



# PURITY QUELL ST – NAJLEPSZA WODA DLA GASTRONOMII

Technologia: dekarbonizacja

## Smak 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.



### Nowość: Aplikacja wymiany filtrów

Pobierz darmową aplikację FilterManager BRITA Professional, aby automatycznie otrzymywać przypomnienie o następnej wymianie filtra, bez względu na to gdzie jesteś. Na smartfony i tablety.

Więcej informacji na: [professional.brita.net/app](http://professional.brita.net/app)



Technologia  
**IntelliBypass**<sup>®</sup>

Niezależny od objętości strumienia, udział wody z obejścia zapewnia zachowanie stałej jakości wody, szczególnie przy niskim natężeniu przepływu.



## Korzyści – lepszy smak i skuteczna ochrona przed osadami wapiennymi.

- 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

# PURITY Quell ST

## Zawsze doskonała woda dla różnych zastosowań



### Systemowa technologia filtracji

#### 1. Filtracja wstępna

Filtr mechaniczny w postaci włókna filtracyjnego na wejściu wody skutecznie zatrzymuje duże cząstki, a dzięki powierzchniowemu rozprowadzaniu wody zapewnia wysoki stopień wykorzystania znajdującego się za nim elementu filtracyjnego.

#### 2. Redukcja twardości węglanowej

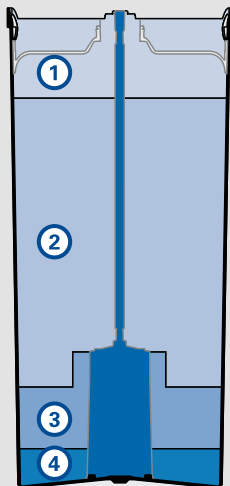
Ta część filtra PURITY Quell ST redukuje twardość węglanową, co zapobiega niepożądanemu tworzeniu się osadów wapiennych.

#### 3. Filtracja węglem aktywnym

Cała woda – także woda z obejścia – przepływa przez filtr z węglem aktywnym. W rezultacie, do filtrowanej wody nie przedostają się substancje zakłócające smak i aromat produktu końcowego.

#### 4. Filtracja końcowa

Pod koniec procesu filtracji włókno filtracyjne zatrzymuje drobne cząsteczki.



Rysunek poglądowy przedstawiający przekrój filtra. Nie odpowiada rzeczywistym rozmiarom.

### Obietnice PURITY:

#### Optymalna jakość wody:

doskonała i stała jakość wody bez substancji zakłócających smak i aromat.

#### Najwyższe bezpieczeństwo urządzeń:

praca bez zakłóceń i bezpieczne użytkowanie.

#### Łatwa obsługa:

tak łatwo i szybko jak nigdy do tej pory.

Filtry do wody BRITA Professional są dopuszczone do kontaktu z żywnością na podstawie testów i monitoringu prowadzonego przez niezależne instytuty.

Elektroniczne elementy konstrukcyjne posiadają certyfikat CE i odpowiednie oznakowanie.



\* dotyczy wszystkich elementów filtra mających kontakt z wodą

	PURITY Quell ST		
	450	600	1200
Wydajność <sup>1</sup> przy twardości węglanowej 10°dH – ekspresy do kawy i espresso/urządzenia vendingowe (ustawienie obejścia 40 %)	4.217l	7.207l	13.187l
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	6,9bara		
Temperatura robocza	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 bara	max. 0,36 bara	max. 0,32 bara
Wymiary (wysokość/średnica)	408/249 mm	520/249 mm	550/288 mm
Ciężar (suchy/mokry)	10/12 kg	12/15 kg	18/24 kg
Przylączy (wejście/wyjście)	G 1"/G 3/4"		
Położenie robocze	poziome i pionowe		
Użytkowanie	możliwość zastosowania w połączeniu z instalacją zmiękczającą wodę		

<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.

#### Centrala firmy

BRITA Professional GmbH & Co. KG  
Heinrich-Hertz-Straße 4  
D – 65232 Taunusstein

BRITA Polska Sp. z o.o.  
Ołtarzew, ul. Domaniewska 6  
PL – 05 – 850 Ożarów Mazowiecki  
Tel.: +48 (0) 22 721 24 20  
Fax: +48 (0) 22 721 24 49  
brita@brita.pl  
www.brita.pl

Produkty	Numer katalogowy		
	450	600	1200
Nowy filtr (kompletny system z wkładem filtracyjnym) z modulem pomiarowo-wskaźnikowym	1009227	1009229	1009231
Nowy filtr (kompletny system z wkładem filtracyjnym) bez modułu pomiarowo-wskaźnikowego	1009228	1009230	1009232
Wkład zamienny	273000	273200	273400
Akcesoria			
Przepływomierz BRITA FlowMeter 100–700 A	298905		
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			
Głowica z modulem wskaźnikowym	272000	272400	
Głowica bez modułu wskaźnikowego	272100	272500	

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

