechna nastavení zpět	Všechna nastavení se nastaví zpět na nastavení ve výrobě a deaktivuje se ruční režim. Viz "Vrátit všechna nastavení zpět" na následujících stránkách

Aktivace ručního režimu

V následujícím návodu je uvedena armatura napájená z baterie. Postup platí i pro armatury napájené ze sítě a z generátoru.

Ruční režim je aktivní po dobu 30 min, během této doby lze nastavit funkce.

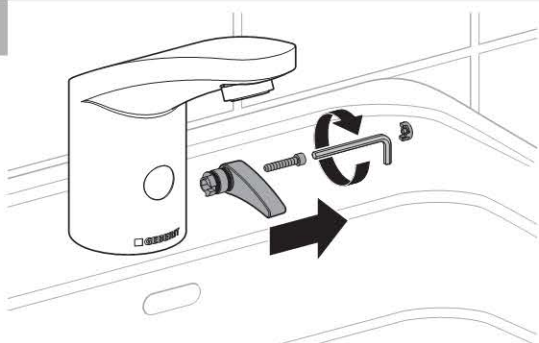
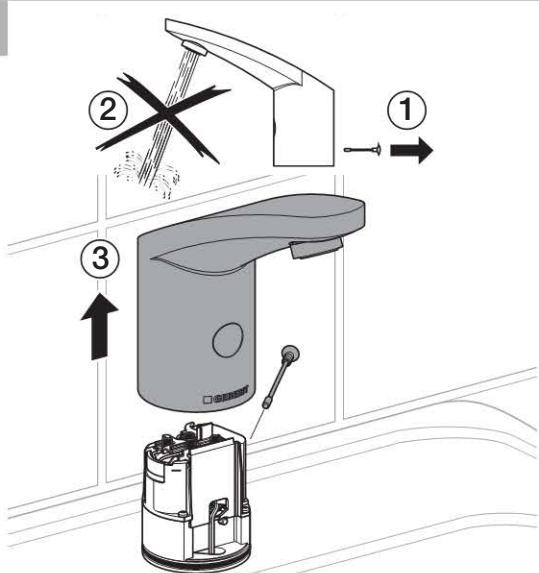
Předpoklady

- Armatura je funkční
- Přívod vody je otevřen
- Baterie je nabitá (LED v infračerveném okénku neblíká)
- Je k dispozici proud ze sítě

**POZOR**

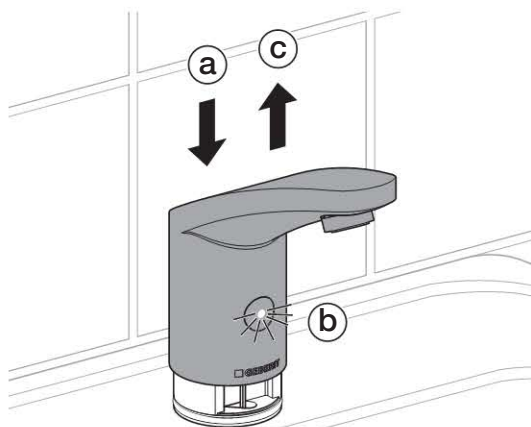
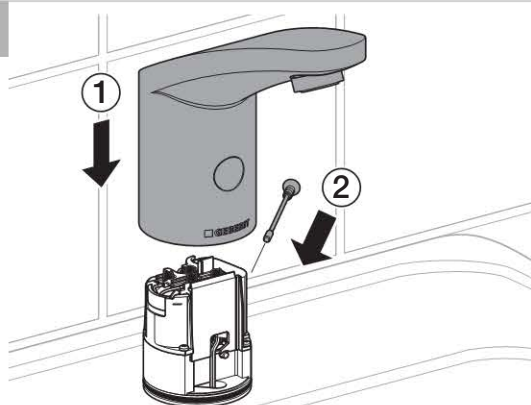
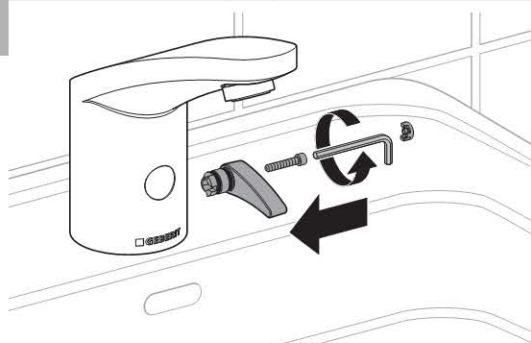
Přemostění pružinových kontaktů a pólů baterie může vést k popáleninám nebo věcným škodám.

