



## AUTOMATICKÉ VODOVODNÍ BATERIE

**DO<sup>N</sup>ER<sup>®</sup>**

**AUTOFLOW**

Návod na instalaci a použití

- Návod si před instalací a použitím baterie důkladně přečtěte, ubezpečte se o zásadách bezpečnosti a správného používání. Návod uschovejte pro pozdější potřebu.
- Neprovádějte instalaci baterie, pokud nejste způsobilá osoba s patřičnými technickými znalostmi. Instalace nezpůsobilou osobou bez technických znalostí může ovlivnit správnou funkci baterie nebo poškodit baterii.

## Obsah

Výhody, specifikace .....	1
Důležité informace .....	2
Modely a rozměry .....	3
Popis dílů .....	4
Použití automatické baterie .....	5
Montáž .....	6
Běžná údržba a čištění, Vložení a výměna baterií .....	7-8
Odstraňování závad .....	9
Obsah balení .....	10

## Výhody a funkce

- **Maximální hygiena** - bezdotykové použití minimalizuje šíření bakterií.
- **Úspora vody** - voda teče pouze když jsou ruce vloženy pod baterii.
- **Inteligentní** - baterie sama přizpůsobí ideální vzdálenost spínacího senzoru. Baterii lze použít do různých typů umyvadel.
- **Bezdrátové napájení** - napájení baterie využívá 4x AA 1.5 V tužkové baterie. Průměrná výdrž napájecích baterií až 1 rok.
- **Možnost nastavení teploty vody** - jednoduché nastavení ideální teploty vody.
- **Auto stop** - v případě poklesu napětí nebo vybití akumulátorů, senzor zastaví proud vody.

Napájení	4x AA 1,5 V baterie / Síťový adaptér AC 220 V	Délka přívodních hadiček / materiál	50 cm / pancéřové hadice
Spotřeba v pohotovostním režimu	≤ 0,5 mW	Vhodná teplota vody / provozní	0 - 80°C / 0 - 45°C
Spínací vzdálenost senzoru	6 - 15 cm	Spouštěcí systém	Infračervený
Vhodný tlak vody	0,05 - 0,6 MPa	Materiál	Pochromovaná mosaz
Průměr přívod. / výstup. potrubí	G1/2" (DN15)	Stupeň krytí	IP56



## Důležité informace



Upozornění!

Výchozí tovární nastavení automatické baterie je pro standardní použití a není potřeba ho měnit.



Upozornění!

Provádějte běžnou údržbu automatické baterie při každodenním použití.



Nepoužívejte  
nealkalické a nabíjecí  
akumulátory

Pro správnou funkčnost automatické vodovodní baterie používejte pouze výrobem stanovené napájecí baterie. Nepoužívejte nealkalické a nabíjecí akumulátory, jelikož u tohoto typu akumulátoru dochází k jeho rychlému samo-vybíjení.



Upozornění!



Při instalaci automatické baterie se ujistěte, že hlavní přívod teplé i studené vody je uzavřen. Ujistěte se před prvním použitím, že mixovací kohoutek není nastavený v plné poloze horké vody. Může dojít k opaření horkou vodou.



Upozornění!

Udržujte automatickou baterii a okénko snímacího senzoru čisté.

Neprovozujte automatickou baterii bez vodního filtru. Může dojít zanesení elektromagnetického jehlového ventilu.



Tento výrobek splňuje veškeré základní požadavky směrnic Evropské unie, které se na něj vztahují.



Upozornění!

### **Pokyny a informace o nakládání s použitým obalem**

Nedovolte dětem, aby si hrály s použitými obaly. Baterie nebo jehí příslušenství může být zabaleno v plastovém sáčku. **Hrozí nebezpečí udušení!** Použitý obalový materiál recyklujte nebo odložte na místo určené k ukládání odpadu.



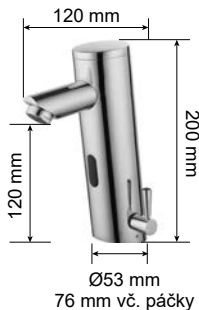
### **Likvidace elektrozařízení**

Tento symbol je platný v EU a na produktech anebo v průvodních dokumentech znamená, že použité elektrozařízení nesmí být přidáno do běžného komunálního odpadu. Ke správné likvidaci, obnově, a recyklaci předejte tyto výrobky na určená sběrná místa. Alternativně v některých zemích Evropské unie nebo jiných evropských zemích můžete vrátit své výrobky místnímu prodejci při koupi ekvivalentního nového produktu. Správnou likvidací tohoto výrobku pomůžete zabránit případným negativním důsledkům na životní prostředí a lidské zdraví, které by jinak byly způsobeny nevhodnou likvidací.

