

Kompaktowe zmiękczacze wody

# Logawater Soft WE400/WE800i

**Buderus**

Systemy grzewcze  
przyszłości.





# System wodny przyszłości – komfort, na który zasługujesz

## Zmiękczacze wody Logawater Soft to lepsze samopoczucie każdego dnia.

Logawater Soft to nowoczesne kompaktowe zmiękczacze wody. Są wyposażone w zaawansowany system sterowania, który dba o to, aby wszyscy domownicy w całym domu, zawsze kiedy potrzeba, mieli miękką i aksamitną wodę. Jedyne o czym musisz pamiętać to uzupełnienie raz na jakiś czas soli do regeneracji złoża.

Twarda woda używana w gospodarstwie domowym może być powodem wielu niedogodności i generować powstawanie dodatkowych kosztów. Węglany wapnia i magnezu, które są w wodzie, odkładają się w postaci kamienia oraz osadów na wszystkich elementach mających styczność z wodą.

## Odkryj zalety optymalnej jakości wody dzięki zastosowaniu zmiękczaczy wody Logawater Soft.

- łatwiejsze czyszczenie powierzchni wanien, umywalk i armatury
- zmniejszenie zacieków na glazurze
- mniej sprzątanía i łatwiejsze utrzymanie domu w czystości
- komfort kąpieli w miękkiej wodzie z mniejszą ilością środków myjących
- gładsza skóra i lśniąca włosy dzięki wodzie, która nie podrażnia i nie wysusza skóry
- ochrona tkanin a ubrania miękkie i przyjemne w dotyku
- brak potrzeby stosowania soli w zmywarkach oraz środków zapobiegających osadzaniu się kamienia w pralkach
- znaczące zmniejszenie zużycia proszku do prania, płynów do zmywania oraz innych detergentów
- mniejsza awaryjność urządzeń AGD
- system wykrywania wycieków w przypadku możliwej awarii
- praktyczna kratka na sól umożliwiającą wygodne uzupełnianie tabletek soli
- łączność z aplikacją MyBuderus: zawsze kontroluj zużycie i wydajność

# Miękka woda – komfort i przyjemność

## Skutki działania twardej wody:

- odkładanie się kamienia
- powstawanie uporczywych zacieków na glazurze, kabinach prysznicowych oraz armaturze
- szorstkie i nieprzyjemne w dotyku ubrania po praniu
- konieczność stosowania dużej ilości detergentów, co może spowodować uczucie podrażnionej skóry
- dodatkowa praca i czas poświęcone na utrzymanie czystości w domu

## Jak łatwo pozbyć się twardej wody?

Podstawowym elementem kompaktowego zmiękczacza wody, przez który przepływa woda w procesie zmiękczenia, jest złożo jonowymienne popularnie zwane żywicą. To ono odpowiada za usunięcie twardości z wody. Proces zmiękczenia polega na zastąpieniu jonów wapnia i magnezu, odpowiedzialnych za twardość wody i odkładający się kamień, jonami sodu.

## System sterowania

Kompaktowe zmiękczacze wody Logawater Soft wyposażone są w zaawansowany system sterowania, który dba o to, aby urządzenie było zawsze gotowe do pracy. Sterowanie systemem zmiękczenia wody pitnej odbywa się za pomocą kolorowego, dla modeli WE800i również dotykowego, wyświetlacza. W wariantcie Logawater Soft WE800i pierścień świetlny LED sygnalizuje dopływ soli. Dodatkowo istnieje możliwość połączenia z aplikacją do zdalnego sterowania MyBuderus (model WE400 powinien być dodatkowo wyposażony w moduł do komunikacji zdalnej). Po połączeniu z aplikacją dostępnych jest wiele opcji, m.in. wyświetlenie ewentualnych usterek lub informowanie o czasie kolejnego uzupełnienia soli. Nowoczesny panel sterowania wyposażony jest w przyjazny interface. Jego obsługa jest łatwa i intuicyjna.

## Inteligentna regeneracja

Urządzenie mierzy dokładnie jaka ilość wody została już zmiękczona i w jakim stopniu złożo zostało zużyte. Nie przeprowadza regeneracji całego złoża, ale tylko tej części, która tego wymaga.





### **Kiedy powinno się stosować kompaktowe zmiękczacze wody Logawater Soft?**



Kompaktowe zmiękczacze wody należy stosować zawsze tam, gdzie widoczne są skutki działania twardej wody np.: zacieki, kamień itp. Można zmierzyć twardość wody i sprawdzić w jakim przedziale się znajduje. Jeżeli twardość jest w granicach 4-7°dH można rozważyć zastosowanie zmiękczacza. Przy twardości powyżej 7°dH należy zastosować kompaktowy zmiękczaczy Logawater Soft.

