

PURITY C Quell ST



Entkarbonisierung

Die erste Filterkerze mit PURITYTechnologie Auf die PURITYTechnologie setzen und einzigartige Qualität erleben und anbieten





- Verhinderung von Verkalkungen
- Schonung der Maschinen deutliche Reduzierung von Maschinenausfällen
- Optimierte Strömungsführung
- Verlässliche Höchstleistungen für die Gastronomie
- Höchste Sicherheit
- Einfache Handhabung





Die Aufgabe:

Auch bestes Trinkwasser kann – aufgrund von regionalen Unterschieden der Inhaltsstoffe – einen hohen Anteil an Karbonathärte aufweisen. Die Folgen: Kalkeinlagerungen in wichtigen Maschinenteilen führen zu erhöhten Service- und Betriebskosten und hohem Reinigungsaufwand. Neben wichtigen Maschinenteilen leiden zudem Aroma und Geschmack der Produkte und somit die Zufriedenheit der Gäste.

Die Lösung:

Speziell für den Gastronomie-, Catering- und Vendingsektor entwickelt reduzieren die PURITY C Quell ST Filterkartuschen die Karbonathärte im Trinkwasser und vermeiden so Kalkablagerungen im nachgeschalteten Endgerät. Weiterhin bindet das Filtermedium Schwermetallionen wie z.B. Blei, Kupfer und Cadmium und reduziert Trübungen, organische und Geschmack störende Verunreinigungen sowie Chlorrückstände im Filtrat und sogar im Verschnittwasser.

Typische Anwendungsbereiche für die PURITY C Filterkartuschen sind Kaffee- und Espressomaschinen, Heiß- und Kaltgetränkeautomaten sowie Kombidämpfer und Backöfen.

IntelliBypass Technologie

Ein volumenstromunabhängiger Verschnittwasseranteil sichert speziell bei geringen Wasserdurchsatzraten (bei kleinvolumigen Getränken wie z.B. Espresso) eine gleich bleibende Wasserqualität.

Somit ist der IntelliBypass gleichbedeutend mit

- Konstant hoher Wasserqualität
- Bestem Geschmack, der die Qualität von Speisen und Getränken verbessert
- Sicherem Maschinenschutz und daraus resultierender Senkung der Servicekosten

Ihre Vorteile mit PURITY C Quell ST:

- Kalkablagerungen und damit verbundene Maschinenausfälle werden gezielt verhindert
- Service- und Reparaturkosten werden deutlich reduziert
- Ein Filterkopf-Konzept für alle Kartuschengrößen
- Unterschiedliche Ausführungen der Köpfe für gezielte Anpassung an spezielle Anforderungen
- Einfachste Handhabung durch Schnellwechsel-System
- Innovativer Verriegelungsgriff für sichere Arretierung
- Präzise und variable Verschnitteinstellung*
- IntelliBypass für volumenstromunabhängigen Verschnittwasseranteil
- Entfernung von unerwünschten Geschmacks- und Geruchsstoffen im Filtrat (auch im Verschnittwasser)
- Wassereingang und -ausgang an einer Filterkopfseite für Platz sparenden Einbau
- * Nur die Filterköpfe PURITY C 0-70% verfügen über die variable Verschnitteinstellung

PURITYTechnologie bedeutet:

Optimale Wasserqualität.

Herausragende und konstante Wasserqualität – frei von störenden Geschmacks- und Geruchsstoffen

Höchste Produktsicherheit.

Für störungsfreien Betrieb, sichere Handhabung und komfortable Betriebsdatenerkennung

Einfache Handhabung.

Die Bedienung ist so einfach und schnell wie nie

Sie sind immer auf Nummer sicher!
Die Lebensmittelqualität von BRITA Wasserfilter-Produkten wird von unabhängigen Instituten geprüft und überwacht.

