Filtros BRITA

Los filtros PURITY, ofrecen una solución de filtrado para cada problema con el agua y para cada aplicación con una máxima seguridad, fácil manejo y optimización fiable del agua potable para su uso con alimentos.
Gracias a sus 4 etapas de filtrado, controla las incrustaciones calcáreas al reducir los iones y se eliminan sustancias no deseadas que alteran el sabor y el aroma, garantizando constantemente la calidad del agua para que los alimentos y bebidas desplieguen todo su olor y sabor. Ya se trate de café, vending, hornos de vapor combinados, hornos convencionales, lavado o fuentes de agua.

Máquinas de café / Vending

PURITY C QUELL ST

Por su calidad de filtrado, los PURITY QUELL ST y PURITY C, le permiten obtener excelentes bebidas calientes y unos cafés de gran calidad. Durante años hemos equipado a miles de máquinas en el sector de café y vending.

	Código Purity	
V.3651	PURITY C50 Quell ST	87,45 €
V.3648	PURITY C150 Quell ST	123,74 €
V.3645	PURITY C300 Quell ST	187 €
V.6087	PURITY C500 Quell ST	282,15 €
V.3643	Cabezal by-pass 0-70% G 3/8 PURITY C	90,76 €
V.3646	Cabezal by-pass 0-70% enchufe rápido PURITY C	132 €

	C50	C150	C300	C500
Capacidad litros (Dureza 10 °kh)	960	2.408	4.000	6.800
Reglaje mezcla recomendado	40%			
Café (kg)	57	143	238	406
Presión de trabajo	8,6 bar			
Flujo nominal	60 l/h	60 l/h	60 l/h	100 l/h
Pérdida de presión con flujo nominal	0,25 bar	0,25 bar	0,25 bar	0,5 bar
Temperatura de servicio	4-30 °C			
Ancho/Profundo/Alto (mm)	117x104x417	125x119x464	149x149x553	184x184x553
Peso kg (seco/humedo)	1,8 / 2,8	2,8 / 4,2	4,6 / 6,9	7,7 / 12,5
Conexiones	G 3/82 o John Guest 8 mm			

- Reducen la dureza carbonatada del agua.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.

- Posición de funcionamiento (horizontal o vertical).
- Certificación ASC (Certificación sanitaria).
- Innovador mando de bloqueo para una parada segura.
- Eliminación de los olores y sabores no deseados con el filtro (también en el agua de mezcla).

Sus clientes disfrutarán de:
- Pleno sabor.
- El mejor aroma.
- Una crema fuerte y estable.
- Bebidas apetitosas ya que la leche y la crema no forman grumos.
- Té de color perfecto, sin películas superficiales ni depósitos en el fondo de la taza.
- Sopas apetitosas sin formación de grumos.

Filtros BRITA

Máquinas de café / Vending

PURITY C FRESH

Para aguas de baja dureza, se trata de un filtro de carbono activo específico para el tratamiento del olor, sabor y sedimentos.

	Código Purity	
V.6052	PURITY C50 Fresh	79,20 €
V.3644	Cabezal By-pass 0-30% PURITY C	57,76 €

- Perfecta calidad de los productos finales.
- Reducción del cloro y de sustancias desfavorables para el olor y el sabor
- Impide específicamente la infiltración de partículas y las consecuentes averías en la máquina, reduciendose considerablemente los gastos de servicio y reparación.

	C50 Fresh
Capacidad litros	12.000
Presión de trabajo	8,6 bar
Flujo nominal	60 l/h
Pérdida de presión con flujo nominal	0,25 bar
Temperatura de servicio	4 - 30 ºC
Ancho/Profundo/Alto (mm)	117x104x417
Peso kg (seco/humedo)	0,7 / 1,5
Conexiones	G 3/8" John Guest 8 mm
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical

Máquinas de café espresso

PURITY C FINEST

Facilita un agua con una composición de minerales ideal para el café espresso. De esta forma se favorece en particular la consistencia de la crema y la intensidad del cuerpo de un café espresso ideal.

