

# TopInfo

## **AQUAHOME** Система очищення води



Вам подобається вода з-під крану, від якої у чайнику утворюється накип, а на крані – наліт?

### **Причина – жорстка вода**

Жорстка вода призводить до виникнення неприємного нальоту на сантехніці, пошкодження системи газопостачання, водопровідних труб та побутових пристроїв (пральних машин, автоматичних кавоварок, чайників тощо). Це підвищує вартість їх обслуговування на 20%. В Україні жорсткість води у водогоні є значною, а саме 4–7 мг–екв/л, а в артезіанських свердловинах – до 15 мг–екв/л. Окрім того, дуже часто у артезіанській воді вміст заліза перевищує нормативні показники в 10–20 разів! Розчинені компоненти заліза – це іржаві плями на сантехніці, псування білизни та побутової техніки, і, найголовніше, така вода непридатна для пиття. Але у вашому домі більше не буде жорсткої води!

Системи Aquahome – це сучасні технології, які допоможуть вам вирішити проблему жорсткої води.

### **Здорова вода**

Процес пом'якшення води не є шкідливим для здоров'я людей (при цьому не додаються жодні хімікати), тому оброблена вода може застосовуватись як для пиття, так і для інших побутових цілей.

### **Комфортно та економічно**

Система Aquahome має компактний дизайн та не займає багато місця. Вона працює в автоматичному режимі, і користувачеві слід лише періодично поповнювати контейнер із таблетованою сіллю. Винятковими перевагами системи Aquahome є легкість обслуговування та патентована система регенерації фільтрувального шару, що мінімізує споживання системою води та солі, а також зменшує обсяги стоків.

# AQUAHOME

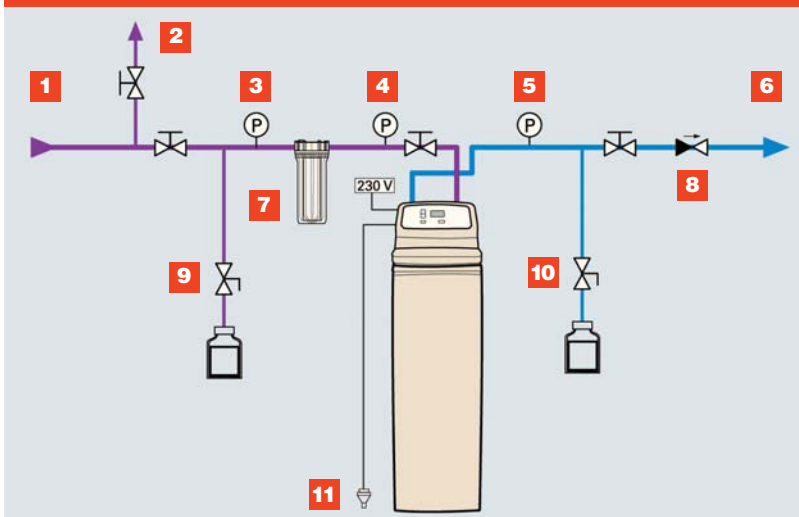
## Система очищення води

# VIESSMANN

climate of innovation

ТОВ «Віссманн»  
 м. Київ тел.: (044) 461 98 41  
 м. Львів тел.: (032) 241 93 52  
 м. Донецьк тел.: (062) 385 79 93  
 м. Одеса тел.: (0482) 32 90 52  
 м. Харків тел.: (057) 704 31 20  
[www.viessmann.ua](http://www.viessmann.ua)

Приклад монтажу системи очищення води Aquahome



- 1 Сира вода
- 2 Вода для саду
- 3 Манометр
- 4 Манометр
- 5 Манометр
- 6 М'яка вода
- 7 Фільтр механічного очищення
- 8 Зворотний клапан
- 9 Відбірний кран (сиря вода)
- 10 Відбірний кран (м'яка вода)
- 11 Зливання в каналізацію

Обладнання для очистки води Aquahome забезпечує довговічність побутових пристроїв.



### Основні переваги:

- Розроблено спеціально для очищення води у домашніх умовах
- Використано унікальні фільтрувальні матеріали: моносферний катіоніт, що збільшує продуктивність фільтру на 10% та подовжує термін експлуатації до 10 років та унікальний сорбент Ecomix, що зменшує жорсткість води та вміст заліза
- Електронна система контролю «LOGIC» – «розумна» автоматика активує процес регенерації фільтрувального шару залежно від рівня споживання поточного та очікуваного споживання води, найчастіше вночі, коли її використовують менше
- За відсутності споживання води автоматична система регенерації допомагає підтримувати мікробіологічну чистоту фільтрувального шару
- Повна комплектація: обвідний клапан з системою регулювання жорсткості води, механічний фільтр, система, що перешкоджає переливанню води, зливний шланг для промивання, байпасний клапан
- Всі пристрої вже складені та готові для використання.

### Переваги використання м'якої води:

- Зменшення споживання (до 60%) мийних засобів (прального порошку, мила тощо)
- Захист від нальоту арматури, водопровідних труб, душу, обладнання туалетної кімнати тощо
- Захист побутових пристроїв (пральних машин, посудомийних машин, чайників та кавоварок) від пошкодження та надмірного споживання електроенергії
- Захист опалювальних пристроїв та систем від окалини, від пошкодження труб, підтримання належних умов протікання води у системі (тиск та норма протікання)

### Aquahome. Технічні дані

Тип пристрою		18	27	27ZM	50ZM
Характеристики води, що очищується	Жорсткість (мг-екв/л)	<15	<15	<15	<15
	Залізо (мг/л)	<0,3	<0,3	<10	<10
Цифрове управління (з контролем витрат води)		●	●	●	●
Габарити (мм)	Висота	1060	1170	1170	1170
	Ширина	324	324	324	750
	Глибина	432	432	432	400
Максимальна норма протікання (м <sup>3</sup> /год)		1,2	2,0	1,2	2,0
Об'єм фільтрувального завантаження (дм <sup>3</sup> )		18	25	25	50
Об'єм води, що очищується між регенераціями (при жорсткості води у 6 мг-екв/л) (л)		4000	6000	4000	6000
Середнє споживання солі на регенерацію (кг)		3,5	4,7	4,7	6,0
Робочий тиск води (мін/макс) (бар)		2,0–8,0			
Діаметр підключення (дюймів)		1PH	1PH	1PH	1PH

Aquahome 18 для будинків з 1–2 санвузлами, Aquahome 27 для будинків з 2–3 санвузлами