



Zmiękczacze EcoWater Systems

Miękka woda dla całego domu

**Sprawdź
twardość
swojej wody**



➔ **Kamień kotłowy** tworzy warstwę izolacyjną, zmniejszającą przewodnictwo cieplne, **pochłania niepotrzebnie aż do 60% energii** wyprodukowanej do ogrzania całej wody w domu, włączając w to wodę do pralki, zmywarki, itd. **Instalacja zmiękczacza zapobiega powstawaniu kamienia kotłowego**, poza tym pozwala na lepsze i dłuższe działanie: sprzętów AGD, podgrzewacza wody, instalacji hydraulicznej i sanitarnej.

WODA MIĘKKA WE WSZYSTKICH MIEJSCACH POBORU WODY W DOMU:

- ➔ zmiękczacze EcoWater dbają o Twoją rodzinę i urządzenia gospodarstwa domowego
- ➔ chronią środowisko naturalne
- ➔ redukują koszty

DBAJ O SWOJĄ RODZINĘ:

- ➔ gładza skóra bez podrażnień
- ➔ jedwabiste, lśniące włosy
- ➔ zachowane intensywne kolory ubrań nawet po wielu praniach

- ➔ wyprane tkaniny bardziej miękkie i miłsze w dotyku

NIE KOMPLIKUJ SOBIE ŻYCIA – ZMNIEJSZ WYDATKI:

- ➔ mniejsze straty energii
- ➔ do 60% mniej środków czyszczących, myjących i piorących
- ➔ mniej rachunków za naprawy i za wymianę sprzętów AGD na nowe
- ➔ łatwiejsze sprzątanie i czyszczenie
- ➔ talerze bardziej błyszczące, a szklanki bardziej przejrzyste



- ➔ Łatwy w obsłudze panel sterujący z podświetlanym ekranem i wielojęzycznym menu (w tym język polski)

