



PURITY C iQ

Pierwszy inteligentny system filtracji



BRITA PURITY C iQ

Zmieniamy sposób w jaki ludzie piją wodę,
dbając o potrzeby środowiska naturalnego.



Zaufaj BRITA.

BRITA jest synonimem innowacji od ponad 50 lat. Prezentujemy najnowsze rozwiązanie, które znacznie ułatwi klientom codzienną pracę. Zachęcamy do skorzystania z pierwszego na świecie rozwiązania oferującego wyjątkowe korzyści.

Technologia podłącz i używaj.
Zawsze najlepsza jakość
napojów. Praca w oparciu
o dane. Technologia dbająca
o jakość kawy. Kontrola
wydajności. Automatyczna
konfiguracja bypassu. Redukcja
kosztów. Pełna kontrola przez
cały czas. Bardziej wydajna
obsługa. Ochrona urządzenia.
Oszczędność czasu.
BRITA PURITY C iQ.



Innowacyjny.

Nowy rozdział w filtracji wody.

W 1966 roku BRITA była pierwszą firmą, która wprowadziła na rynek technologię filtracji wody. Od tego czasu jesteśmy liderem rynku w tej dziedzinie. Naszym celem jest ciągła optymalizacja systemów filtracyjnych w celu generowania wartości dodanej dla naszych klientów. Nasze innowacje w zakresie technologii filtracji umożliwiają klientom zwiększenie efektywności ich działalności i opracowanie nowych, rentownych modeli biznesowych. Dzięki PURITY C iQ, wprowadzamy na rynek pierwszy inteligentny system filtracji oparty na danych.

PURITY C iQ to znacznie więcej niż wkład filtrujący. To inteligentny system, który łączy filtr, głowicę filtrującą i portal z danymi w chmurze. Teraz możemy dostarczyć

dokładne dane na temat kluczowych parametrów filtracji w czasie rzeczywistym, dzięki którym podejmowane są lepsze decyzje i można zwiększyć efektywność działań serwisowych.

Opracowany w ścisłej współpracy z naszymi klientami, PURITY C iQ to system typu podłącz i używaj, który inteligentnie upraszcza instalację i pomaga zaplanować wizytę serwisową z wyprzedzeniem. Dane są dostępne i można je sprawdzić w dowolnym momencie. W rezultacie serwowana kawa i herbata mogą być zawsze na najwyższym poziomie.





Lepszy.

PURITY C iQ wynosi cenioną jakość filtrów do wody BRITA na nowy poziom. Wydłuża trwałość, a tym samym żywotność podłączonych urządzeń. Unikalna technologia podłącz i używaj wspiera techników podczas instalacji i konserwacji filtrów. Głowica filtra PURITY C iQ automatycznie wykrywa podłączony wkład i jego wydajność filtracyjną. Proces płukania jest wspierany przez wizualne i dźwiękowe informacje zwrotne, dzięki czemu przygotowanie wkładu jest intuicyjne, precyzyjne i proste.

Ciągła ocena twardości wody i jej późniejsze dostosowanie do optymalnego poziomu odbywa się automatycznie. Eliminuje to błędy pomiaru wody i ustawień bypasu. Zintegrowany system przepływu stale oblicza pozostałą wydajność i żywotność podłączonego filtra. Wszystkie dane są automatycznie przesyłane do portalu BRITA iQ, gdzie można je monitorować, analizować i na ich podstawie planować.

Stały.

Twój ekspres do kawy pokocha PURITY C iQ.

PURITY C iQ to inteligentny, profesjonalny sposób przygotowywania wody do kawy. Inżynierowie BRITA celowo skupili się na czynnikach, które mogą niekorzystnie wpłynąć na wysoką, stałą jakość wody.

PURITY C iQ powoduje, że jakość wody do kawy jest stała.

Do tej pory wahania jakości wody uniemożliwiały zagwarantowanie niezmiennie wysokiej jakości kawy podczas pracy ekspresu. BRITA to zmieniła.

