PURITY C Steam

Bewährte Technik im neuen Gewand – für kleine bis mittelgroße Kombidämpfer und Backöfen

Die PURITY C Steam Filterkartusche, eigens entwickelt für kleine bis mittelgroße Kombidämpfer und Backöfen, reduziert die Karbonathärte im Trinkwasser und verhindert dadurch die Gefahr von Kalkablagerungen im nachgeschalteten Endgerät. Darüber hinaus bindet das Filtermedium Metallionen, wie z. B. Blei oder Kupfer, und reduziert Inhaltsstoffe, die sich negativ auf Geschmack und Aroma auswirken können.

Ihre Vorteile

- Kalkablagerungen und damit verbundene Maschinenausfälle werden gezielt verringert, Service und Reparaturkosten reduziert. Feine Dampfdüsen bleiben länger durchlässig
- Backwaren, Fisch, Fleisch und Gemüse gelingen hervorragend: Für ungetrübten Genuss werden geschmacks- und geruchsstörende Stoffe, wie z. B. Chlor, entfernt
- BRITAs bewährtes Kartuschenschnellwechselsystem
- Verschnitteinstellungen sind speziell für Direkteinspritzer- und Boilersysteme ausgelegt
- Verbesserter Durchfluss von bis zu 300 l/h bei 1 bar Druckverlust



Auf der Suche nach dem richtigen Filter?

Laden Sie sich die kostenlose BRITA Professional Service Filter App herunter, um den passenden Filter für Ihr System zu finden.

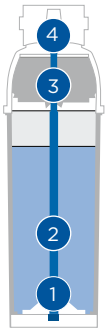
Digitalisieren Sie Ihre Wasserfiltration mit dem **BRITA iQ Meter**

Mit der BRITA iQ Technologie erhalten Sie Echtzeiteinblicke in Ihr gesamtes Filterportfolio – für volle Transparenz und Kontrolle. Die Vernetzung Ihrer Filtersysteme ermöglicht die vorausschauende Planung von Filterwechseln und die Optimierung von Wartungsabläufen, um maximale Betriebseffizienz zu gewährleisten.



Filtertechnologie mit System

1. **Vorfiltration**
   Ein Vorfilter hält zuverlässig grobe Partikel zurück.
2. **Karbonathärtereduktion**
   Das PURITY C Steam Filtermedium reduziert gezielt die Karbonathärte im Wasser. Dadurch wird eine unerwünschte Kalkbildung verhindert.
3. **Aktivkohlefiltration**
   Das Wasser durchläuft einen Aktivkohlefilter, der alle Substanzen wie Chlor und organische Bestandteile entfernt, die den Geschmack und das Aroma beeinträchtigen können.
4. **Feinfiltration**
   Am Ende des Filtrationsprozesses hält ein Vlies feine Partikel zurück.



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

Qualität und Sicherheit

Regelmäßiger Filterwechsel sichert Ihnen Vorteile

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

Höchste Produktsicherheit
Für störungsfreien Betrieb und sichere Anwendung.

Einsatz nach Hausenthärtungsanlagen
70 % der Filterkapazität bleiben erhalten.

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.

Lead Free · KTW getestet* · ACS conform · ICIM · NSF · WRAS APPROVED PRODUCT

*gilt für alle wasserberührenden Materialien

PURITY C Steam	PURITY C500 Steam	PURITY C1100 Steam
Technologie	Entkarbonisierung	
PURITY C Steam Filterkopf mit variablem Verschnitt		
Kapazität[1] Kombidämpfer und Backöfen (bei einer Karbonathärte von 10 °dH und Verschnittposition 1)	4.675 l	7.907 l
Filtersystem*		
Max. Betriebsdruck	2 bis max. 8,6 bar	
Wassereingangstemperatur	4 – 30 °C	
Durchfluss bei 1 bar Druckverlust	300 l/h	300 l/h
Nenndurchfluss	100 l/h	100 l/h
Druckverlust bei Nenndurchfluss	0,1 bar	0,2 bar
Maße (B/T/H) mit Filterkopf	144 / 144 / 557 mm	184 / 184 / 557 mm
Gewicht (trocken/nass)	4,6 / 6,9 kg	7,7 / 12,5 kg
Anschlüsse (Eingang/Ausgang)	G 3/8“	
Betriebslage	horizontal und vertikal	
PURITY C Steam	Bestellnummer	
Filterkartusche	1023320 (Pack 1)	1023328 (Pack 1)
PURITY C 0 - 3 Filterkopf	1023325 (Pack 1)	
PURITY C 0 - 3 Filterkopfset (Filterkopf,2x Reduzierset 3/8“ Innengewinde – 3/4“ Außengewinde, Rückflussverhinderer 3/8“, Karbonathärte Testkit)	1026234	
Zubehör	Bestellnummer	
Durchfluss-Messgerät iQ Meter 10 - 100	1057522	
Durchfluss-Messgerät FlowMeter 10 - 100	1033041	
Reduzierset 3/8“ Innengewinde – 3/4“ Außengewinde	1000898 (Pack 2)	
Rückflussverhinderer 3/8“	1000639 (Pack 3)	
Karbonathärte Testkit	710800	
Schlauch DN13, 2,0 m 3/4“ – 3/4“	1007721	
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.	

* Das PURITY C Steam Filtersystem kann ausschließlich mit einem PURITY C Steam Filterkopf betrieben werden.
Als Speisewasser für BRITA Wasserfilter darf ausschließlich Wasser in Trinkwasserqualität verwendet werden.

PN: 1027324-008 seitenwind.com 09/26 Druckfehler und Irrtum vorbehalten.

BRITA Recycling-Programm

Nachhaltigkeitsziele sind längst kein Luxus mehr – sie sind wichtige Leistungsindikatoren für Unternehmen. Das BRITA Recycling-Programm hilft Ihnen, sie bestmöglich in bestehende Abläufe zu integrieren, indem es bewährte Rückgabelösungen bietet, die Ihre interne Abfallentsorgung reduzieren, Lagerfläche freisetzen und die Entsorgungskosten senken können. Senden Sie gebrauchte Kartuschen zum Recycling zurück.

Erfahren Sie mehr über das BRITA Recycling-Programm:
brita.net/recycling-professional

Für mehr Informationen:

BRITA SE
Heinz-Hankammer-Straße 1 | 65232 Taunusstein | Deutschland
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 | Schweiz
Tel.: +41 41 932-4230 | Fax: +41 41 932-4231
info-ppd@brita.net | www.brita.ch