### **Likvidace elektrozařízení v zemích EU / ostatní mimo EU**

Chcete-li likvidovat elektrozařízení, vyžádejte si potřebné informace o zpětném odběru od svého prodejce, místních úřadů.

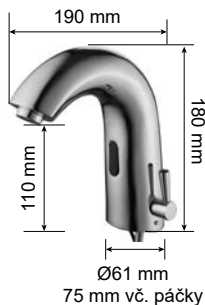
# Modely a rozměry



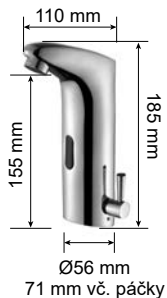
**Model: AutoFlow 01**



**Model: AutoFlow 02**

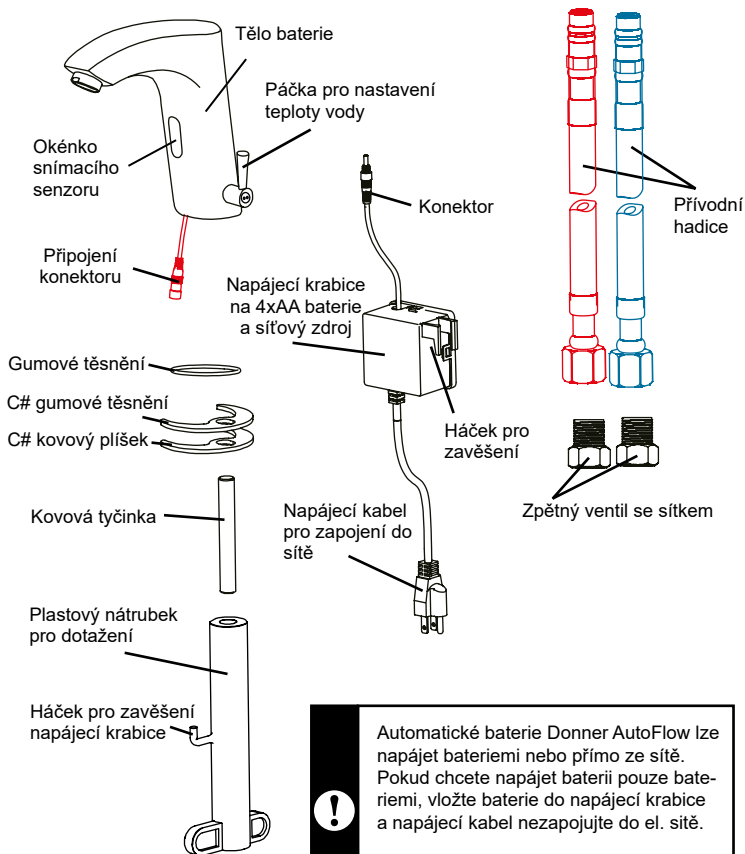


**Model: AutoFlow 03**



**Model: AutoFlow 04**

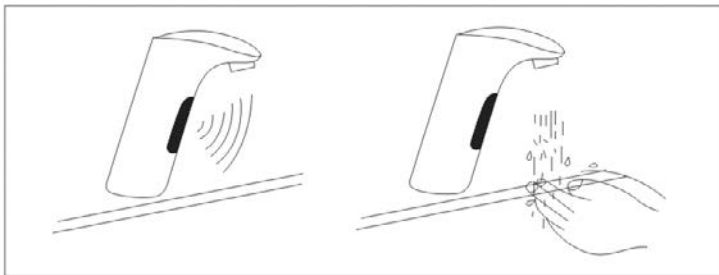
# Popis částí



Automatické baterie Donner AutoFlow Ize napájet bateriemi nebo přímo ze sítě. Pokud chcete napájet baterii pouze bateriemi, vložte baterie do napájecí krabice a napájecí kabel nezapojujte do el. sítě.

**Baterie nejsou součástí balení**

# Použití automatické baterie



## Použití automatické baterie

1

Vložte ruce do snímací zóny (pod kohoutek), snímací senzor detekuje přítomnost rukou a automaticky spustí vodu. Pro skončení mytí rukou, vysuňte ruce ze snímací zóny senzoru, snímací senzor automaticky zastaví vodu 1,5s po vyjmutí rukou ze snímací zóny.

2

Pro nepřetržitě mytí, vyjměte ruce ze snímací zóny po dobu 2s a znovu vložte ruce pod kohoutek.

3

Pro zastavení vody, vyjměte ruce ze snímací zóny.