- Tělo armatur posunujte na blok ventilu pouze v určené poloze.
- Baterii dávejte pouze na kontakty v držáku baterie.

1**2****3**

Kroky a–c je třeba provést čtyřikrát po sobě.

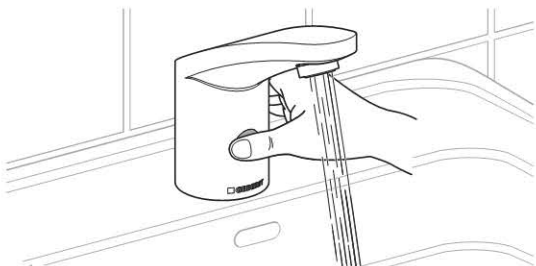
(a) Zatlačte tělo armatury na kontakty, až se na 1 s rozsvítí LED (b), pak tělo armatury (c) ihned znovu posuňte o 3 cm.

**4****5**

A – Povolení čištění

Umožňuje personálu ručně spustit funkci čištění (viz "Péče a údržba"). Funkce zůstane trvale aktivní.

- 1 Aktivujte ruční režim (viz "Aktivování ručního režimu"). Ruční režim je poté aktivní po dobu 30 min, během této doby proveďte nastavení funkce.
- 2 Infračervené okénko úplně přikryjte rukou. Po 5 s se voda zastaví.

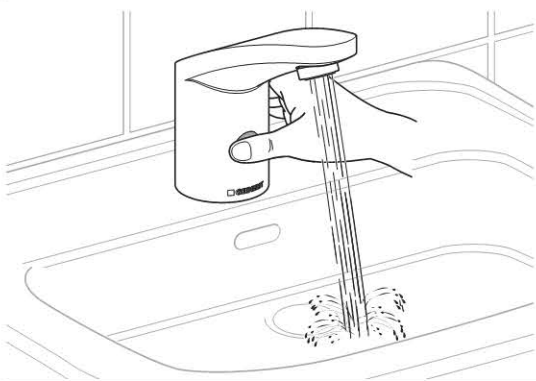


- 3 Ruku ihned odejměte.

B – Nastavení doby výtoku na nastavení ve výrobě

Doba výtoku se vrátí na nastavení ve výrobě. Armatura pouští vodu, dokud se ve snímacím rozsahu nachází nějaký objekt.

- 1 Aktivujte ruční režim (viz "Aktivování ručního režimu"). Ruční režim je poté aktivní po dobu 30 min, během této doby proveďte nastavení funkce.
- 2 Infračervené okénko úplně přikryjte rukou. Po 5 s se voda zastaví. Vyčkejte, až se spustí další impuls vody.

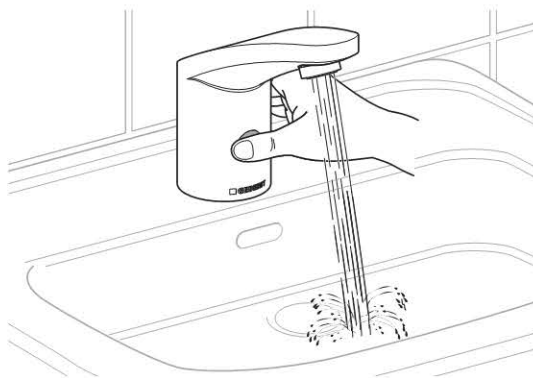


- 3 Ruku ihned odejměte.