PURITY C iQ to pierwszy inteligentny system filtrujący, który stale monitoruje parametry wody za pomocą algorytmów i automatycznie reaguje na wszelkie zmiany w jakości wody. Dzięki PURITY C iQ, możesz osiągnąć cel, jakim jest utrzymanie stałej, najwyższej jakości napojów dla Ciebie i Twoich klientów.

PURITY C iQ to przełomowa koncepcja dla biznesu gastronomicznego.





Bardziej wydajny.

Zwiększ wydajność firmy.

Bezkonkurencyjną zaletą cyfrowo zintegrowanego systemu jest zapewnienie większej wydajności firmom, które mają wiele zainstalowanych filtrów.

Każdego dnia, głowica filtrująca przesyła bieżące dane operacyjne do centralnego, opartego na chmurze portalu BRITA iQ. To bezprzewodowe, dynamiczne raportowanie zapewnia przegląd pozostałego okresu użytkowania wszystkich filtrów we wszystkich lokalizacjach. W ten sposób można łatwo koordynować harmonogram konserwacji.

Jakie są korzyści dla Ciebie?

Dzięki inteligentnej technologii, odpowiednie parametry pracy wszystkich zainstalowanych wkładów filtracyjnych są dostępne w czasie rzeczywistym na portalu BRITA iQ. Wartości te obejmują pozostałą wydajność filtra i pozostały okres eksploatacji filtra, poziom twardości węglanowej wody kranowej oraz zużycie wody.



Pozostały
czas



Pozostała
wydajność



Zużycie wody w
ostatnim tygodniu



Ostatnia
aktywność

Głowica filtra, która łączy w sobie trzy funkcje.

Cyfrowy. Sieciowy. Bardzo wydajny: PURITY C iQ łączy w sobie zalety poszczególnych komponentów systemu.

PURITY C iQ integruje funkcje komponentów w system sieciowy za pośrednictwem Internetu. Oznacza to, że analiza wody czy ręczny pomiar przepływu są teraz zbędne. Do przeszłości należą również podatne na błędy procedury ręcznej instalacji.

Zalety systemu: Instalacja PURITY C iQ jest prosta dzięki identyfikacji przez RFID i technologii podłącz i używaj. Koncepcja obsługi jest przyjazna dla użytkownika, zarówno dźwiękowa jak i wizualna informacja zwrotna i natychmiastowe połączenie z portalem. Dzięki temu system filtracji PURITY C iQ jest intuicyjny i niezawodny.

Wysoki stopień integracji sprawia, że rutynowe czynności konserwacyjne z przeszłości stają się zbędne, ponieważ PURITY C iQ samodzielnie dokonuje ustawień bypassu. Wymiana filtrów może być teraz zaplanowana. Nowy system znacznie zmniejsza ryzyko przeoczenia wizyt serwisowych lub wymiany filtrów.

„Wykorzystaliśmy nasze wieloletnie doświadczenie, aby zintegrować inteligentną głowicę filtra i iQ Portal w jeden system”.

- BRITA PURITY C iQ Development Team.