	Código Purity	
V.8125	PURITY C150 Finest	210 €
V.8119	PURITY C500 Finest	264 €
V.8126	PURITY C1100 Finest	660 €
V.3644	Cabezal By-pass 0-30% PURITY C	57,76 €

	C150 Finest	C500 Finest	C1100 Finest
Capacidad litros (Dureza 10 ºkh)	11.000	3.414	6.000
Presión de trabajo	8,6 bar		
Flujo nominal	60 l/h	100 l/h	100 l/h
Perdida de presión con flujo nominal	0,25 bar	0,5 bar	0,5 bar
Temperatura de servicio	4 - 30 ºC		
Ancho/Profundo/Alto (mm)	117x104x419	144x144x557	184x184x557
Peso kg (seco/humedo)	1,8 / 2,8	4,6 / 6,9	7,7 / 12,5
Conexiones	G 3/8" o John Guest 8 mm		
Posición de funcionamiento	Vertical		

- Potencia el sabor del café especialmente el espresso.
- Permite la plena expansión del cuerpo.
- Se previenen los depósitos calcáreos y de sulfato cálcico.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.

Cafeteras con depósito

AQUAGUSTO

Los filtros de agua AQUAGUSTO refinan el sabor, aroma y aspecto del café espresso y capuccino. Sorprende su sencillo y rápido manejo y el indicador de cambio de filtro que incluye, muy útil para los usuarios.

Filtro recomendado con una dureza de 10 ºKH	V.3647 (AQUAGUSTO 100) 24 €			V.3649 (AQUAGUSTO 250) 24 €		
Cápsulas al mes	100-300	400	500	600-800	900	1.000
Litros de agua mensuales	5-15	20	25	30-40	45	50
Duración (meses)	6	5	4	6	5	5

Cálculo basado en 50 ml de agua por cápsula

- Indicador de cambio de filtro incluido.
- Se puede usar en todos los depósitos de agua convencionales sin adaptador y sin montaje.
- Fácil uso, colocar en el depósito y dejar actuar.
- Gusto, aroma y aspecto del café refinado.
- Evita la acumulación de cal.

Filtros BRITA

Hornos convencionales / Vapor combinado

PURITY STEAM

Elimina selectivamente del agua del grifo los iones de calcio y magnesio mediante un intercambiador de iones. Elimina además, los materiales pesados como cromo y cobre y las sustancias que alteran el olor y sabor del producto, obteniendo el máximo rendimiento durante todo el día. La calidad del agua durante toda la vida útil del filtro protege sus máquinas y garantiza los mejores resultados.

	Código Purity	
V.3664	PURITY C450 Steam (Completo)	793,66 €
V.3665	PURITY C600 Steam (Completo)	1.046,10 €
V.3666	PURITY C1200 Steam (Completo)	1.316,70 €
V.3667	Recambio PURITY 450 Steam	156,76 €
V.3668	Recambio PURITY 600 Steam	214,50 €
V.3669	Recambio PURITY 1200 Steam	287,10 €

	C450 Steam	C600 Steam	C1200 Steam
Capacidad litros	3.680	5.771	10.800
Presión de trabajo	6,9 bar		
Flujo nominal	100 l/h		
Pérdida de presión con flujo nominal	0,1 bar		
Temperatura de servicio	4 - 30 ºC		
Altura / Ø (mm)	408x249	520x249	550x288
Peso kg (seco/humedo)	1,8 / 2,8	4,6 / 6,9	7,7 / 12,5
Conexiones	G 1" G 3/4"		
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical		

- Ajuste de mezcla adaptado al sector del vapor.
- Se evitan los depósitos de cal y las coloraciones oscuras en la cámara de cocción y con ello los gastos de limpieza.
- Las partes sensibles de la máquina se protegen de los depósitos de cal.
- Evita la corrosión del vidrio.
- Aspecto de los alimentos apetitoso con pleno sabor y aroma.
- Alta capacidad en la reducción en la formación de cal.
- Montaje horizontal o vertical.

