

PURITY S100 Hygiene



Niezawodnie bezpieczna, orzeźwiająca woda – za każdym razem

Zaprojektowaliśmy filtr PURITY S100 Hygiene do dyspenserów wody specjalnie dla miejsc wrażliwych na higienę. Dla sektora publicznego, opieki zdrowotnej i branży HoReCa, gdzie przepisy wymagają ochrony bakteryjnej. Możesz mieć pewność, że PURITY S100 Hygiene zapewnia niezawodną ochronę przed bakteriami i cystami oraz stałe zatrzymywanie cząstek $\geq 0,15 \mu\text{m}$, dzięki membranę mikrofiltracyjnej.

PURITY S100 Hygiene to dodatkowe zabezpieczenie bezpieczeństwa tam, gdzie higiena ma ogromne znaczenie.

Korzyści dla Ciebie

- Niezawodna ochrona higieniczna: membrana mikrofiltracyjna zatrzymuje 99,999% bakterii (Log 5) i 99,95% cyst.
- Stałe zatrzymywanie cząstek: nominalna wielkość porów membrany $0,15 \mu\text{m}$ zapewnia niezawodną filtrację drobnych cząstek.
- Czysty smak i orzeźwienie: filtr z węglem aktywnym usuwa substancje, które negatywnie wpływają na smak i zapach, takie jak chlor.
- Długotrwała wydajność: wydajność filtra do 11 500 litrów.
- Oszczędność miejsca i niewielkie wymiary: smukła konstrukcja umożliwia elastyczną instalację nawet w ciasnych przestrzeniach.
- Redukuje również: cząstki takie jak mikroplastik lub piasek, metale takie jak ołów, włókna azbestowe, PFAS, farmaceutyki, pestycydy i hormony, zanieczyszczenia organiczne, takie jak benzen.
- Chroni sprzęt: minimalizuje konserwację dozownika i pomaga obniżyć koszty eksploatacji.



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>

Technologia filtracji

PURITY S100 Hygiene
Filtracja zachowuje naturalne minerały.

- 1 Filtracja wstępna**
Usuwa duże cząstki.
- 2 Blok z węglem aktywnym**
Redukuje substancje pogarszające smak i zapach oraz zanieczyszczenia organiczne.
- 3 Membrana mikrofiltracyjna.**
Nominalna wielkość porów 0.15 µm
filtruje 99.999% bakterii i 99.95% cyst.



Ilustracja służy wyłącznie jako wyjaśnienie technologii filtrowania.

Jakość i bezpieczeństwo



Optymalna jakość wody

Doskonała i stała jakość wody – wolna od niepożądanych elementów smakowych i aromatycznych.

Maksymalne bezpieczeństwo produktu

Do nieprzerwanej pracy i bezpiecznego użytkowania.

Prosty w użyciu

Obsługa jest prostsza i łatwiejsza niż kiedykolwiek.

Bezpieczeństwo stosowania profesjonalnych produktów filtrujących BRITA z wodą pitną jest testowane i monitorowane przez niezależne instytuty.

KTW
testowany*



ACS
conform



*dotyczy wszystkich materiałów mających kontakt z wodą.

PURITY S100 Hygiene	
Technologia	Filtracja z węglem aktywnym i membraną
Wydajność ¹	11 500 l
Ciśnienie robocze	2 bar do 8,6 bar
Temperatura na wlocie wody	4 – 30 °C
Zakres przepływu roboczego i związane z nim straty ciśnienia	40 l/h do 220 l/h 0,2 bar do 1,6 bar
Natężenie przepływu przy stracie ciśnienia jednego bara	180 l/h
Redukcja chloru	> 90% (DIN EN 14898, klasa I)
Zatrzymywanie cząstek stałych	≥ 0,5 µm (NSF 42, klasa I), 0,15 µm (nominalnie)
Redukcja włókien azbestowych	> 99,9 % (NSF 53 testowany przez niezależne laboratorium)
Redukcja metali, takich jak ołów	> 90% (DIN EN 14898)
Redukcja zanieczyszczeń organicznych, takich jak benzen	> 90% (NSF 53 testowany przez niezależne laboratorium)
Redukcja farmaceutyków, pestycydów i hormonów (takich jak naproksen, lindan, estron)	> 90% do co najmniej 8000 l
Redukcja bakterii	99,999% (ASTM F838-05)
Redukcja cyst	99,95% (NSF 53)
Redukcja PFAS	> 99% (NSF 53 testowany przez niezależne laboratorium)
Wymiary (szer./gł./wys.) z głowicą filtra	68 × 68 × 338 mm
Masa (sucha/mokra)	0,5/1,0 kg
Połączenia (wejście/wyjście)	JG 5/16"
Stanowisko robocze	Poziomy lub pionowy
PURITY S100 Hygiene	Numer zamówienia
Wkład filtra	1058473 (1 szt.)
Głowica filtra PURITY S	1058479 (1 szt.)
Akcesoria	Numer zamówienia
Wkładka gwintowana JG8-G3/8	1039033 (2 szt.)

Jako źródło wody dla filtrów wody BRITA można używać wyłącznie wody pitnej.

Uwagi wyjaśniające	¹ Podane wydajności zostały przetestowane i obliczone na podstawie normalnego zastosowania i warunków maszyny. Ze względu na czynniki zewnętrzne (np. zmiany jakości wody surowej i/lub typu maszyny) mogą wystąpić odchylenia od tych wyników.
--------------------	--

Więcej 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
bok@brita.net | 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