Automatyczna
analiza wody



Automatyczne
ustawienie bypassu

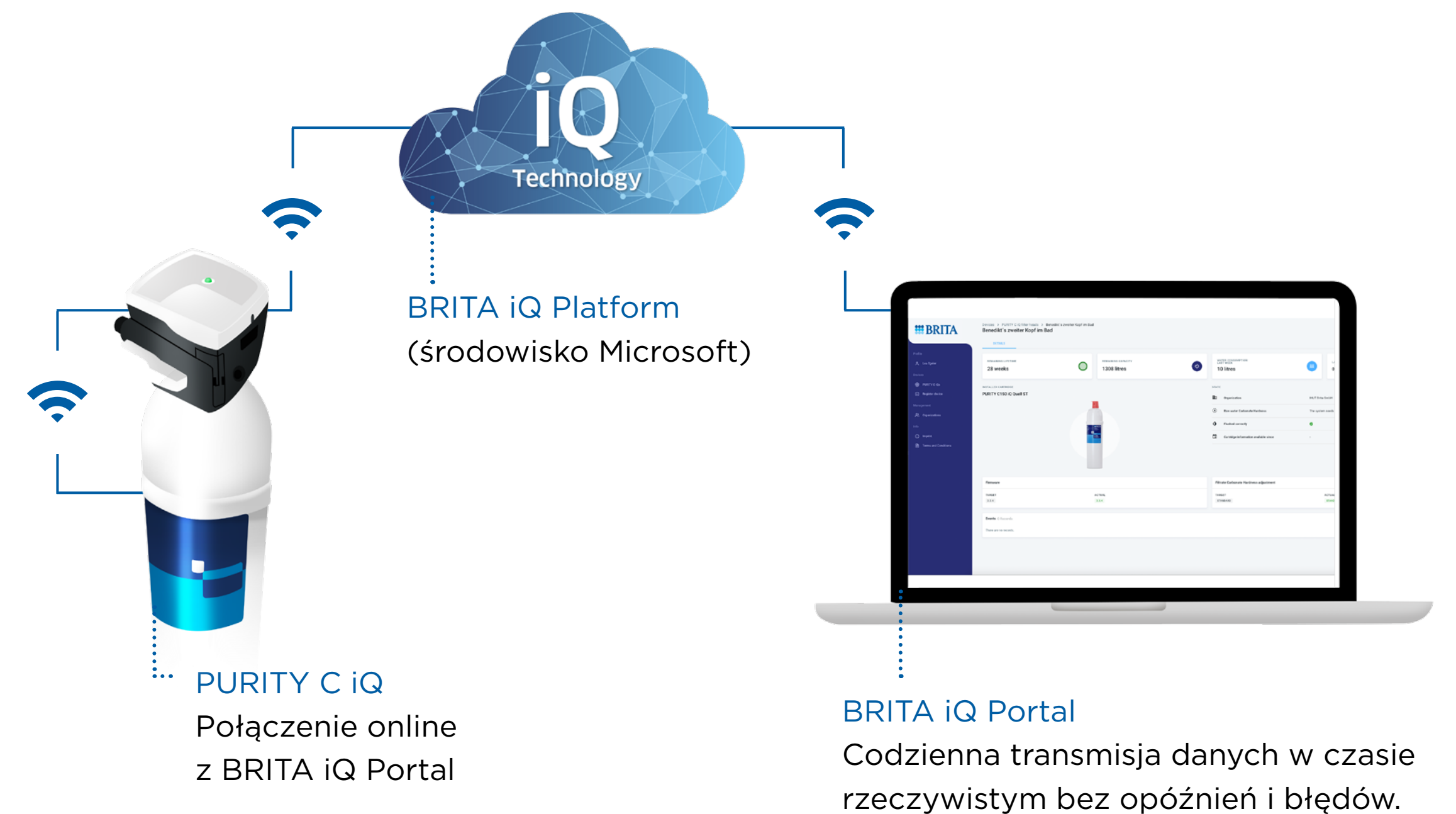


Pomiar
przepływu

Połączony.

Nasza najbardziej zaawansowana technologia transmisji danych.

PURITY C iQ oparte jest na koncepcji podłącz i używaj – i nie wymaga integracji z istniejącymi sieciami. Połączenie z chmurą jest w pełni niezależne. Wymagana jest jedynie prosta rejestracja głowicy. Połączenie danych nie wiąże się z żadnymi dodatkowymi kosztami.



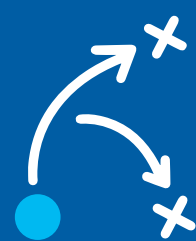
BRITA iQ Portal

W sercu systemu filtracyjnego PURITY C iQ znajduje się portal BRITA iQ.

Wszystkie zarejestrowane głowice filtrów PURITY C iQ są monitorowane za pośrednictwem BRITA iQ Portal. Przejrzyście przedstawione dane ułatwiają planowanie wizyt serwisowych.

BRITA iQ Portal oferuje maksymalną łatwość użytkowania. Internetowy pulpit nawigacyjny, dostępny za pośrednictwem wszystkich popularnych przeglądarek internetowych, pokazuje stan każdego zainstalowanego filtra PURITY C iQ. Pozostała wydajność wkładu filtrującego, zużycie wody w ostatnim tygodniu i ostatnia aktywność są dostępne natychmiast.

