

# PURITY Clean/ Clean Extra



Usuują z wody wodociągowej substancje tworzące kamień, plamy i smugi.

Filtr PURITY Clean zapewnia częściową demineralizację wody. Stosowany w sytuacjach, gdy twardość węglanowa wody jest za wysoka, a dodatkowa zawartość minerałów w wodzie wodociągowej nie potrzebna. Filtr PURITY Clean Extra zapewnia całkowitą demineralizację wszędzie tam, gdzie z powodu wysokiej zawartości minerałów, jakość wody może ulegać pogorszeniu. W celu sprawdzenia zawartości minerałów w wodzie po dekarbonizacji mierzy się przewodność ( $\mu\text{S}/\text{cm}$ ).

## Korzyści dla użytkownika

- PURITY Clean: Nieskazitelnie czyste szklanki, białe naczynia i sztucce bez konieczności ich polerowania
- PURITY Clean Extra: Spełniające najwyższe wymagania krystalicznie czyste szklanki, białe naczynia i sztucce bez plam i smug
- Dłuższa praca urządzeń bez zakłóceń dzięki zabezpieczeniu ich przed osadami wapiennymi
- Znaczna redukcja kosztów napraw i konserwacji
- Łatwa obsługa dzięki systemowi wymiany wkładu
- System filtracji zaprojektowany do zastosowań z ciepłą wodą (do 60 °C)



## 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.

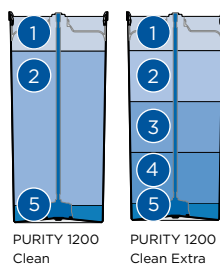
Pobierz bezpłatnie z



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

## Systemowa technologia filtracji

- Filtracja wstępna**  
Filtr mechaniczny w postaci włókna filtracyjnego na wejściu wody zatrzymuje duże cząstki, a dzięki powierzchniowemu rozprowadzaniu wody efektywnie wykorzystuje znajdujący się z nim element filtacyjny.
- Redukcja twardości węglanowej**  
Ta część filtra redukuje twardość węglanową, co zapobiega niepożądanemu tworzeniu się osadów wapiennych. Zintegrowany filtr z węglem aktywnym redukuje niekorzystne substancje smakowe i zapachowe (np. chlor).
- Redukcja twardości niewęglanowej**  
Ta część filtra usuwa twardość niewęglanową oraz minerały niepowodujące twardości (kationy).
- Redukcja anionów**  
W tej części usuwane są pozostałe jony (aniony).
- Filtracja końcowa**  
Pod koniec filtracji włókno filtracyjne zatrzymuje drobne zanieczyszczenia mechaniczne.



Rysunek poglądowy przedstawiający przekrój filtra. Nie odpowiada rzeczywistym rozmiarom.

## 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\*

**ACS**  
conform



\* dotyczy wszystkich elementów filtra mających kontakt z wodą

	PURITY 1200 Clean	PURITY 1200 Clean Extra
Technologia	częściowa demineralizacja	całkowita demineralizacja
Wydajność <sup>1</sup> przy twardości węglanowej 10 °dH (obejście 0%)	12.000 l	-
Wydajność <sup>1</sup> przy twardości całkowitej 10 °dH (0% obejście)	-	5.000 l
Maks. ciśnienie robocze	6 bar	6 bar
Temperatura wody na wejściu	4 - 60 °C	4 - 60 °C
Przepływ przy spadku ciśnienia o wartości 1 bara	850 l/h	850 l/h
Przepływ znamionowy	300 l/h	300 l/h
Spadek ciśnienia przy przepływie znamionowym	0,45 bara	0,45 bara
Wymiary (wysokość / średnica)	550 / 288 mm	550 / 288 mm
Ciężar (suchy / mokry)	18 / 24 kg	18 / 24 kg
Przyłącza (wejście / wyjście)	G1" / G3/4"	G1" / G3/4"
Położenie robocze	poziome i pionowe	poziome i pionowe
	Numer katalogowy	
Nowy filtr (kompletny system z wkładem filtracyjnym)	292083	1008200
Wkład zamienny	315645	1008197
Akcesoria	Numer katalogowy	
Przepływomierz BRITA FlowMeter 100-700	1033042	
Zestaw do określania twardości całkowitej (dla PURITY 1200 Clean Extra)	536754	
Zestaw do określania twardości węglanowej (dla PURITY 1200 Clean)	710800	

Pasujące węże i zestawy węży z naszej szerokiej oferty FlexConnect oraz inne akcesoria można znaleźć w naszym cenniku.

Zalecane wartości orientacyjne do zastosowania całkowitej demineralizacji (przewodność\*\*)

	częściowa demineralizacja	całkowita demineralizacja
	Przewodność**	
Szklanki	< 300 µS/cm	> 300 µS/cm
Sztućce	< 80 µS/cm	> 80 µS/cm
Naczynia	ogólnie	niewymagane

\*\* Wartości orientacyjne (przy twardości węglanowej 0 °dH)

**Uwagi**  
<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 kranowej i/lub typu urządzenia) wartości te mogą być w rzeczywistości inne.

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

Wiecej informacji, kontakt:

**BRITA Polska Sp. z o. o.**

Oltarzew, ul. Domaniewska 6 | 05 - 850 Ożarów Mazowiecki | Polska  
Tel.: +48 22 7212420 | Fax: +48 22 7212449  
brita@brita.pl | 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)