C – Nastavení úspory pitné vody

Armatura pouští vodu, dokud se ve snímacím rozsahu nachází nějaký objekt, ale max. po dobu 10 s.

- 1 Aktivujte ruční režim (viz "Aktivování ručního režimu"). Ruční režim je poté aktivní po dobu 30 min, během této doby proveďte nastavení funkce.
- 2 Infračervené okénko úplně přikryjte rukou. Po 5 s se voda zastaví. Vyčkejte, až se spustí dva další impulsy vody.

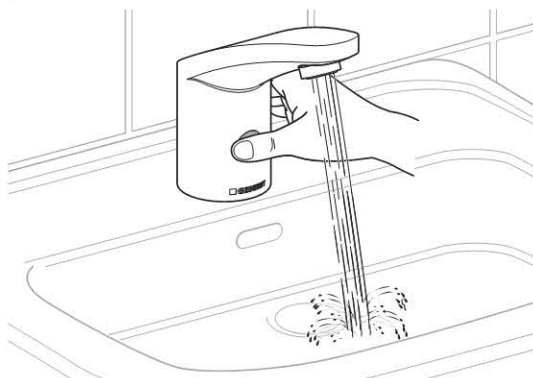


- 3 Ruku ihned odejměte.

D – Nastavit dobu doběhu na 120 sekund

Armatura pouští vodu po dobu 120 s po odejmutí ruky.

- 1 Aktivujte ruční režim (viz "Aktivování ručního režimu"). Ruční režim je poté aktivní po dobu 30 min, během této doby proveďte nastavení funkce.
- 2 Infračervené okénko úplně přikryjte rukou. Po 5 s se voda zastaví. Vyčkejte, až se spustí tři další impulsy vody.

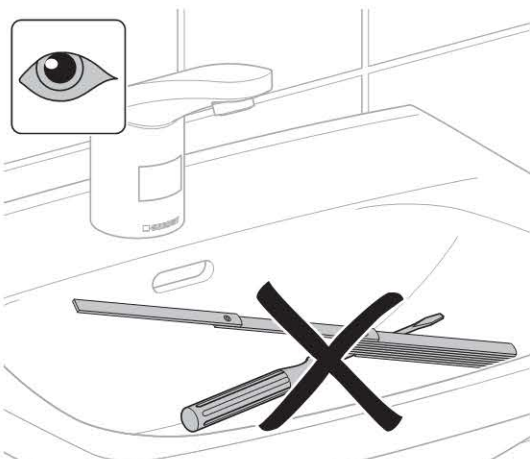


- 3 Ruku ihned odejměte.

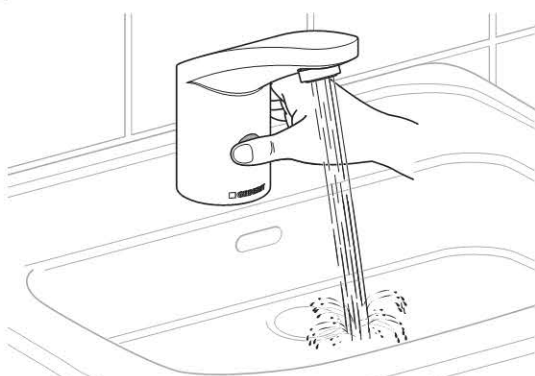
E – Nastavení snímací vzdálenosti

Nastaví se snímací vzdálenost od infračerveného okénka k ruce.

- 1** Aktivujte ruční režim (viz "Aktivování ručního režimu"). Ruční režim je poté aktivní po dobu 30 min, během této doby proveďte nastavení funkce.
- 2** Odstraňte všechny objekty ze snímacího rozsahu.