ACS conform

PLIRITY CEO PLIRITY C150 PLIRITY C300

	PURITY C50	PURITY C150	PURITY C300		
	Quell ST	Quell ST	Quell ST		
Filterkopf PURITY C 0-70% mit variablem Verschnitt					
Kapazität bei 10 °KH ¹¹ Kaffee-/Espresso-/ Vendingmaschinen (Verschnitteinstellung 40 %)	600 Liter	1.700 Liter	3.400 Liter		
Kapazität bei 10 °KH ¹⁾ Kombidämpfer/Backöfen (Verschnitteinstellung 10 %)	400 Liter	1.200 Liter	2.400 Liter		
Filterkopf PURITY C 30% mit fest eingestelltem Verschnitt					
Kapazität bei 10 °KH ¹	550 Liter	1.500 Liter	2.900 Liter		
Filterkopf PURITY C 0% mit fest eingestelltem Verschnitt					
Kapazität bei 10 °KH ¹	370 Liter	1.100 Liter	2.200 Liter		
max. Betriebsdruck	8,6 bar				
Betriebstemperatur	4 °C – 30 °C				
Nenndurchfluss	60 l/h				
Druckverlust bei Nenndurchfluss	0,25 bar				
Maße (B/T/H) in mm Filterkopf mit Filterkartusche	115/105/265	115/105/421	122,5/120/475,5		
Gewicht (trocken/nass)	1 kg /1,4 kg	1,7 kg/2,5 kg	2,7 kg/3,9 kg		
Anschlüsse (Eingang/Ausgang)	G ³ /8" oder John Guest 8 mm				
Betriebslage	horizontal oder vertikal				

¹ Die angegebenen Kapazitäten sind Richtwerte, die je nach Produktvolumenstrom,
lokaler Wasserqualität und Maschinentyp um ± 20% variieren können.
Wir sprechen gern individuelle Empfehlungen aus!

	PURITY C50	PURITY C150	PURITY C300		
	Quell ST	Quell ST	Quell ST		
Bestellnummern					
Filterkartusche (Pack20/Pack6/Pack3)	102831	101829	102827		
Filterkartusche (Pack3/Pack1/Pack1)	102830	102828	102826		
Filterkopf 0% ² , G ³ /8"	297177 (Pack 20) / 297170 (Pack 3)				
Filterkopf 0% ² , JG8	297176 (Pack 20) / 297169 (Pack 3)				
Filterkopf 30% ³ , G ³ /8"	297175 (Pack 20) / 297168 (Pack 3)				
Filterkopf 30% ³ , JG8	297174 (Pack 20) / 297167 (Pack 3)				
Filterkopf 0-70% ⁴ , G ³ /8"	297172 (Pack 20) / 297166 (Pack 3)				
Filterkopf 0-70% ⁴ , JG8	297171 (Pack 20) / 297165 (Pack 3)				
Zubehör					
PURITY C Abdeckhaube Pack 10	1000503				
PURITY C Standfuß Pack 3	1000494				
FlowMeter 10-100 A	298900				
Spülventil ³ /8"	1000159				
Schlauchset 1 m, ³ /8" - ³ /8"	293700				
Schlauchset 1,5 m, ³ / ₄ "Bgn- ³ / ₄ "Bgn	293703				
Schlauchset 1,5 m, ³ / ₄ " - ³ / ₈ "Bogen	293704				
Rückflussverhinderer G ³ /8" Pack 3	1000639				
Rückflussverhinderer JG8 Pack 3	292068				

- ² Für Kombidämpfer, Backöfen und Cooler
- ³ Für Kaffeemaschinen und Vendingautomaten

Ihr autorisierter BRITA Händler



Der Kaffeespezialist in Ihrer Nähe! CoffeeWorld Hessen GmbH Hainstrasse 101 35216 Biedenkopf

Tel.: 06461-75857-33 Fax: 06461-75857-34

Email: info@coffeeworld.li

Weitere Informationen:

BRITA

BRITA GmbH Heinrich-Hertz-Straße 4 D – 65232 Taunusstein tel: +49 (0) 61 28/746-765 fax: +49 (0) 61 28/746-740 professional@brita.net

http://professional.brita.de

BRITA AG Gassmatt 6 CH-6025 Neudorf/LU tel: +41(0)41/932 40 27 fax: +41(0)41/930 30 74

info-ppd@brita.net http://professional.brita.ch

⁴ Flexibel einsetzbar für alle Anwendungen