Dodatkowo, BRITA iQ Portal zapewnia przegląd wszystkich głowic filtrujących w grupie użytkowników określonej przez klienta. Zarejestrowani serwisanci mogą uzyskać różne poziomy dostępu w interfejsie iQ Portal, ogólny przegląd całościowy, lub dostęp do bardziej szczegółowych danych.



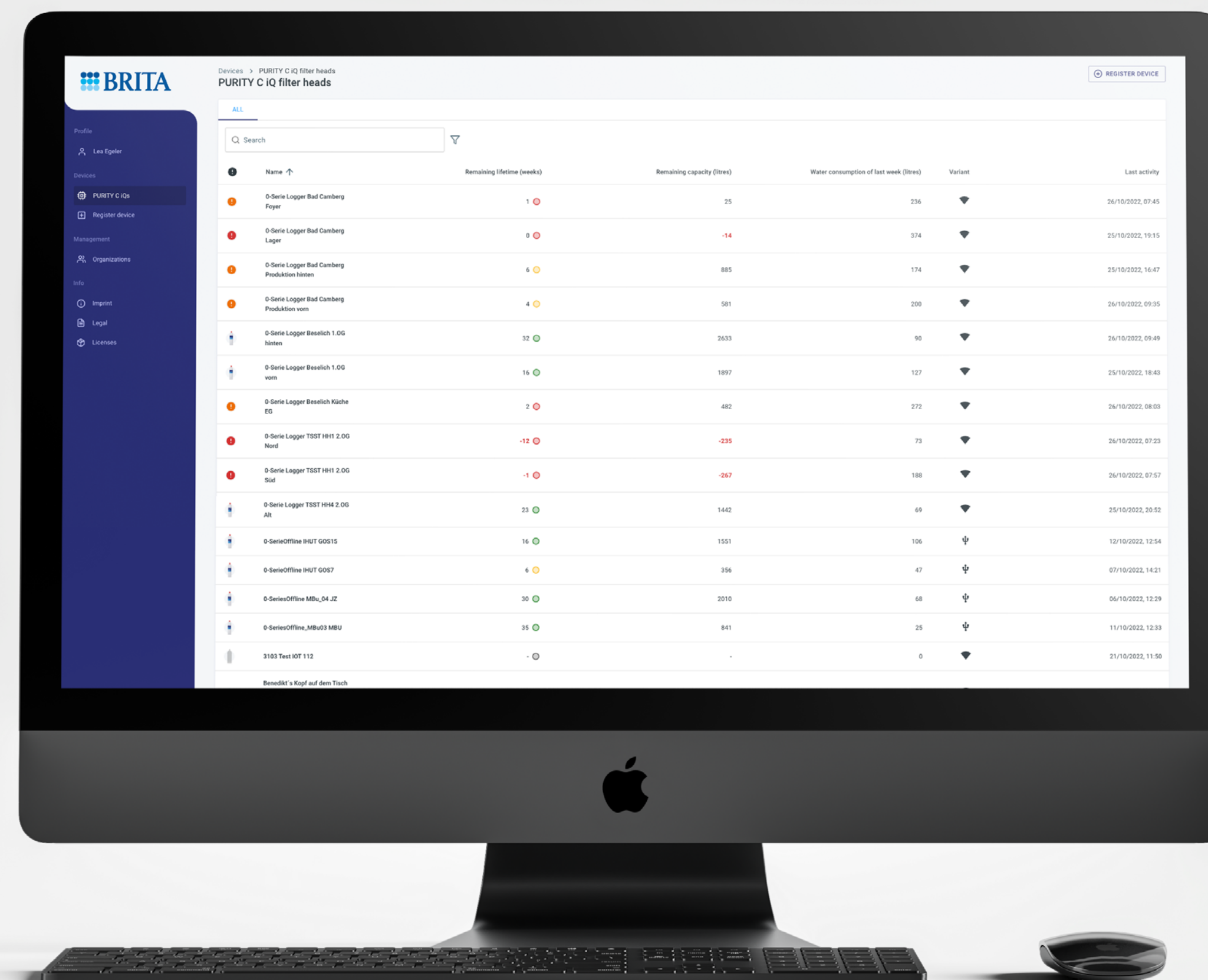
Lepsze planowanie
wymian filtrów



Oszczędność kosztów
poprzez skuteczniejsze
planowanie operacyjne



Redukcja kosztów
przyczyni się do zrównoważonego rozwoju



Instalacja i obsługa

Inteligentny system iQ oferuje ogromne korzyści w zakresie instalacji i planowania wizyt serwisowych.