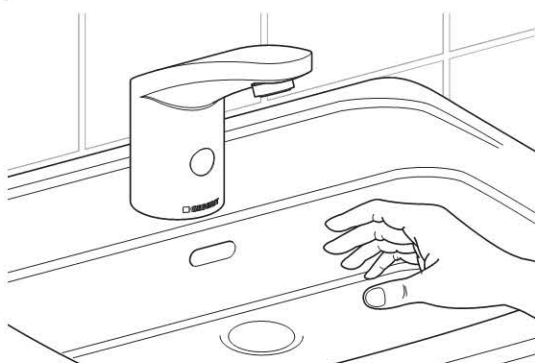


- 3** Infračervené okénko úplně přikryjte rukou. Po 5 s se voda zastaví. Vyčkejte, až se spustí čtyři další impulsy vody.



- 4** Ruku ihned odejměte. Funkce je teď aktivní.

- 5** Podržte ruku v aktuální snímací vzdálenosti, až začne blikat LED v infračerveném okénku. Poté podržte ruku v nové požadované snímací vzdálenosti, až se LED rozsvítí na 1 s a proběhne impuls vody po dobu 1 s.

**Vrátit všechna nastavení zpět**

Všechna nastavení se nastaví zpět na nastavení ve výrobě a deaktivuje se ruční režim.

- Postup pro reset řízení je stejný jako u "Aktivování ručního režimu", ale krok 3 se musí šestkrát opakovat.

Péče a údržba

Následující činnosti provádějte podle potřeby, ale nejpозději v udaných intervalech:

- Čištění povrchu – každý týden
- Čištění usměřovače proudu vody – každý měsíc
- Čištění košíkového filtru – každý rok
- Nastavení teploty vody (se směšovačem, bez páčky) – v případě potřeby
- Změna nastavení omezovače teploty – v případě potřeby
- Výměna baterie – v případě potřeby

Čištění povrchu (funkce čištění)

Armaturu lze k čištění deaktivovat na 90 s.

Předpoklady

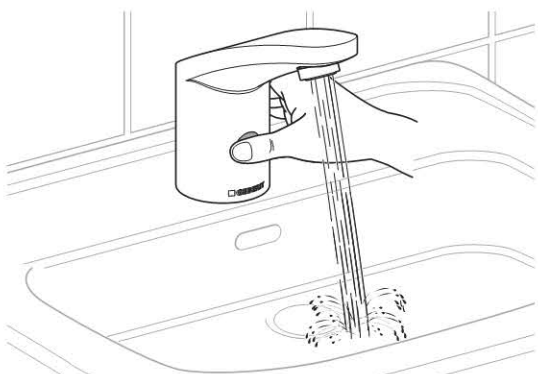
Funkce čištění je zapnuta (viz "Nastavení pomocí zařízení Geberit", "Aktivace čištění").



POZOR
Agresivní a abrazivní čisticí prostředky poškozují povrch.

► Nepoužívejte čisticí prostředky s obsahem chloru nebo kyselin, brusné nebo žíravé čisticí prostředky, ale pouze jemné čisticí prostředky a vodu.

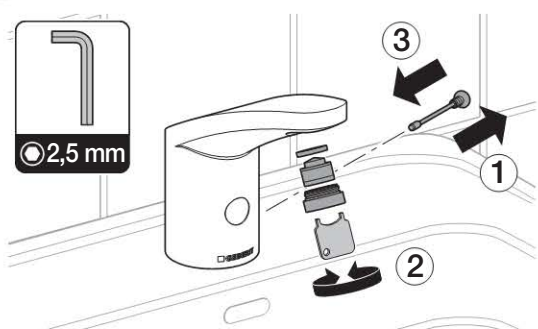
- 1 Infračervené okénko úplně přikryjte rukou. Voda se zastaví po 5 s.



- 2 Odtáhněte ruku. Funkce čištění je teď spuštěná.
- 3 Vyčistěte armaturu měkkým vlhkým hadříkem.
- 4 Armaturu osušte měkkým, suchým hadříkem.

