

Sistema de filtración inteligente basado en la nube para una mayor protección de la máquina, una calidad del agua uniforme y un servicio operacional más eficiente.

PURITY C iQ proporciona una protección fiable de la máquina al minimizar el riesgo de instalaciones incorrectas. La tecnología plug-and-play hace que la instalación sea más fácil que nunca. PURITY C iQ resuelve fácilmente el desafío de la fluctuación de la calidad del agua sin tratar. El sistema inteligente mide el agua de la red mediante tecnología de sensor y establece automáticamente el bypass del cartucho. Sus sofisticados algoritmos detectan cambios en el agua y adaptan automáticamente los ajustes de bypass a la dureza de carbonatos establecida incluso cuando está en funcionamiento continuo. Esto garantiza una calidad de las bebidas uniforme y óptima durante toda la vida útil del filtro. Con el portal BRITA iQ, podrás obtener una visión general de todos los filtros iQ instalados y registrados, en todas las ubicaciones. Como resultado, PURITY C iQ permite alcanzar un nuevo nivel de eficiencia en la programación de visitas de servicio y reemplazos de filtros en función de los requisitos.

PURITY C iQ: para una protección de la máquina aún más eficaz, una calidad constante de las bebidas y una planificación eficiente del servicio

## Sus beneficios

- La automatización reduce el riesgo de errores de instalación y permite una protección óptima de la máquina
- El análisis constante del agua y la configuración automática del filtro garantizan una calidad de las bebidas constante
- Los datos en tiempo real del portal BRITA iQ permite planificar las visitas de servicio y las sustituciones de filtros según sea necesario, reduciendo los costes de servicio



### El sistema que combina tres funcionalidades en el cabezal del filtro.

Digital. Conectado en red. Alta eficiencia: PURITY C iQ reúne funciones clave en un solo sistema.



Análisis automático del agua



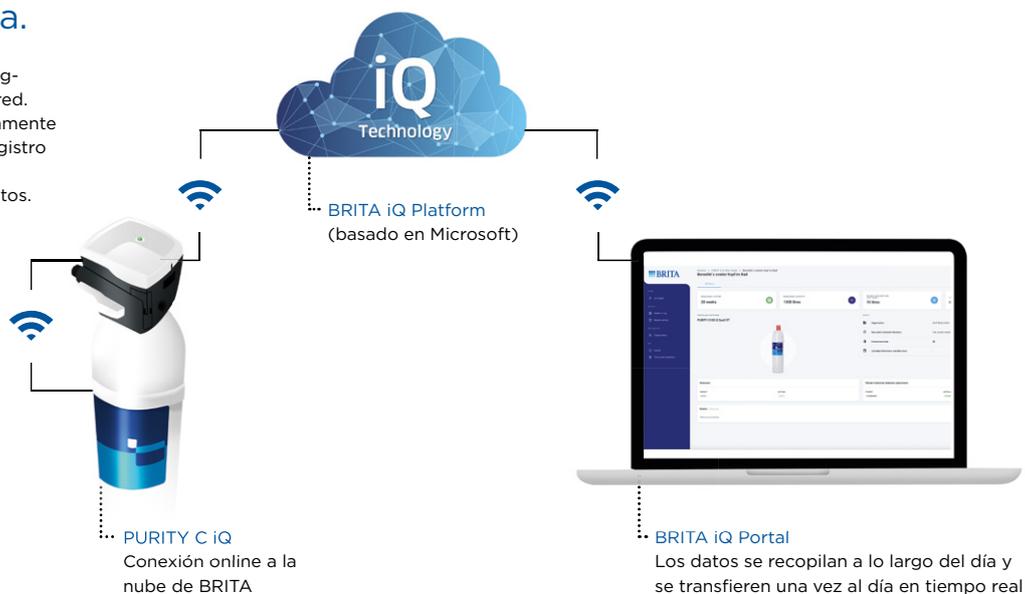
Ajuste automático del bypass



Medición automática de las mediciones

## Nuestra tecnología de transferencia de datos más avanzada.

PURITY C iQ utiliza una sencilla conexión plug-and-play, sin necesidad de integración en la red. Establecer la conexión a la nube es completamente automático. Todo lo que se necesita es un registro sencillo del cabezal del filtro. No hay costes continuos adicionales para la conexión de datos.



PURITY C Quell ST	Número de artículo
Cabezal de filtro PURITY C iQ G3/8	1043638 (pack 1)
PURITY C150 iQ Quell ST	1044845 (pack 1)
PURITY C300 iQ Quell ST	1044850 (pack 1)
PURITY C500 iQ Quell ST	1044856 (pack 1)
PURITY C1100 iQ Quell ST	1044862 (pack 1)
Accesorios	Número de artículo
Válvula antiretorno G 3/8"	1000639 (pack 3)
Datos técnicos	PURITY C iQ G3/8"
Dimensiones	121 x 98 x 105 mm
Posición de instalación	Horizontal y vertical
Caudal nominal	0,1 - 2 l/min
Presión de funcionamiento	2 - 8,6 bar
Pérdida de presión	0,1 - 1,1 bar
Temperatura de entrada del agua de la red	4 - 30 °C
Temperatura ambiente	4 - 40 °C
Temperatura de almacenamiento/transporte	-20 - 50 °C
Clase de protección del cabezal del filtro	IPX4
Longitud del cable USB	Máx. 2 m
Conector de entrada	G 3/8"
Conector de salida	G 3/8"
Corriente nominal	5 V CC/500 mA (compatible con USB 2.0)
Adaptador de red	100-240 V, 50/60 Hz, 0,3 A, máx. Salida 5 W (5 V CC/1 A)

Para ver las mangueras y los kits de mangueras adecuados de nuestra amplia gama FlexConnect y para obtener más accesorios, consulta nuestra tarifa de precios.

Solo se puede utilizar agua potable como agua de la red para los filtros de agua BRITA.

Para obtener más información, póngase en contacto con:

**BRITA Iberia, S.L.U.**

C/Valencia 307 2<sup>o</sup>- 4<sup>o</sup> | 08009 Barcelona | España  
Tel.: +34 93 34275-70 | Fax: +34 93 34275-71  
csbrita@brita.net | www.profesional.brita.es

**Oficinas Centrales: BRITA SE**

Heinz-Hankammer-Straße 1 | 65232 Taunusstein | Alemania  
Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033  
info@brita.net | www.brita.de

## El programa de reciclaje BRITA

La protección medioambiental y el reciclaje son una parte fundamental de la filosofía corporativa de BRITA. En 1992, nos convertimos en la primera empresa de nuestro sector en introducir un programa de reciclaje de cartuchos filtrantes usados. Nuestra planta de Taunusstein, Alemania, procesa los cartuchos tanto de la industria hostelera como de los hogares privados.



Más información sobre el programa de reciclaje de BRITA:  
[brita.es/recycling-profesional](http://brita.es/recycling-profesional)