Hornos panadería

PURITY C BAKERY

	Código Purity	
V.3645	PURITY C300 Quell ST	187 €
V.6087	PURITY C500 Quell ST	282,15 €
V.3643	Cabezal by-pass 0-70% G 3/8 PURITY C	90,76 €

	C300 Quell ST	C500 Quell ST
Capacidad litros (Dureza 10 ºkh)	4.000	6.800
Reglaje mezcla recomendado	10 %	
Presión de trabajo	8,6 bar	
Flujo nominal	60 l/h	100 l/h
Pérdida de presión con flujo nominal	0,25 bar	0,5 bar
Temperatura de servicio	4 - 30 ºC	
Ancho/Profundo/Alto (mm)	149x149x553	184x184x553
Peso kg (seco/humedo)	4,6 / 6,9	7,7 / 12,5
Conexiones	G 3/8" o John Guest 8 mm	
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical	

- Alimentos frescos apetitosos con pleno sabor y aroma.
- Productos de panadería deliciosos crujientes y brillantes.
- Eliminación de los sabores y olores no deseados en el filtrado (también en el agua de mezcla).
- La cámara de cocción se mantiene limpia durante más tiempo.
- Se previenen adecuadamente los depósitos calcáreos y los fallos de la máquina relacionados con ellos.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.

Filtros BRITA

Lavavajillas

PURITY 1200 Clean

Un medio filtrante individual modulado recoge de forma selectiva los iones formados en la cal del agua del grifo. El resultado: un agua parcialmente desmineralizada que debe hallar su aplicación sobre todo allí donde la dureza carbonatada sea demasiado alta y el contenido mineral adicional en el agua del grifo se pueda considerar insignificante.

PURITY 1200 Clean Extra

El filtro de desmineralización total PURITY 1200 Clean Extra, con su exclusiva e innovadora composición de medios filtrantes, ofrece una limpieza óptima de cubiertos, vasos y vajilla. La cal, los rastros, las manchas y la rotura de vasos tras el lavado son una cosa del pasado, así como las laboriosas acciones de llenado para la regeneración de los sistemas convencionales de tratamiento del agua. Además la adecuación del agua caliente del sistema de filtro (hasta 60 ºC) ahorra energía.

PURITY 1200 CLEAN

PURITY 1200 CLEAN EXTRA

	PURITY 1200 Clean	PURITY 1200 Clean Extra
Capacidad a 10ºKH	12.000 l	5.000 l
Presión de trabajo máx.	2-6 bar	
Temperatura de servicio	4ºC - 60ºC	
Flujo nominal	300L/h	
Pérdida de presión con flujo normal	0,45 bar	
Medidas (altura/diámetro)	550 / 288	
Peso (seco/húmedo)	18 kg / 14 kg	
Conexiones (entrada/salida)	G1" / G3/4"	
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical	

	Descripción	
V.3670	Purity 1200 Clean (completo)	**1.150 €**
V.3673	Recambio Purity 1200 Clean	**234,30 €**
V.3671	Purity 1200 Clean Extra (completo)	**1.199,60 €**
V.3674	Recambio Purity 1200 Clean Extra	**234,30 €**

- Vasos, vajillas y cubiertos brillantes sin manchas ni rastros.
- Limpieza cuidadosa de la vajilla reduciendo las roturas con un menor consumo de detergente y abrillantador.
- Especialmente indicado para aplicaciones de agua caliente (hasta 60 ºC).
- Se previenen adecuadamente los depósitos calcáreos y los fallos de la máquina relacionados con ellos.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.

Cabezales Purity Quell ST

V.2518 **379,50 €**
Cabezal 450/600

V.2524 **412,50 €**
Cabezal 1200

Conexiones Purity

V.2526 **78,76 €**

Accesorios

V.2514 **160 €**
(10-100A)
Contador caudal Purity C

V.6089 **170 €**
(100-700A)
Contador caudal
Purity Clean / Steam

Filtros BRITA

Fuentes de agua

PURITY C 1000 AC

Según el tipo de instalación el agua puede contener impurezas y substancias en suspensión en el punto de descarga. A través del bloque de carbón de poro especialmente fino con el que está equipado PURITY C1000 AC, se retienen incluso las partículas más pequeñas (de hasta 0,5 μm) e impurezas que podrían resultar desagradables en cuanto a higiene.

V.6094 V.6088

- Sin turbiedad, con un mejor sabor y un mejor aroma del producto final.
- Retención de partículas de hasta 0,5 μm según la norma 42 de NSF
- Retención de arena y partículas en suspensión.
- Compatible con todos los cabezales de la serie PURITY C
- Cuida las máquinas - Reducción de fallos en las máquinas impidiendo la entrada de partículas.
- La mejor agua sin preocupaciones; totalmente a salvo de impurezas y gérmenes.