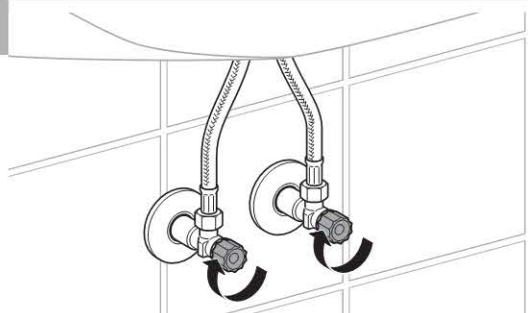
Čištění usměřovače proudu vody

- Pomocí přiloženého klíče demontujte pojistný šroub a usměřovač proudu vody. Usměřovač proudu vody očistěte a pojistný šroub opět namontujte.



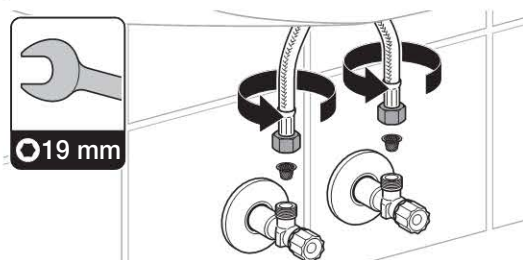
Vyčistit košíkový filtr

1



2

Uvolněte ohebné hadičky a vyčistěte nebo vyměňte košíkový filtr. Poté znovu otevřete rohové ventily.



Nastavení teploty vody (se směšovačem, bez páčky)



POZOR

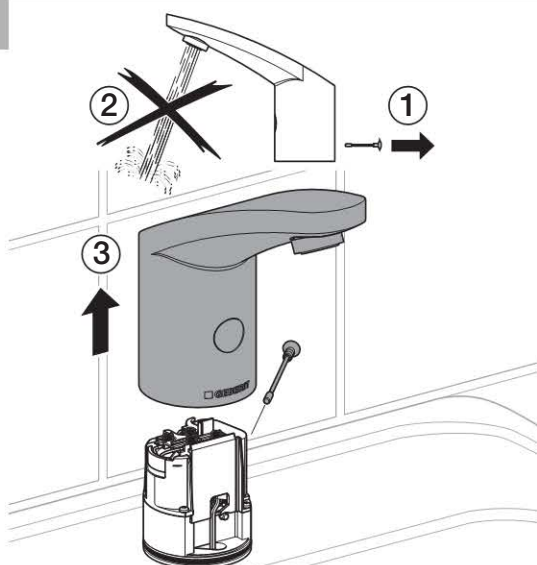
Přemostění pružinových kontaktů a pólů baterie může vést k popáleninám nebo věcným škodám

- Tělo armatury posunujte na blok ventilu pouze v určené poloze.
- Baterii dávejte pouze na kontakty v držáku baterie.

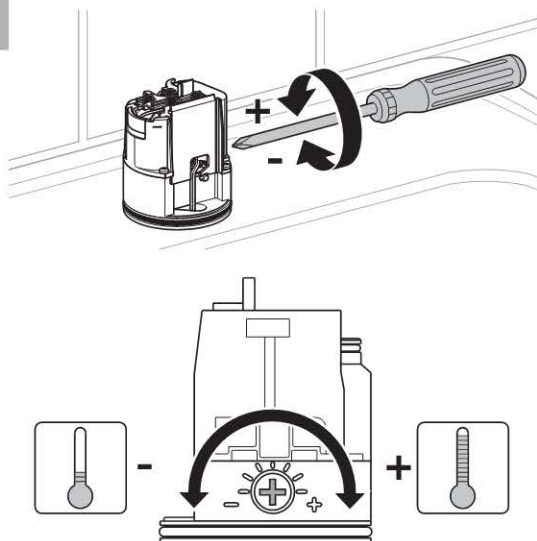


Odstraněním pojistného šroubu se funkce armatury přeruší, nepoteče žádná voda.

