

PURITY Steam



Óptima calidad del agua para cocinar al vapor y al horno

El filtro PURITY Steam extrae selectivamente iones de calcio y de magnesio presentes en el agua del grifo. Para conseguirlo, el filtro realiza un proceso de flujo a través de su intercambiador de iones. El material filtrante también retiene metales como el plomo y el cobre, y reduce sustancias que alteran el sabor y el olor del agua. El caudal aumentado y la reducida caída de presión permiten el buen funcionamiento incluso en hornos convencionales y de vapor combinados

Lleno de ventajas

- Los artículos de panadería, el pescado, la carne y la verdura, presentan un aspecto mucho más agradable
- Gran capacidad unida a una reducción segura de la concentración de cal
- Las finas toberas de vapor se mantienen más tiempo limpias
- Ajuste de mezcla específicamente adaptado a diferentes hornos convencionales y de vapor
- Mayor volumen de caudal de hasta 500l/h con caída de presión de 1 bar



¿Buscas el filtro adecuado?

Descargue la aplicación gratuita BRITA Professional Service Filter para identificar el filtro correcto para su sistema.



Digitalice su filtración de agua con BRITA iQ Meter

Con la tecnología BRITA iQ, obtendrá información en tiempo real sobre toda su gama de filtros, lo que garantiza transparencia y control total. Añadir conectividad a sus sistemas de filtración le permite predecir los reemplazos de filtros y optimizar los flujos de trabajo de mantenimiento para garantizar la máxima eficiencia operativa.





1 Prefiltración

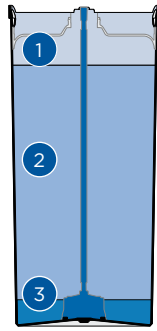
Un filtro en la entrada retiene eficazmente las partículas gruesas y garantiza con su extensa distribución del agua un buen aprovechamiento del filtro ulterior, con independencia de las tasas de caudal y de los impulsos de presión

2 Reducción de la dureza de carbonatos

El filtro reduce metódicamente la concentración de dureza de carbonatos. De esta forma, se impide una formación de cal no deseada. Gracias a la porción integrada de carbón activo se reduce el cloro, los compuestos de cloro y las sustancias orgánicas. Así, las sustancias gustativas y olfativas no deseadas no entran en contacto con el agua filtrada.

3 Filtración fina

Al final del proceso de filtrado, un filtro fino retiene las partículas más pequeñas.



La ilustración explica la tecnología del filtro. Esta ilustración no es a escala real.

Óptima calidad de agua

Calidad de agua excelente y constante, libre de sustancias gustativas y olfativas desagradables.

Máxima seguridad de producto

Para un funcionamiento impecable y un uso seguro.

Manejo sencillo

El manejo es más rápido y fácil que nunca.

La inocuidad alimentaria de los productos para el filtrado de agua BRITA Professional es analizada y controlada por institutos independientes.



* aplicable a todos los materiales en contacto con el agua

PURITY Steam	450	600	1200
Tecnología	Descarbonatación		
Capacidad ¹ con una dureza de carbonatos de 10 °dH (posición de mezcla 1)	3,680 l	5,771 l	10,800 l
Máx. presión de servicio	6,9 bar		
Temperatura de entrada del agua	4 - 30 °C		
Flujo con caída de presión de 1 bar	max. 500l/h		
Caudal nominal	max. 120l/h		
Caída de presión con caudal nominal	0.36 bar		
Medidas (altura/diámetro)	408 / 249 mm	520 / 249 mm	550 / 288 mm
Peso (seco/húmedo)	10/12 kg	12/15 kg	18 / 24 kg
Conexiones (entrada/salida)	G1" / G3/4"		
Posición de funcionamiento	horizontal o vertical		
PURITY Steam	Número de artículo		
Filtro nuevo (sistema completo con filtro) con unidad medidora e indicadora	1002912	1002918	1002923
Filtro nuevo (sistema completo con filtro) sin unidad medidora e indicadora	1000654	1000245	1000226
Filtro de recambio	1000653	1000252	1000231
Accesorios	Número de artículo		
Caudalímetro BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041		
Caudalímetro BRITA FlowMeter 100 - 700	1033042		
Kit de análisis dureza de carbonatos 710800	710800		

Tubos y sets de tubos apropiados de nuestra amplia gama FlexConnect así como otros accesorios los encontrará en nuestra lista de precios.

Notas

¹ Las capacidades indicadas se han probado y calculado en función de condiciones normales de aplicación y de la máquina. Debido a influencias externas (p. ej., variaciones en la calidad del agua bruta o en el tipo de máquina), pueden producirse desviaciones de estos resultados.

El agua de alimentación empleada para el sistema de filtrado de agua BRITA ha de ser exclusivamente de calidad potable.

Programa de Reciclaje BRITA

La protección del medio ambiente y el reciclaje forman parte de la filosofía corporativa de BRITA. Ya en 1992, establecimos un programa de reciclaje para nuestros cartuchos de filtro, el primero en nuestro sector. Nuestra planta de Taunusstein, Alemania, procesa cartuchos procedentes tanto del sector profesional como de hogares particulares.



Más información sobre el programa de reciclaje de BRITA:
<https://www.brita.es/reciclaje-profesionales>

Para obtener más información, póngase en contacto con:

BRITA Iberia, S.L.U.
 C/Valencia 307 2º- 4ª | 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 | Germany
 Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033
 info@brita.net | www.brita.net