

PURITY C Finest



Ideal bei gipshaltigem Wasser

PURITY C Finest empfiehlt sich für den Einsatz in Kaffeemaschinen bei gipshaltigem Leitungswasser. Gipshaltiges Wasser liegt dann vor, wenn die Permanentärte höher als die Karbonathärte ist. Gips bildet im Gegensatz zu Kalk weiche Ablagerungen, die auch zu Maschinen-ausfällen oder Störungen führen können. PURITY C Finest reduziert zuverlässig Kalk und Gips im Leitungswasser. PURITY C Finest optimiertes Wasser löst durch eine ideale Mineralienkomposition die jedem Espresso eigenen Aromen aus den Kaffeebohnen und unterstützt damit die Entfaltung des authentischen Espressogeschmacks und sorgt für eine stabile Crema.



Unsere Umwelt

Umweltschutz und Recycling sind wesentliche Bestandteile der Unternehmensphilosophie. Wir nehmen alle erschöpften Kartuschen zurück und die Wertstoffe werden in unserer eigenen Aufbereitungsanlage wiederverwertet. So entsteht weniger Abfall und Ressourcen werden geschont

Ihre Vorteile

- Zuverlässiger Schutz professioneller Kaffeemaschinen vor Gips- und Kalkablagerungen
- Dichte, stabile und goldbraune Crema
- Optimale Ergebnisse für alle Kaffeespezialitäten auf Espressobasis
- Reduktion von geruchs- und geschmacksstörenden Inhaltsstoffen
- Ein Filterkopf-Konzept für alle PURITY C Kartuschen: Schnellwechsel-System, integriertes Spül- und Entlüftungsventil



Filtertechnologie mit System

- 1 Vorfiltration**
Ein Vorfilter hält grobe Partikel zurück.
- 2 Gesamthärtereduktion**
Das Filtermedium reduziert die Gesamthärte im Wasser und verringert deutlich Kalk- und Gipsablagerungen.
- 3 Aktivkohlefiltration**
Die gesamte Wassermenge – auch das Verschnittwasser – durchläuft einen Aktivkohlefilter. Störende Geschmacks- und Geruchsstoffe werden hierbei entfernt.
- 4 Feinfiltration**
Am Ende des Filtrationsprozesses hält ein Filtervlies feine Partikel zurück.



Die gezeigte Illustration dient nur zur Ansicht und Erläuterung der Filtertechnologie. Sie ist nicht maßstabsgetreu.

Qualität und Sicherheit



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

Höchste Produktsicherheit
Für störungsfreien Betrieb und sichere Anwendung.

Einfache Handhabung
Die Bedienung ist so einfach und schnell wie nie.

Die Lebensmittelechtheit von BRITA Professional Wasserfilter-Produkten wird von unabhängigen Instituten geprüft und überwacht.



*gilt für alle wasserberührenden Materialien

| PURITY C Finest | C150 | C300 | C500 | C1100 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Technologie | Enthärtung | | | |
| Kapazität ¹ bei einer Gesamthärte von 10°dH und 0% Verschnitt ² | 1.100 l | 1.800 l | 3.414 l | 6.000 l |
| max. Betriebsdruck | 8,6 bar | | | |
| Wassereingangstemperatur | 4 - 30 °C | | | |
| Durchfluss bei 1 bar Druckverlust | 145 l/h | 140 l/h | 140 l/h | 150 l/h |
| Nenndurchfluss | 60 l/h | | 100 l/h | |
| Druckverlust bei Nenndurchfluss | 0,25 bar | | 0,5 bar | |
| Maße (B/T/H) mit Filterkopf | 117/104/419 mm | 125/119/466 mm | 144/144/557 mm | 184/184/557 mm |
| Gewicht (trocken/nass) | 1,8/2,8 kg | 2,8/4,2 kg | 4,6/6,9 kg | 7,7/12,5 kg |
| Anschlüsse (Eingang/Ausgang) | G 3/8" oder John Guest* 8 mm | | | |
| Betriebslage | vertikal | | | |

| PURITY C Finest | Bestellnummer | | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Filterkartusche | 1017517 (Pack 1) | 1037320 (Pack 1) | 1008830 (Pack 1) | 1017518 (Pack 1) |
| Filterkopf 0 % ² , G 3/8" | 1002949 (Pack 1)/297177 (Pack 20)* | | | |
| Filterkopf 0 % ² , JG 8 | 1002942 (Pack 1)/297176 (Pack 20)* | | | |

| Zubehör | Bestellnummer |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Durchfluss-Messgerät BRITA FlowMeter 10 - 100 | 1033041 |
| Gesamthärte Testkit | 536754 |
| Rückflussverhinderer G 3/8" | 1000639 (Pack 3) |
| Rückflussverhinderer JG8 | 292069 (Pack 1)* |

Passende Schläuche und Schlauchsets aus unserem umfangreichen FlexConnect Portfolio und weiteres Zubehör entnehmen Sie bitte unserer Preisliste.

| | |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anmerkungen | ¹ Die angegebenen Kapazitäten wurden auf Basis der gebräuchlichen Anwendungs- und Maschinenverhältnisse getestet und berechnet. Auf Grund externer Einflussfaktoren (beispielsweise schwankende Rohwasserqualität und/oder Maschinentyp) kann es zu Abweichungen dieser Angaben kommen. |
| | ² PURITY Finest C Kartuschen müssen mit einer VerschnittEinstellung von 0% betrieben werden. |
| | * Nicht für die Schweiz lieferbar |

Hinweis: Bei PURITY C Finest Kartuschen wird das gesamte Eingangswasser filtriert. Die Filterkartusche kann mit Filterköpfen mit variablem und fest eingestelltem Verschnitt betrieben werden. Ein gegebenenfalls im Filterkopf eingestellter Verschnittanteil wird aber nicht berücksichtigt.

Als Speisewasser für BRITA Wasserfilter darf ausschließlich Wasser in Trinkwasserqualität verwendet werden.

Für mehr Informationen

BRITA GmbH
Heinrich-Hertz-Strasse 4 | 65232 Taunusstein | Germany | Tel.: +49 6128 746-5765
Fax: +49 6128 746-5010 | professional@brita.net | www.professional.brita.net

BRITA Wasser-Filter-Systeme AG
Gassmatt 6 | 6025 Neudorf/LU | Switzerland | Tel.: +41 41 932-4230
Fax: +41 41 932-4231 | info-ppd@brita.net | www.brita.ch