

# PURITY Quell ST



## Smak kawy i sprawność urządzeń gastronomicznych

W lokalach gastronomicznych istotne jest, aby wydajność kosztownych urządzeń była wysoka i stała. Aby mogły one pracować całą dobę, zaleca się wykorzystywanie przefiltrowanej wody.

Stać jakość wody przez cały cykl życia filtra oraz skuteczność usuwania niepożądanych substancji smakowych i zapachowych zapewniają najlepszą jakość produktów końcowych oraz wysoki stopień ochrony urządzeń.

## Korzyści dla użytkownika

- Pełny aromat kawy, espresso i innych napojów
- Usuwanie niepożądanych substancji smakowych i zapachowych z wody, także z tej pochodzącej z obejścia
- Dopasowanie do lokalnych warunków dzięki regulacji obejścia
- Redukcja osadów wapiennych i związanych z nimi awarii urządzeń
- Znacznie niższe koszty prac konserwacyjnych i napraw



## 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.

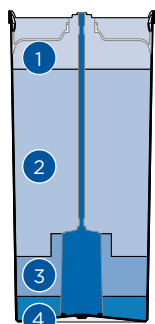
Pobierz bezpłatnie z



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

## Systemowa technologia filtracji

- Filtracja wstępna**  
Filtr mechaniczny w postaci włókna filtracyjnego na wejściu wody skutecznie zatrzymuje duże cząstki, a dzięki powierzchniowemu rozpraszaniu wody efektywnie wykorzystuje element filtracyjny.
- Redukcja twardości węglanowej**  
Ta część filtra redukuje twardość węglanową, co zapobiega niepożądanemu tworzeniu się osadów wapiennych.
- Filtracja węglem aktywnym**  
Cała woda przepływa przez filtr z węglem aktywnym. Do filtrowanej wody nie przedostają się substancje zakłócające smak i aromat produktu końcowego.
- Filtracja końcowa**  
Włókno filtracyjne usuwa drobne cząsteczki.



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 Quell ST	450	600	1200
Technologia	dekarbonizacja		
Wydajność <sup>1</sup> przy twardości węglanowej 10 °dH – ekspresy do kawy i espresso/urządzenia vendingowe (ustawienie objętości 40%)	4.217 l	7.207 l	13.187 l
Wydajność porównawcza według normy DIN 18879-1:2007: wydajność porównawcza jest standardowym parametrem umożliwiającym porównanie różnych filtrów. Wydajność porównawczą ustala się na podstawie badań w ekstremalnych warunkach. Wydajność użytkowa w zastosowaniu praktycznym jest z reguły znacznie wyższa niż wydajność porównawcza i może znacznie różnić się w zależności od warunków użytkowania.			
Wydajność porównawcza	2.240l	4.420l	7.253l
Maks. ciśnienie robocze	6,9 bar		
Temperatura wody na wejściu	4 – 30 °C		
Przepływ przy spadku ciśnienia o wartości 1 bara	max. 350l/h		
Przepływ znamionowy	60l/h	120l/h	
Spadek ciśnienia przy przepływie znamionowym	max. 0,12 bar	max. 0,36 bar	max. 0,32 bar
Wymiary (wysokość/średnica)	408/249 mm	520/249 mm	550/288 mm
Ciężar (suchy/mokry)	10/12 kg	12/15 kg	18/24 kg
Przyłącza (wejście/wyjście)	G 1"   G 3/4"		
Położenie robocze	poziome i pionowe		
Użytkowanie	możliwość zastosowania w połączeniu z instalacją zmiękczającą wodę		
PURITY Quell ST	Numer katalogowy		
Nowy filtr (kompletny system z wkładem filtracyjnym) z modułem pomiarowo-wskaźnikowym	1009227	1009229	1009231
Nowy filtr (kompletny system z wkładem filtracyjnym) bez modułu pomiarowo-wskaźnikowego	1009228	1009230	1009232
Wkład wymienny	273000	273200	273400
Akcesoria	Numer katalogowy		
Przepływomierz BRITA FlowMeter 10 – 100	1033041		
Przepływomierz BRITA FlowMeter 100 – 700	1033042		
Zestaw do określania twardości węglanowej	710800		
Pasujące węże i zestawy węży z naszego szerokiego asortymentu FlexConnect oraz inne akcesoria można znaleźć w naszym cenniku.			
Części zamienne	Numer katalogowy		
Głowica z modułem wskaźnikowym	272000	272400	
Głowica bez modułu wskaźnikowego	272100	-	
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 kranowej 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  
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)