

# PURITY C1100 XtraSafe



Podwójna ochrona przed wodą zawierającą duże ilości składników powodujących korozję, przeznaczona dla sprzętu do gotowania na parze i przygotowywania kawy

Woda zawierająca duże ilości soli i gipsu może powodować korozję kuchenek i pieców konwekcyjno-parowych, ekspresów do kawy oraz innego, cennego sprzętu. Może ona doprowadzić do znacznych uszkodzeń i sprawić, że konieczna będzie dodatkowa konserwacja – a także wymagać wcześniejszej wymiany części.

BRITA opracowała filtr PURITY C1100 XtraSafe, kierując się koniecznością sprostania właśnie tym trudnościom. Wkład zapewnia ukierunkowaną ochronę przed chlorkami, siarczanami i gipsem, które występują w wodzie z sieci wodociągowej w pewnych regionach. Przeprowadza on pięciostopniowy proces filtracji, a także posiada podwójne wymienniki jonowe, zapewniając niezawodną poprawę jakości wody.

Ponadto zalecane ustawienia obejścia filtracji pomagają uzyskać wodę o doskonałym składzie – w tym o odpowiednim stopniu twardości węglanowej – za pomocą której zaparzysz kawę o doskonałym smaku, ugotujesz idealne warzywa, mięso i inne potrawy na parze, a także upieczesz ciasta i inne smakołyki, którym nikt nie będzie w stanie się oprzeć.

## Korzyści

- Opracowany specjalnie na potrzeby filtrowania wody zawierającej duże ilości soli i gipsu
- Podwójna ochrona: dwa wymienniki jonowe chronią Twój sprzęt przed korozją, kamieniem i gipsem
- Zapobiega uszkodzeniom, przez które konieczna może być przedwczesna wymiana części
- Ustawienia obejścia filtracji są dostosowane specjalnie do gotowania na parze i zaparzania kawy
- W aplikacji BRITA Professional Filter Service wykorzystuje się dane dotyczące wody występującej lokalnie, na podstawie których obliczane są zalecane dla konkretnego użytkownika ustawienia wydajności i obejścia filtracji



## Aplikacja BRITA Professional Filter Service

Aplikacja Filter Service jest Twoim idealnym asystentem. To wyjątkowe, kompleksowe narzędzie pomaga określić właściwy rodzaj i rozmiar filtra do konkretnych potrzeb. Dostarcza szczegółowe wskazówki instalacyjne serwisantom, oblicza, kiedy wkłady będą wymagać wymiany, ma również wiele innych innowacyjnych funkcji.

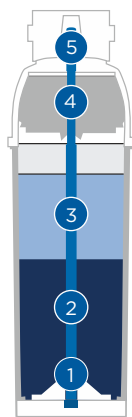
Pobierz bezpłatnie z



Lub odwiedź stronę <https://professional.brita.net/app>

## Kompleksowa technologia filtracji

- 1 Filtracja wstępna**  
Na początku filtr wstępny wychwytuje duże cząsteczki.
- 2 Redukcja kationów**  
Ten etap polega na zmniejszeniu twardości węglanowej i stałej oraz redukcji różnych kationów. Pomaga to zapobiec odkładaniu się kamienia.
- 3 Redukcja anionów**  
Zadaniem tego medium jest usunięcie pozostałych jonów (anionów), takich jak chlorki i siarczany, w celu ograniczenia ryzyka korozji i odkładania się gipsu.
- 4 Węgiel aktywny**  
Woda jest następnie filtrowana przez węgiel aktywny, który zatrzymuje substancje niekorzystnie wpływające na smak i aromat.
- 5 Filtracja dokładna**  
Na końcu procesu filtracji włóknina wychwytuje wszystkie drobne cząsteczki.



Ilustracja przedstawia technologię filtracji. Nie zachowano skali.

## Jakość i bezpieczeństwo



### Optymalna jakość wody

Doskonała i pewna jakość wody – bez substancji, które mogą pogarszać smak i aromat.

### Maksymalne bezpieczeństwo produktu

Praca ekspresu bez przerw i bezpieczne użytkowanie systemu.

### Łatwy w użyciu

Prostsza i łatwiejsza obsługa.

Filtry do wody BRITA Professional są przebadane i monitorowane przez niezależne instytuty pod kątem bezpieczeństwa dla żywności.

KTW  
testowany\*



\*dotyczy wszystkich elementów filtra mających kontakt z wodą

### BRITA Professional Filter

PURITY C1100 XtraSafe	
Technologia	Całkowita demineralizacja
Wydajność <sup>1</sup>	Wydajność obliczana dla konkretnego użytkownika za pośrednictwem aplikacji BRITA Professional Filter Service
Ciśnienie robocze	od 2 barów do maks. 8,6 bara
Temperatura wody na wejściu	4–30 °C
Przyłącza wlotowe i wylotowe wody	G3/8" lub John Guest 8 mm
Przepływ przy spadku ciśnienia o 1 bar	300 l/h
Przepływ znamionowy	100 l/h
Spadek ciśnienia przy przepływie znamionowym	0,2 bara
Waga (na sucho/na mokro)	7,7/ 12,5 kg
Wymiary (szer./gł./wys.) systemu filtrującego	184/184/557 mm
Wymiary (szer./gł./wys.) wkładu filtracyjnego	184/184/548 mm
Ustawienie robocze	Pionowe
<b>Wkłady i głowice filtra</b>	<b>Numer katalogowy</b>
PURITY C1100 XtraSafe	1043056 (1 szt.)
Głowica filtra 0–70% G3/8"	1013637 (1 szt.)
Głowica filtra 0–70% JG 8	1013636 (1 szt.)
Głowica filtra do systemu PURITY C Steam G3/8"	1023325 (1 szt.)
<b>Akcesoria</b>	<b>Numer katalogowy</b>
BRITA FlowMeter 10–100	1033041 (1 szt.)
Zestaw do sprawdzania twardości całkowitej i tymczasowej	710403
Miernik przewodności w etui	1034799
Odpowiednie węże i zestawy węży z naszej szerokiej gamy produktów FlexConnect, a także inne akcesoria można znaleźć w naszym cenniku.	
Wyjaśnienia	<sup>1</sup> Podane wydajności wynikają z badań i obliczeń przeprowadzonych dla typowych zastosowań, warunków i typów urządzeń. Ze względu na wpływ zewnętrznych czynników (na przykład zmiennej jakości wody z sieci wodociągowej i/lub typu urządzenia) wartości te mogą być w rzeczywistości inne.

Filtry BRITA przeznaczone są wyłącznie do wody dopuszczonej do spożycia przez ludzi.

### Wiecej informacji, kontakt:

**BRITA Polska Sp. z o. o.**  
Ołtarzew, ul. Domaniewska 6 | 05 - 850 Ożarów Mazowiecki | Polska  
Tel.: +48 22 7212420 | Fax: +48 22 7212449  
bok@brita.net | www.brita.pl

**Centrala firmy: BRITA SE**  
Heinz-Hankammer-Straße 1 | 65232 Taunusstein | Niemcy  
Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033  
info@brita.net | www.brita.net

## Program recyklingu BRITA

Ochrona środowiska i recykling należą do filozofii firmy BRITA. Wprowadziliśmy program recyklingu naszych wkładów filtrujących już w 1992 roku – jako pierwsza



firma w naszej branży. Nasz zakład w Taunusstein w Niemczech przetwarza wkłady używane zarówno w branży hotelarskiej, jak i prywatnych gospodarstwach domowych.

Dowiedz się więcej o programie BRITA Recycling:  
[brita.pl/recycling-professional](http://brita.pl/recycling-professional)