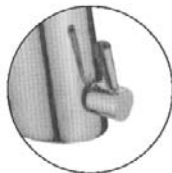
Baterie disponuje funkcí automatického vypnutí po 65 s v případě sepnutí nečistoty na sensoru.

## Nastavení teploty vody

- Pokud je k baterii připojena teplá i studená voda, teplotu vody lze namíchat pomocí páčky na baterii. Otočením po směru hodinových ručiček přidáváte teplou a opačným směrem studenou viz obrázek.

Studená

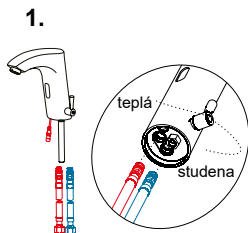
Teplá



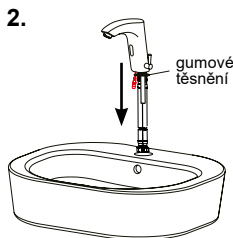
# Montáž

**Před montáží se ujistěte, že máte uzavřený hlavní přívod vody.**

- 1 Odmontujte starou baterii a důkladně vyčistěte veškerou nečistotu kolem otvoru umyvadla.
- 2 Nasadte na novou baterii přípojovací hadičky a utáhněte (obr. č. 1)
- 3 Prostrčte přípojovací hadičky shora skrze otvor v umyvadle určený pro umístění baterie a usaďte baterii na místo. Ujistěte se, že je vespod baterie umístěné gumové těsnění. (obr. č. 2)

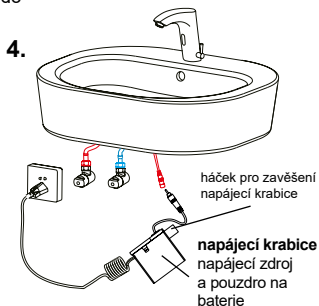


- 4 Zespod umyvadla, pomocí plastového nátrubku s maticí, přitáhněte plastovou i kovovou) podložku ve tvaru C k umyvadlu (obr. č. 3). Zkontrolujte, že baterie je řádně zajištěna. Připojte hadičky k teplé a studené vodě dle značení. Ujistěte se, že máte vše řádně dotažené.



- 5 Zapojte (obr. č. 4.) baterii do elektrické sítě nebo vložte 4x AA 1.5 V baterie do pouzdra na baterie v napájecí krabici (obr. č. 4.) pro bezsítové zapojení. Návod jak vložit baterie viz strana č. 8. Napájecí krabici lze zavěsit na háček viz plastový nátrubek (obr. č. 3).

- 6 Otevřete hlavní přívod vody a zkontrolujte, zdali je vše dotažené a voda nikde neprotéká. Otestujte, zdali baterie správně funguje vložení rukou do snímací zóny.



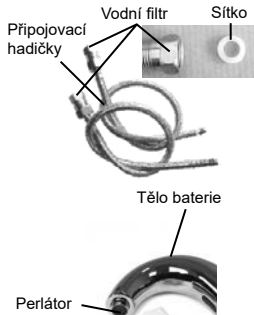
# Čištění baterie a vodního filtru

## Čištění vodního filtru a perlátoru

- Vodní filtr a perlátor doporučujeme čistit každých 6 měsíců nebo pokud vnímáte snížení průtoku vody.

### Jak vyčistit vodní filtr a perlátor

- Uzavřete přívod vody. Vodní filtr najdete ve šroubovací matici připojovací hadičky. Odstraňte nečistoty z filtru (sítko viz obrázky) a připojte hadičky. Ujistěte se, že je vše řádně dotažené a otevřete přívod vody.
- Vyšroubujte vodní filtr (perlátor) z hrdla baterie. Odstraňte nečistoty zachycené v sítku perlátoru. Pokud se nečistoty dostaly až mezi sítko, je nutno filtr rozebrat a i tyto nečistoty odstranit.
- Po vyčištění sítek perlátor opět složte a našroubujte zpět do hrdla baterie. Zkontrolujte, jestli je vše řádně dotaženo a vyzkoušejte průtok vody.



Průběžným čištěním zajistíte sterilitu a správnou funkci vodovodní baterie

### Čištění povrchu vodovodní baterie

- Čistěte měkkou utěrkou (např. z mikrovlákna).
- Odstraňujte nečistotu zejména z okénka senzoru v přední části baterie.

