PURITY C MinUp

Mineralización innovadora para zonas de agua muy blanda

PURITY C500 MinUp es un cartucho pensado especialmente para zonas de agua muy blanda (dureza de carbonatos (CH) ≤3 °dH). Se combina con el prefiltro PURITY C Quell ST, que garantiza una liberación fiable de los minerales del cartucho. De esta manera, se obtiene una solución que proporciona una mineralización continua del agua al disolver el calcio y conseguir así la dureza de carbonatos deseada. Esto se traduce en un café siempre delicioso con un aroma plenamente desarrollado.

Además, los dos productos incorporan la tecnología de carbón activo de BRITA, que filtra cualquier sustancia que pudiera afectar negativamente al sabor. Así pues, el agua filtrada tiene la composición ideal para preparar un café realmente magnífico.

Lleno de ventajas

- Solución pensada especialmente para zonas de agua muy blanda (CH ≤3 °dH) para preparar un café de excelente sabor incluso en aquellos lugares donde el agua local es baja en minerales
- Mejor extracción de los compuestos aromáticos del café durante el proceso de elaboración, logrando un aroma intenso y un sabor equilibrado
- Mineralización homogénea a lo largo de toda la vida útil del filtro para unos resultados de gran calidad garantizados
- El incremento del total de sólidos disueltos (TDS) contribuye a garantizar que los sensores del nivel de agua de las máquinas de café funcionen de manera eficaz
- Tecnología de carbón activo que reduce las sustancias que pueden afectar al sabor y el aroma (p. ej., el cloro)
- Diseño único de cabezal del filtro para todos los tipos de cartucho de la gama PURITY C: con sistema de sustitución rápida, innovadora asa de bloqueo y válvula de enjuague integrada para un funcionamiento sencillo



¿Buscas el filtro adecuado?

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

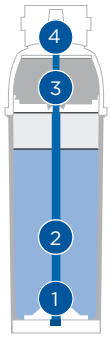
Digitaliza tu filtración de agua con **BRITA iQ Meter**

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



Tecnología de filtración integral

1. **Prefiltración**
   Un prefiltro atrapa las partículas gruesas.
2. **Mineralización**
   PURITY C500 MinUp libera carbonato de calcio de origen natural para un sabor y un aroma plenamente desarrollados.
3. **Carbón activo**
   Toda el agua de entrada se filtra por medio de la tecnología de carbón activo, de modo que se eliminan todas las sustancias que pudieran tener efectos negativos en el sabor y el aroma.
4. **Filtración fina**
   Al final del proceso de filtración, una malla retiene cualquier partícula fina.



Representación simplificada del filtrado. No a escala.

Calidad y seguridad



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.

KTW probado* ACS conform ICIM NSF

*aplicable a todos los materiales en contacto con el agua.

Sistema de mineralización				
Tecnología	Mineralización de PURITY C MinUp		Descarbonatación de PURITY C Quell ST	
Efecto de mineralización	Dureza de carbonatos del agua de entrada		Dureza de carbonatos del agua mineralizada	
	1°dH		~2°dH	
	2°dH		~3°dH	
	3°dH		~5°dH	
Cabezal del filtro PURITY C (la mezcla se debe ajustar al 0 % tanto en PURITY C Quell ST como en PURITY C MinUp)				
Capacidad[1]	PURITY C500 MinUp	PURITY C300 Quell ST	PURITY C500 Quell ST	PURITY C1100 Quell ST
	30,000 l	8,333 l	14,167 l	23,960 l
Especificaciones de funcionamiento de PURITY C500 MinUp				
Presión de funcionamiento	2 bar – 8.6 bar			
Temperatura de entrada de agua	4 – 30 °C			
Caudal nominal	20 l/h			
Pérdida de presión en el caudal nominal	0.1 bar			
Dimensiones (an./pr./al.) con cabezal del filtro	144/144/557 mm			
Peso (seco/mojado)	7.6/10.1 kg			
Tomas de entrada y salida de agua	G3/8" o John Guest 8mm			
Posición de funcionamiento	Solo vertical			
Cartuchos y cabezales del filtro	Número de pedido			
PURITY C500 MinUp	1035801 (Pack 1)			
PURITY C Quell ST C300	102826 (Pack 1)			
PURITY C Quell ST C500	1002045 (Pack 1)			
PURITY C Quell ST C1100	1012446 (Pack 1)			
Cabezal del filtro 0% G3/8"	1002949 (Pack1), 297177 (Pack 20)			
Cabezal del filtro 0% John Guest 8mm	1002942 (Pack 1), 297176 (Pack 20)			
Accesorios	Número de pedido			
Válvula antirretorno G3/8"	1000639 (Pack 3)			
Válvula antirretorno John Guest 8mm	292069 (Pack 1)			
Kit de análisis de dureza de carbonatos	710800			
BRITA FlowMeter 10 – 100	1033041			
En nuestra tarifa de precios se pueden encontrar las mangueras y conjuntos de mangueras adecuados de nuestra línea completa FlexConnect, así como otros accesorios.				
Notas	[1] Los valores de capacidad se han testado y calculado según un uso y unas condiciones de funcionamiento normales, y con agua de una dureza de carbonatos ≤3 °dH. Debido a factores externos (p. ej., variaciones en el tipo de máquina), los resultados pueden variar.			

El agua de entrada debe tener una dureza de carbonatos ≤3 °dH para evitar la sobremineralización y los riesgos asociados a la acumulación de cal en la máquina de café.
El cartucho no se puede emplear junto con una unidad de desendurecimiento.
Solo se debe usar agua potable como suministro de agua con los filtros de agua BRITA.

seitenwind.com 08/26 Salvo errores y omisiones.

Programa de reciclaje BRITA

Los objetivos de sostenibilidad ya no son simplemente un valor añadido, sino indicadores clave de rendimiento para las organizaciones. El Programa de Reciclaje BRITA te ayuda a integrarlos de forma sencilla en tus operaciones diarias mediante soluciones de recogida y devolución ya establecidas, que reducen la gestión interna de residuos, liberan espacio de almacenamiento y contribuyen a disminuir los costes relacionados con su eliminación.

Impulsa la sostenibilidad de tu negocio devolviendo los cartuchos usados para su reciclaje

Más información en 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