



PURITY STEAM – AROMATYCZNE PIECZENIE I GOTOWANIE NA PARZE

Technologia: dekarbonizacja

Doskonała jakość wody do gotowania na parze i pieczenia

PURITY Steam usuwa jony wapnia i magnezu z wody wodociągowej w trakcie jej przepływu przez wymiennik jonowy. Ponadto materiał filtracyjny wiąże metale, np. ołów i miedź, a także redukuje zanieczyszczenia organiczne oraz substancje wpływające na smak i aromat. Zwiększony przepływ i ograniczone spadki ciśnienia umożliwiają sprawną pracę nawet większych pieców i urządzeń do gotowania na parze.



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



Technologia IntelliBypass[®]

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



Korzyści – pełny smak potraw i ochrona urządzeń do ich wypiekania.

- Doskonały wygląd pieczywa, ryb, mięsa i warzyw
- Wysoka wydajność przy skutecznej redukcji osadów wapiennych
- Dłuższa żywotność wąskich dysz parowych
- Regulacja obejścia dostosowana specjalnie do różnych urządzeń do gotowania na parze i pieców
- Lepsza wydajność przepływu wynosząca nawet 500 l/h przy spadku ciśnienia o 1 bar
- Możliwość zastosowania w połączeniu z instalacją do zmiękczenia wody

PURITY Steam

Optymalna jakość wody dla kuchni i piekarni



Systemowa technologia filtracji

1. Filtracja wstępna

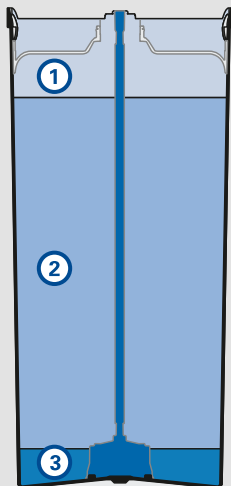
Filtr mechaniczny w postaci włókna filtracyjnego na wejściu wody skutecznie zatrzymuje duże cząstki, a dzięki powierzchniowemu rozprowadzaniu wody zapewnia wysoki stopień wykorzystania znajdującego się za nim elementu filtracyjnego – niezależnie od wartości natężenia przepływu wody i skoków ciśnienia.

2. Redukcja twardości węglanowej

Ta część filtra redukuje twardość węglanową, co zapobiega niepożądanemu tworzeniu się osadów wapiennych. Zintegrowany filtr z węglem aktywnym obniża zawartość chloru, jego związków i substancji organicznych. Do filtrowanej wody nie przedostają się niepożądane substancje smakowe i zapachowe.

3. 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 instytucje.

Elektroniczne elementy konstrukcyjne posiadają certyfikat CE i odpowiednie oznakowanie.



*dotyczy wszystkich elementów filtra mających kontakt z wodą

	PURITY Steam		
	450	600	1200
Wydajność ¹ przy twardości węglanowej 10°dH (pozycja obejścia 1)	3.680 l	5.771 l	10.800 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	2.754 l	4.734 l	9.521 l
Maks. ciśnienie robocze	6,9 bara		
Temperatura wody na wejściu	4–30°C		
Przepływ przy spadku ciśnienia o wartości 1 bara	max. 500 l/h		
Przepływ znamionowy	max. 120 l/h		
Spadek ciśnienia przy przepływie znamionowym	max. 0,36 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
Przyłącza (wejście/wyjście)	G 1"/G 3/4"		
Położenie robocze	poziome lub pionowe		
Użytkowanie	możliwość zastosowania w połączeniu z instalacją zmiękczającą wodę		

¹ 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.

Produkty	Numer katalogowy		
	450	600	1200
Nowy filtr (kompletny system z wkładem filtracyjnym) z modulem pomiarowo-wskaźnikowym	1002912	1002918	1002923
Nowy filtr (kompletny system z wkładem filtracyjnym) bez modułu pomiarowo-wskaźnikowego	1000654	1000245	1000226
Wkład zamienny	1000653	1000252	1000231
Akcesoria			
Przepływomierz BRITA FlowMeter 100–700 A	298905		
Zestaw do określania twardości węglanowej	710800		

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

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

Centrala firmy

BRITA GmbH
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