	Código Purity	
V.6088	PURITY C 1000 AC Completo	57,74 €
V.3644	Cabezal By-pass 0-30% PURITY C	57,76 €

	PURITY C 1000 AC
Capacidad	10.000 l
Flujo con pérdida de presión de 1 bar	140 l/h
Presión de servicio máx.	8,6 bar
Temperatura de servicio	4 °C - 30 °C
Ancho/Profundo/Alto	109x93x238 mm
Peso kg (seco/húmedo)	0,5 kg / 1,0 kg
Conexiones (entrada/salida)	G3/8" o John Guest 8 mm
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical

V.3654 51,74 €

Kit instalación
1,5 m 3/8''

Fabricadores de hielo

PURITY C QUELL ST

	Código Purity	
V.8119	PURITY C 500 QUELL ST Completo	264 €
V.3652	PURITY C 1100 QUELL ST Completo	363 €
V.3643	Cabezal By-pass 0-70% G 3/8 PURITY C	90,76 €

	PURITY C QUELL ST 500	PURITY C QUELL ST 1100
Capacidad	4.250 l	7.188 l
Flujo nominal	100 l/h	
Presión de servicio máx.	8,6 bar	
Temperatura de servicio	4 °C - 30 °C	
Ancho/Profundo/Alto	184x184x553 mm	
Peso kg (seco/húmedo)	7,7 kg / 12,5 kg	
Conexiones (entrada/salida)	G3/8" o John Guest 8 mm	
Posición de funcionamiento	Horizontal o vertical	

- Eliminación de los sabores y olores no deseados en el filtro, también en el agua de mezcla.
- Se previenen adecuadamente los depósitos calcáreos y los fallos de la máquina relacionados con ellos.
- Los costes de mantenimiento y reparación se reducen notablemente.

V.2528 15 €

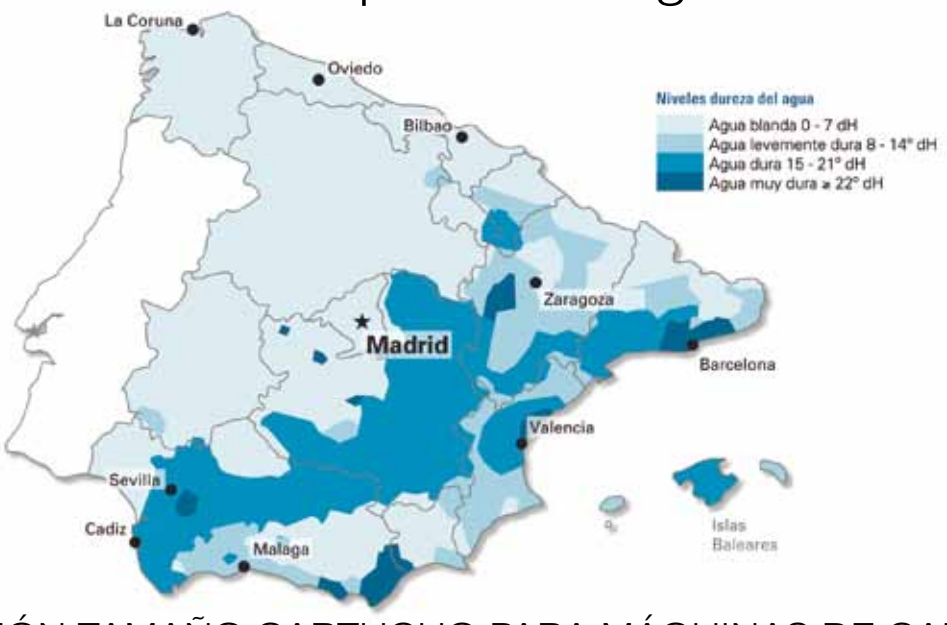
Reactivo comprobación dureza carbonatos (°KH)

V.3518 504,90 €

Maletín Brita Profesional. Medición de la dureza de carbonatos, dureza total y conductividad del agua.