### **Jakość marki Buderus**

Kompaktowe zmiękczacze wody Logawater Soft to połączenie wysokiej jakości marki Buderus i sprawdzonej technologii wymiany jonowymiennej, która jest powszechnie stosowana w procesach zmiękczenia wody. Urządzenia zostały wyposażone w zabezpieczający zawór przelewowy, który działa na zasadzie pływaka. Gdyby zdarzyło się tak, że poziom wody w urządzeniu jest niebezpiecznie wysoki, zawór przelewowy (niezależnie od elektroniki) odetnie dopływ wody zabezpieczając pomieszczenie przed zalaniem.

Kompaktowe zmiękczacze wody Logawater Soft dostępne są w czterech rozmiarach pojemności złoża: 9, 14, 22 oraz 26 litrów. Są to wielkości, które mogą obsłużyć zarówno niewielkie jak i kilkuosobowe gospodarstwa domowe. Aby prawidłowo dobrać wielkość kompaktowego zmiękczacza wody, należy znać aktualną twardość wody oraz średnie miesięczne zużycie w gospodarstwie domowym. Najlepiej, żeby konkretny model zmiękczacza dobrał wyspecjalizowany instalator, który może uwzględnić jeszcze inne dodatkowe czynniki.

# Porównanie modeli WE400 i WE800i

	Logawater Soft WE400	Logawater Soft WE800i
		
Możliwość połączenia z Internetem	+ (należy doposażyć zmiękczacze w moduł do komunikacji zdalnej)	+
Pojemności złoża (l)	9, 14, 22, 26	22, 26
Dotykowy wyświetlacz	-	+
Czujnik poziomu soli	-	+
Sygnal świetlny	-	+



# Dane techniczne

Logawater Soft	Jednostka	9 l	14 l	22 l	26 l
Objętość złoża	l	9	14	21	26
Przepływ nominalny	m <sup>3</sup> /h	0,9	1,4	1,8	2,0
Pojemność jonowymienna	m <sup>3</sup> x°dH	17	30	57	63
Zużycie soli na regenerację	kg	0,765	1,19	2,2	2,21
Zużycie wody na regenerację	l	56	61	104	134
Ciśnienie robocze	bar	2-6			
Dopuszczalna temperatura pracy	°C	5-40			
Dopuszczalna temperatura wody	°C	5-30			
Szerokość	mm	335			
Głębokość	mm	560			
Wysokość	mm	593	845	1128	1128

## Systemy grzewcze przyszłości

Jako eksperci w zakresie rozwiązań systemowych od 1731 roku opracowujemy najwyższej jakości urządzenia. Niezależnie od tego, czy eksploatacja opiera się na źródłach odnawialnych, czy konwencjonalnych, nasze systemy grzewcze są solidne, modułowe, połączone – wszystko jest idealnie zsynchronizowane. To czyni nas pionierami w dziedzinie techniki grzewczej. Przywiązujemy wagę do kompleksowych rozwiązań, jednocześnie dostosowując się do indywidualnych potrzeb. Oferujemy trwałe rozwiązania oraz szeroki zakres usług

**Buderus**

Robert Bosch Sp. z o.o.  
ul. Jutrzenki 105  
02-231 Warszawa  
Infolinia Buderus 801 777 801  
www.buderus.pl

# Buderus

Systemy grzewcze  
przyszłości.

Oddział	kod pocztowy	miasto	ulica	telefon
Buderus Katowice	41-253	Czeladź	Wiejska 46	+48 32 295 04 00
Buderus Poznań	60-595	Poznań	Polska 13	+48 61 816 71 00
Buderus Warszawa	02-230	Warszawa	Jutrzenki 102/104	+48 22 57 801 20
Buderus Gdańsk	80-299	Gdańsk	Galaktyczna 32	+48 58 340 15 00
Buderus Lublin	20-447	Lublin	Diamentowa 4a	+48 81 441 59 41
Buderus Łódź	94-104	Łódź	Obywatelska 102/104	+48 42 648 87 60
Buderus Rzeszów	35-016	Rzeszów	Hoffmanowej 19	+48 17 863 51 50
Buderus Szczecin	70-772	Szczecin	Bagienna 6	+48 91 432 51 14

Kontakt mailowy: [biuro@buderus.pl](mailto:biuro@buderus.pl)



Facebook  
[facebook.com/BuderusPolska](https://facebook.com/BuderusPolska)



Instagram  
[instagram.com/buderus.polska](https://instagram.com/buderus.polska)



LinkedIn  
[linkedin.com/company/buderus-polska](https://linkedin.com/company/buderus-polska)



[www.buderus.pl](https://www.buderus.pl)