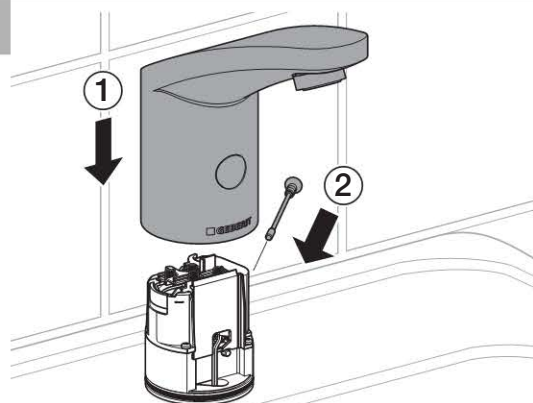
1



2



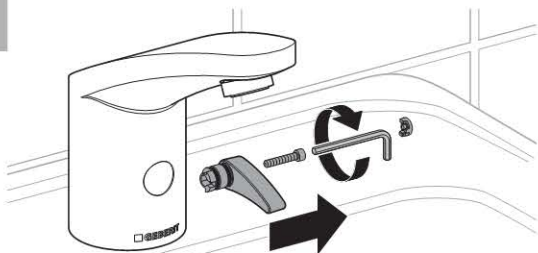
3



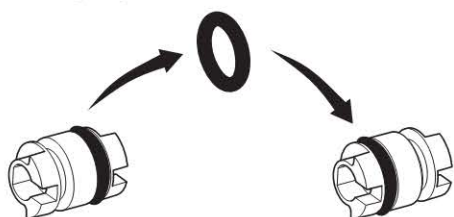
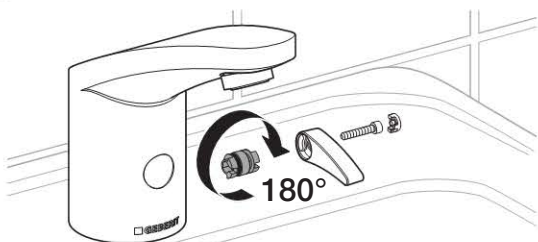
Změnit nastavení omezovače teploty

Podíl horké vody lze měnit z 85 % na 95 % a obráceně.

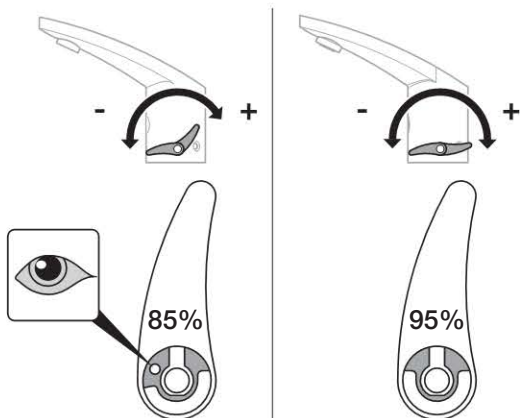
1



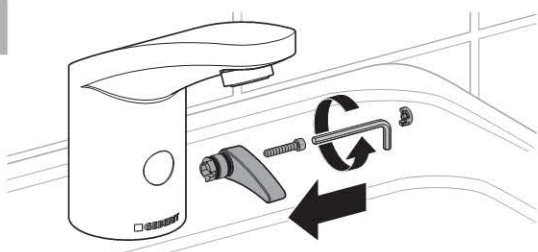
2 Omezovač teploty vyjměte pomocí kleští z páčky směšovače, otočte o 180° a opět nasadte. Přesuňte O-kroužek do druhé drážky.



► Nastavení omezovače teploty.



3



Výměna baterie

- Baterie je slabá (LED bliká nebo svítí)
- Je k dispozici nová baterie (běžná 6 V lithiová baterie CR-P2)



POZOR

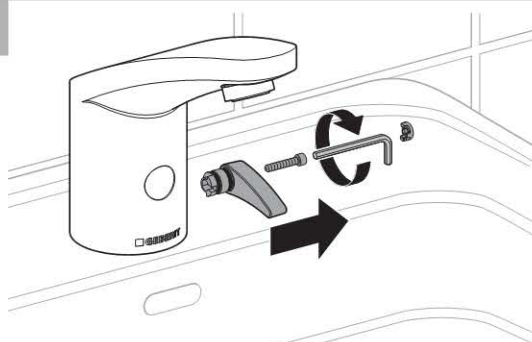
Přemostění pružinových kontaktů a pólů baterie může vést k popáleninám nebo věčným škodám

- Tělo armatury posunujte na blok ventilu pouze v určené poloze.
- Baterii dávejte pouze na kontakty v držáku baterie.