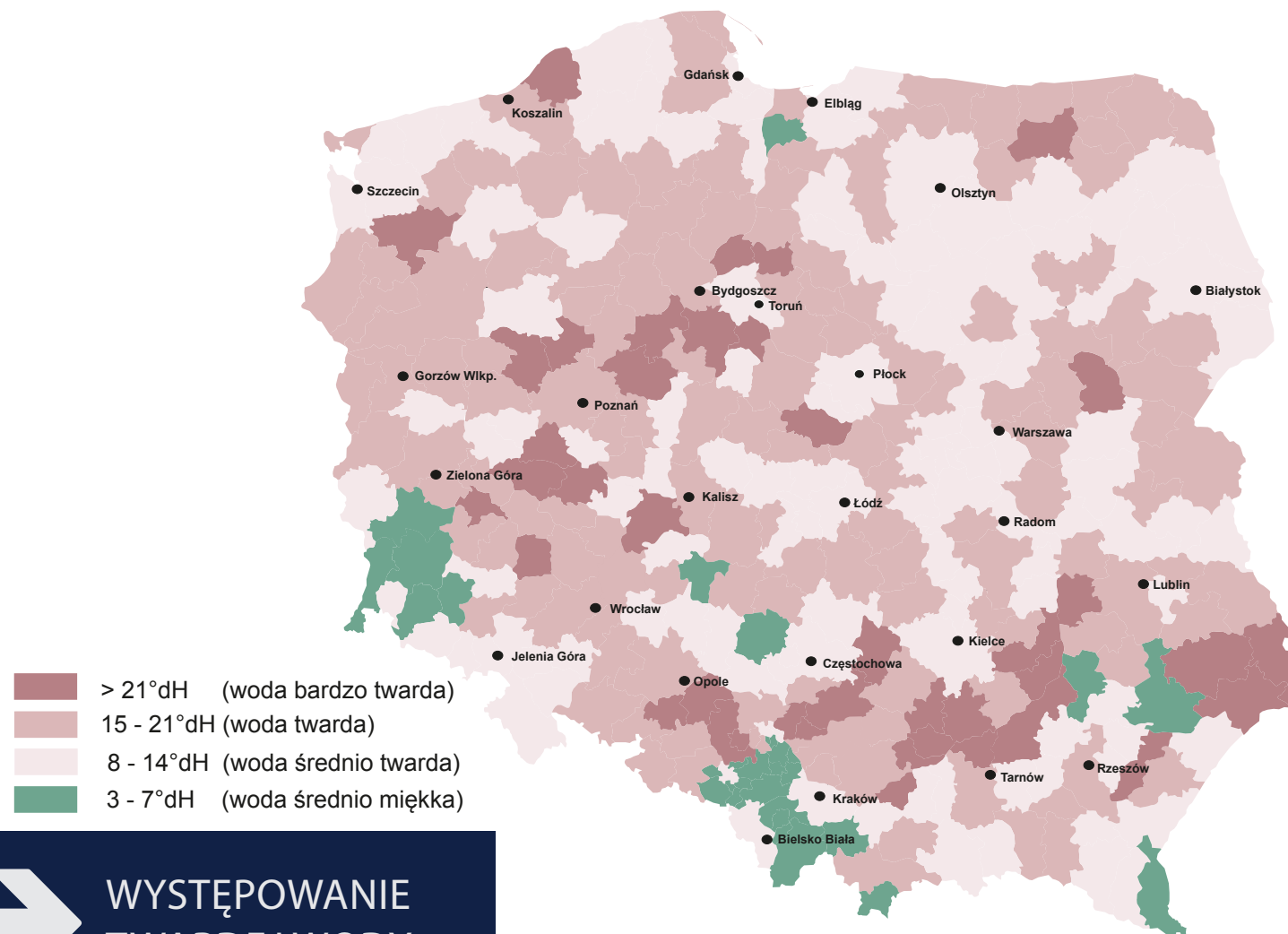


- ➔ Unikalny, praktyczny zawór obejścia by-pass, montowany z tyłu urządzenia (zawarty w cenie zmiękczacza)



OPCJONALNIE:

Przenośny panel monitorujący pozwalający na zmianę ustawień elektroniki oraz kontrolę pracy zmiękczacza z dowolnego miejsca w domu



- > 21°dH (woda bardzo twarda)
- 15 - 21°dH (woda twarda)
- 8 - 14°dH (woda średnio twarda)
- 3 - 7°dH (woda średnio miękka)

WYSTĘPOWANIE TWARDEJ WODY

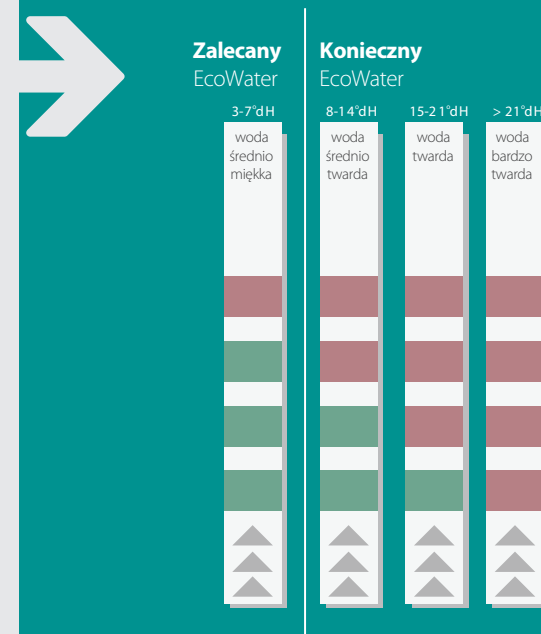
ZMIĘKCZACZE ECOWATER TO:

- ➔ **Sprawdzone i renomowane urządzenia** produkowane przez największego producenta zmiękczaczy domowych na świecie, dostępne w autoryzowanych firmach partnerskich. To wyselekcjonowana sieć ekspertów w dziedzinie uzdatniania wody, którzy zapewniają profesjonalny dobór produktu oraz wyjątkową opiekę gwarancyjną i pogwarancyjną urządzeń na terenie całego kraju.
- ➔ **Innowacyjność** i wiele opatentowanych rozwiązań, dających gwarancję niezawodności, bezpieczeństwa i wygody.
- ➔ **Unikalna, nowoczesna elektronika** z intuicyjnym panelem sterującym, zwiększająca komfort użytkowania. Inteligentne sterowanie gwarantuje optymalną pracę urządzenia, co sprawia, że jest ono niemal bezobsługowe.
- ➔ **Bardzo niskie zużycie** soli i wody do regeneracji. EcoWater to jedno z najtańszych w eksploatacji zmiękczaczy na rynku europejskim.
- ➔ **Solidność wykonania i bezawaryjność** poparta tysiącami zadowolonych użytkowników.
- ➔ **Atrakcyjny i funkcjonalny design**

PROBLEM TWARDEJ WODY

występuje prawie w całej Polsce. Nowoczesne, w pełni zautomatyzowane zmiękczacze wody EcoWater pomogą Ci się uporać z uciążliwymi osadami z kamienia w całym domu.

Sprawdź twardość wody w swoim domu. Zanurz na chwilę pole wskaźnikowe testu w badanej wodzie (na 1 sek.), następnie po wyjęciu z wody i upływie 1 min. porównaj z umieszczoną poniżej skalą barwną.