Głowica filtra PURITY C iQ jest cyfrowo połączona z wkładem filtracyjnym. Już podczas instalacji system rozpoznaje typ i rozmiar wkładu za pomocą RFID. Usprawnienie i eliminacja poprzednich procedur, uproszczenie zadań i uniknięcie błędów podczas instalacji i obsługi zostały osiągnięte dzięki następującym funkcjom:

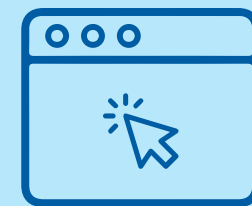
- Przechowywanie danych filtra i codzienne przesyłanie ich do BRITA iQ Portal.
- Automatyczne ustawienie bypassu dla podłączonego wkładu.
- Niebieska dioda LED wskazuje, kiedy wymagane jest płukanie.
- Stan płukania raportowany jest do BRITA iQ Portal.
- Widoczne i dźwiękowe informacje zwrotne wskazują prawidłowy proces płukania i instalacji.
- Automatyczna, ciągła ocena jakości wody.
- Autonomiczna reakcja na wszelkie zmiany wody w celu utrzymania stałego optymalnego poziomu.
- Nawiązanie połączenia z BRITA iQ Portal i wyświetlanie danych.



Dane techniczne

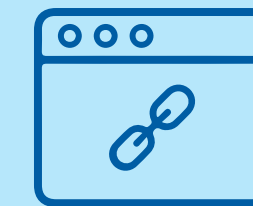
Dane techniczne	PURITY C iQ G3/8"
Wymiary	121 x 98 x 105 mm
Pozycja montażowa	pionowa
Przepływ	0.1 - 2 l/min
Ciśnienie robocze	2 bar - 8.6 bara
Spadek ciśnienia	0.1 - 1.1 bara*
Temperatura wody pitnej na odpływie	4 - 30 °C
Temperatura otoczenie	4 - 40 °C
Temperatura (przechowywanie/transport)	-20 - 50 °C
Głowica o klasie ochrony	IPX4
Długość kabla USB	max. 2 m
Połączenie wejściowe	G 3/8" męski
Połączenie wyjściowe	G 3/8" męski
Prąd znamionowy	5 VDC/500 mA (USB 2.0 zgodny)
Zasilacz	100-240 V, 50/60 Hz, 0.3 A, Max. wyjście 5 W (5 VDC/1A)

* Przy natężeniu przepływu 0.1 - 2 l/m, bypass 0%, C300 iQ



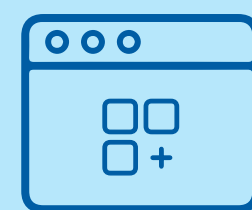
PURITY C iQ

Informacje o PURITY C iQ
można znaleźć na naszej
stronie internetowej.



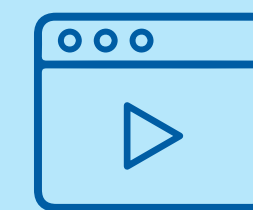
BRITA iQ Portal

Tu możesz poznać nowy
BRITA iQ Portal.



PURITY C iQ Connect App

Informacje na temat aplikacji PURITY C iQ Connect
znajdują się na naszej stronie internetowej.



Instalacja

Obszerny materiał video sprawia, że montaż
jest łatwiejszy niż kiedykolwiek wcześniej.

Więcej informacji:

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

BRITA SE

Heinz-Hankammer-Straße 1 | 65232 Taunusstein | Germany

Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033

www.brita.net