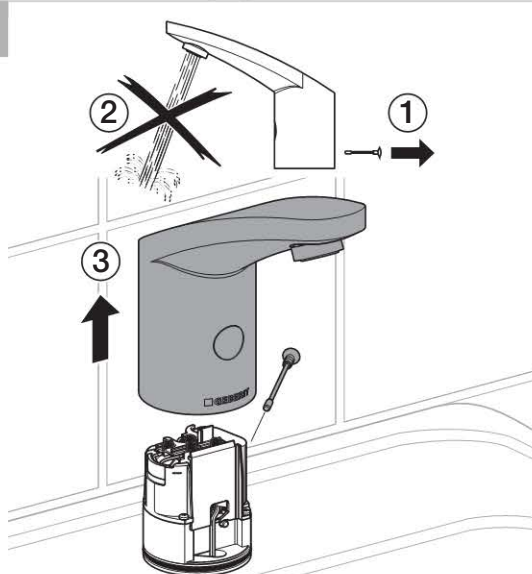


Vybité baterie znovu nenabíjejte.

1

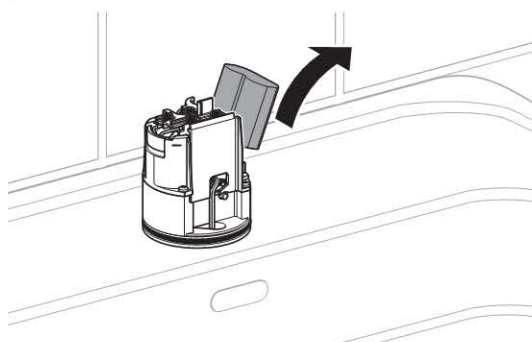


2

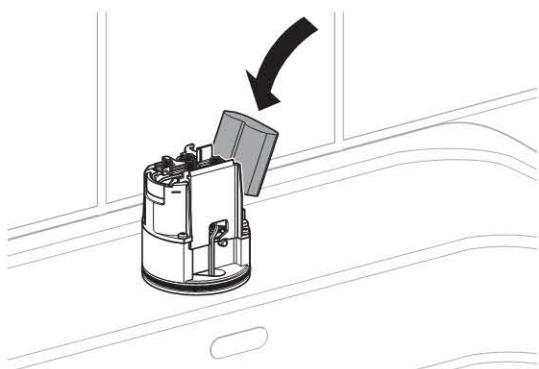


3

Použité baterie odstraňte a odborně zlikvidujte.



- 4** Vložte novou baterii. LED se rozsvítí na 1 s.



- 5** Armaturu znovu sestavte v opačném pořadí.

Likvidace

Složení

Tento výrobek splňuje požadavky směrnice 2002/95/EG RoHS (omezené používání určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních).

Likvidace



Na základě směrnice 2002/96/EG WEEE o starých elektrických a elektronických zařízeních jsou výrobci elektrických přístrojů povinni přijímat stará zařízení a čistě je likvidovat.

Tento symbol znamená, že se výrobek nesmí vyhazovat do zbytkového odpadu. Stará zařízení je nutno vrátit přímo společnosti Geberit, která zajistí jejich odbornou likvidaci.

Adresy sběren resp. míst, kde lze přístroje odevzdat, se dozvíte od příslušné distribuční společnosti Geberit nebo na webu www.geberit.com.

Geberit International AG
Schachenstrasse 77
CH-8645 Jona

dokumentation@geberit.com

→ www.geberit.com