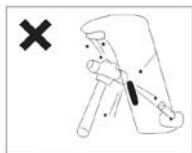


#### UPOZORNĚNÍ

- Používejte pouze neutrální čisticí prostředky
- Nepoužívejte ředidla, kyseliny, organická rozpouštědla, louhy, koncentrované přípravky, čističe toalet, abrazivní pasty, soli, přípravky obsahující písek, dále pak nepoužívejte a brusné houby (může dojít k poškození povrchu). Alkohol použijte pouze v koncentraci max 23%.
- V případě použití chemických utěrek nejprve ověřte vhodnost použití dle doporučení výrobce na obalu.
- Dezinfekční látky používejte pouze ředěné. (Sava a jiné přípravky, zejména na bázi alkoholu). Některé mohou narušit nebo poškodit plastové části (okénko snímacího senzoru).



# Čištění baterie a vodního filtru



Při čišťení baterie dbejte, aby nedošlo k poškození baterie silným úderem.

Automatická baterie obsahuje elektronické součástky, které jsou náchylné ořesům.



Při čišťení baterie nepoužívejte drsné abrasivní přípravky a chemické látky, které poškodí pochromovaný povrch baterie.

Vždy použijte přípravky určené k čištění vodovodních baterií.



Odstraňte nečistoty z okénka snímacího senzoru.

Nečistoty na okénku mohou ovlivnit správné chování senzoru. Po očištění zkontrolujte, jestli senzor správně reaguje na přítomnost rukou.

## Vložení a výměna baterií



Pokud bliká kontrolka stavu baterií, je nutno baterie vyměnit pro zachování správné funkce spínacího senzoru.

Kontrolka problikne 1x každé 4 sekundy. V případě ztráty napětí, senzor automaticky uzavře vodu.

### Vložení nebo výměna baterií

Pomocí šroubováku opatrně odjistíte jistící packy víka po stranách napájecí krabice.

Vyjměte pouzdro na baterie, vložte nebo vyměňte baterie dle označené polohy. Ujistěte se, že používáte pouze alkalické baterie typu AA 1,5 V. Vložte pouzdro s bateriemi zpět do napájecí krabice. Zacvakněte jistící packy. Zkontrolujte funkčnost baterie umístěním rukou pod kohoutek.



# Odstraňování závad

Pokud se vyskytnou následující problémy, proveďte uvedené kontroly a závadu odstraňte.

Problém	Kontrola	Opatření
<b>Voda neteče</b>	Je otevřený hlavní uzávěr vody?	Otevřete hlavní uzávěr teplé a studené vody.
	Jsou vloženy 4x AA baterie? Jsou baterie vloženy správně?	Vložte do zařízení baterie. Ujistěte se, že baterie jsou do zařízení vloženy správně.
	Zasunujete ruce dostatečně?	Vložte ruce zcela pod kohoutek.
	Není ucpaný vodní filtr (perlátor)?	Vyčistěte vodní filtr.
<b>Voda je příliš studená nebo teplá</b>	Je mixovací kohoutek ve střední poloze?	Nastavte mixovací kohoutek do střední polohy.
<b>Voda nepřetržitě teče</b>	Mají napájecí baterie dostatečné napětí?	Vyměňte baterie.
	Je v potrubí správný tlak?	Ujistěte se, že je v potrubí správný tlak vody.
	Není znečištěný elektromagnetický ventil?	Vyčistěte elektromagnetický ventil.
	Nejsou nečistoty na okénku snímacího senzoru?	Odstraňte nečistoty z okénka snímacího senzoru.
	Není ve snímací zóně vložený předmět?	Odstraňte cizí předmět ze snímací zóny.
<b>Baterie kape</b>	Zkontrolujte zdali je správný tlak v potrubí.	Ujistěte se, že je v potrubí správný tlak vody.
	Zkontrolujte zdali nejsou nečistoty v elektromagnetickém ventilu.	Vyčistěte elektromagnetický ventil.
	Slabé baterie.	Vyměňte baterie.
<b>Baterie dlouho nevydrží</b>	Ujistěte se, že nejsou použity nabíjecí nealkalické baterie.	Použijte pouze alkalické baterie 1.5 V
<b>Baterie samovolně spíná</b>	Příliš přímého světla.	Upravte světelné podmínky.
	Spínací vzdálenost je příliš dlouhá.	Upravte nastavení spínací zóny (pokud to baterie umožňuje)
<b>Pokud nebudou výše uvedená opatření účinná, odpojte baterii a kontaktujte dodavatele ohledně kontroly nebo případné opravy.</b>		

## Obsah balení

---

<b>Automatická baterie .....</b>	<b>1 ks</b>
<b>Připojovací hadička .....</b>	<b>2 ks</b>
<b>Krabička na baterie/ síťový adaptér .....</b>	<b>1 ks</b>
<b>Těsnění, matice .....</b>	
<b>Návod na instalaci a použití .....</b>	<b>1 ks</b>

**DO<sup>N</sup>ER<sup>®</sup>**