



PURITY 1200 CLEAN EXTRA – WSPANIAŁY BŁYSK BEZ POLEROWANIA

Technologia: całkowita demineralizacja

Lśniące naczynia – zadowoleni klienci

Indywidualnie dopasowane złoża filtracyjne usuwają z wody wodociągowej jony tworzące osady wapienne, plamy i smugi. Całkowitą demineralizację stosuje się wszędzie tam, gdzie mimo dekarbonizacji (częściowej demineralizacji) z powodu wysokiej zawartości minerałów, efekty zmywania nie są zadowalające. W celu sprawdzenia zawartości minerałów w wodzie po dekarbonizacji mierzy się przewodność ($\mu\text{S}/\text{cm}$).



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



Technologia
IntelliBypass[®]

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



Korzyści – czystość zapewniająca wspaniałą prezentację przygotowanych potraw.

- Spełniające najwyższe wymagania: krystalicznie czyste szklanki, higienicznie białe naczynia i sztućce. Bez plam i smug, bez konieczności polerowania
- Dłuższa, bezawaryjna praca urządzeń dzięki zabezpieczeniu ich przed osadami wapiennymi
- Znaczna redukcja kosztów napraw i dodatkowych nakładów na konserwację
- Łatwa obsługa dzięki systemowi wymiany wkładu w filtrach PURITY
- System filtracji zaprojektowany do zastosowań z ciepłą wodą (do 60 °C)

PURITY 1200 Clean Extra

Olśniewająca prezentacja i doskonała higiena



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 Clean Extra redukuje twardość węglanową, co zapobiega niepożądanemu tworzeniu się osadów wapiennych. Zintegrowany filtr z węglem aktywnym redukuje niekorzystne substancje smakowe i zapachowe (np. chlor).

3. Redukcja twardości niewęglanowej

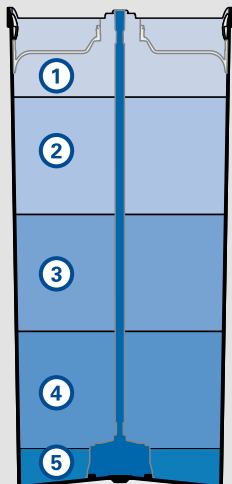
Ta część filtra usuwa twardość niewęglanową oraz minerały niepowodujące twardości (kationy).

4. Redukcja anionów

Ta część filtra usuwa pozostałe jony (aniony).

5. Filtracja końcowa

Pod koniec procesu filtracji włókno filtracyjne zatrzymuje drobne cząsteczki.



Rysunek poglądowy przedstawiający przekrój filtra. Nie odpowiada rzeczywistym rozmiarom.

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.



* dotyczy wszystkich elementów filtra mających kontakt z wodą

	PURITY 1200 Clean Extra
Wydajność ¹ przy twardości całkowitej 10 °dH (0 % obejście)	5.000 l
Maks. ciśnienie robocze	6 barów
Temperatura robocza	4–60 °C
Przepływ przy spadku ciśnienia o wartości 1 bara	850 l/h
Przepływ znamionowy	300 l/h
Spadek ciśnienia przy przepływie znamionowym	0,45 bara
Wymiary (wysokość/średnica)	550/288 mm
Ciężar (suchy/mokry)	18/24 kg
Przyłącza (wejście/wyjście)	G 1"/G 3/4"
Położenie robocze	poziome i pionowe

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
Nowy filtr (kompletny system z wkładem filtracyjnym)	1008200
Wkład zamienny	1008197
Akcesoria	
Przepływomierz BRITA FlowMeter 100–700 A	298905
Zestaw do określenia twardości całkowitej	536754

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**)	
	PURITY 1200 Clean	PURITY 1200 Clean Extra
	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)

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

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