Filtros BRITA

Mapa dureza agua



ELECCIÓN TAMAÑO CARTUCHO PARA MÁQUINAS DE CAFÉ VENDING

Determinación del tamaño de un sistema BRITA PURITY C Quell ST en función del redimiento de la máquina y de la dureza de carbonatos. El filtro debe cambiarse un mínimo de una vez al año.

TABLA DE CAPACIDADES BRITA PURITY C							
SELECCIÓN DEL FILTRO BRITA PURITY C				SERVICIOS DIARIOS DURANTE 1 AÑO		KG DE CAFÉ	
Dureza Carbonatos	By-Pass	Tamaño	Capacidad (L)	70 ml	Servicios por dia	kg / Año	kg / semana
5 KH	70%	C25	697	9.957	33	89,6	2,1
		C50	1.900	27.143	90	244,3	5,7
		C150	4.766	68.086	227	612,8	14,3
		C300	7.917	113.100	377	1.017,9	23,8
		C500	13.458	192.257	641	1.730,3	40,4
		C1100	22.760	325.143	1084	2.926,3	68,3
7 KH	60%	C25	668	9.543	32	85,9	2,0
		C50	1.821	26.014	87	234,1	5,5
		C150	4.569	65.271	218	587,4	13,7
		C300	7.589	108.414	361	975,7	22,8
		C500	12.902	184.314	614	1.658,8	38,7
		C1100	21.819	311.700	1039	2.805,3	65,5
8 KH	50%	C25	523	7.471	25	67,2	1,6
		C50	1.425	20.357	68	183,2	4,3
		C150	3.574	51.057	170	459,5	10,7
		C300	5.938	84.829	283	763,5	17,8
		C500	10.094	144.200	481	1.297,8	30,3
		C1100	17.070	243.857	813	2.194,7	51,2
10 KH	40%	C25	352	5.029	17	45,3	1,1
		C50	960	13.714	46	123,4	2,9
		C150	2.408	34.400	115	309,6	7,2
		C300	4.000	57.143	190	514,3	12,0
		C500	6.800	97.143	324	874,3	20,4
		C1100	11.500	164.286	548	1.478,6	34,5
13 KH	30%	C25	235	3.357	11	30,2	0,7
		C50	640	9.143	30	82,3	1,9
		C150	1.604	22.914	76	206,2	4,8
		C300	2.665	38.071	127	342,6	8,0
		C500	4.530	64.714	216	582,4	13,6
		C1100	7.661	109.443	365	985,0	23,0
16 KH	30%	C25	191	2.729	9	24,6	0,6
		C50	520	7.429	25	66,9	1,6
		C150	1.303	18.614	62	167,5	3,9
		C300	2.165	30.929	103	278,4	6,5
		C500	3.681	52.586	175	473,3	11,0
		C1100	6.225	88.929	296	800,4	18,7
19 KH	20%	C25	142	2.029	7	18,3	0,4
		C50	387	5.529	18	49,8	1,2
		C150	970	13.857	46	124,7	2,9
		C300	1.612	23.029	77	207,3	4,8
		C500	2.740	39.143	130	352,3	8,2
		C1100	4.634	66.200	221	595,8	13,9
22 KH	20%	C25	123	1.757	6	15,8	0,4
		C50	347	4.957	17	44,6	1,0
		C150	838	11.971	40	107,7	2,5
		C300	1.392	19.886	66	179,0	4,2
		C500	2.366	33.800	113	304,2	7,1
		C1100	4.002	57.171	191	514,5	12,0
28 KH	20%	C50	263	3.757	13	33,8	0,8
		C150	658	9.400	31	84,6	2,0
		C300	1.094	15.629	52	140,7	3,3
		C500	1.859	26.557	89	239,0	5,6
		C1100	3.145	44.929	150	404,4	9,4
33 KH	20%	C50	223	3.186	11	28,7	0,7
		C150	559	7.986	27	71,9	1,7
		C300	928	13.257	44	119,3	2,8
		C500	1.578	22.543	75	202,9	4,7
		C1100	2.668	38.114	127	343,0	8,0

Dureza de Carbonatos expresada en grados alemanes. (1 grado alemán equivale a 1,8 grados franceses)
El filtro debe cambiarse una vez agotada la capacidad o bien 12 meses desde la fecha de instalación
Bases de cálculo: 9 g por café, 300 días laborables, consumiciones de 70 ml