Dane Techniczne

Zmiękczacze

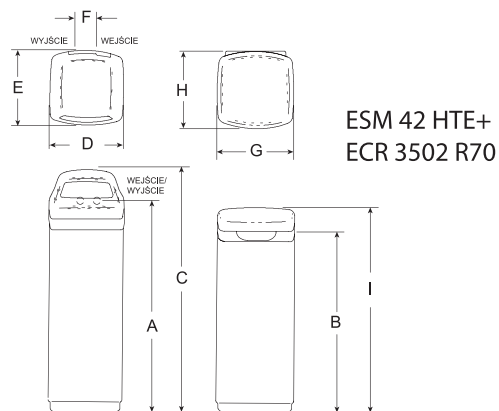
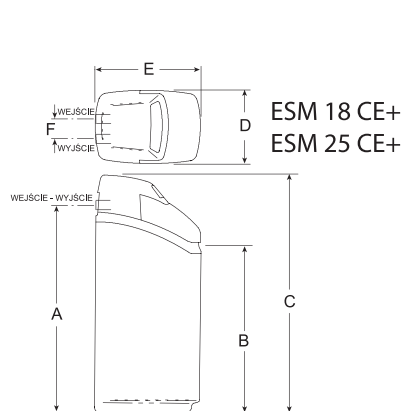
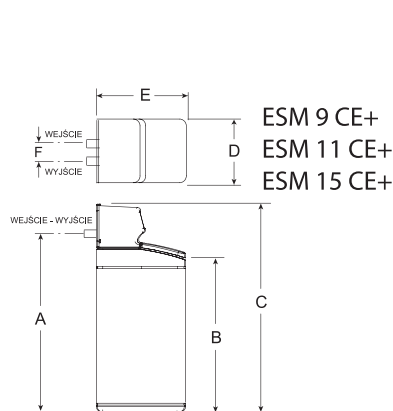
ESM 9 CE+

ESM 11 CE+

ESM 15 CE+



Dane techniczne	ESM 9 CE+	ESM 11 CE+	ESM 15 CE+	ESM 18 CE+	ESM 25 CE+	ESM 42 HTE+	ECR 3502 R70
Objętość złoża	9 l	11 l	15 l	18 l	25 l	42 l	60 l
Maks. natężenie przepływu przy twardości < 0,1°dH	0,9 m³/h	1,0 m³/h	1,3 m³/h	1,8 m³/h	2,2 m³/h	3,0 m³/h	3,9 m³/h
Pojemność jonowymienna	28 m³ x °dH	39 m³ x °dH	67 m³ x °dH	73 m³ x °dH	106 m³ x °dH	196 m³ x °dH	221 m³ x °dH
Maks. wydajność pomiędzy regeneracjami przy twardości 18°dH	1 600 l	2 200 l	3 800 l	4 100 l	5 900 l	10 900 l	12 300 l
Orientacyjne zużycie soli na regenerację	1,5 kg	1,8 kg	2,5 kg	3,0 kg	4,0 kg	7,0 kg	9,0 kg
Orientacyjne zużycie wody na regenerację	45 – 55 l	55 – 65 l	75 – 90 l	90 – 105 l	125 – 150 l	210 – 250 l	300 – 360 l
Temperatura wody	4° – 49°C	4° – 49°C	4° – 49°C	4° – 49°C	4° – 49°C	4° – 49°C	4° – 49°C
Ciśnienie robocze	1,4 – 8,6 bar	1,4 – 8,6 bar	1,4 – 8,6 bar	1,4 – 8,6 bar	1,4 – 8,6 bar	1,4 – 8,6 bar	1,4 – 8,6 bar
Średnica przyłącza	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"



Wymiary	A	B	C	D	E	F
ESM 9 CE+	41,5 cm	29,1 cm	55 cm	32,4 cm	43,2 cm	8,6 cm
ESM 11 CE+	54 cm	41,4 cm	66,8 cm	32,4 cm	43,2 cm	8,6 cm
ESM 15 CE+	70 cm	58,4 cm	83,8 cm	32,4 cm	43,2 cm	8,6 cm
ESM 18 CE+	96,5 cm	83 cm	115,5 cm	35,5 cm	50 cm	8,6 cm
ESM 25 CE+	96,5 cm	83 cm	115,5 cm	35,5 cm	50 cm	8,6 cm
ESM 42 HTE+	126 cm	81 cm	143,8 cm	35,5 cm	35,5 cm	9,5 cm
ECR 3502 R70	145 cm	81 cm	157,9 cm	35,5 cm	35,5 cm	9,5 cm

Wymiary	G	H	I
ESM 42 HTE+	40,5 cm	40,5 cm	93 cm
ECR 3502 R70	40,5 cm	40,5 cm	93 cm

ESM 18 CE+
ESM 25 CE+

ESM 42 HTE+
ECR 3502 R70

