

# PURITY Clean/ Clean Extra



## Für strahlendes Geschirr und glänzendes Besteck

Mit dem PURITY Clean wird eine Teilentsalzung des Wassers erzielt. Er sollte überall dort Anwendung finden, wo die Karbonathärte zu hoch und der zusätzliche Mineraliengehalt im Rohwasser als unkritisch bezeichnet werden kann.

Mit dem PURITY Clean Extra wird das Wasser vollentsalzt. Dieser Filter wird dort eingesetzt, wo trotz Entkarbonisierung (Teilentsalzung) aufgrund eines zusätzlich hohen Mineraliengehaltes unerwünschte Qualitätseinbußen auftreten können.



## Unsere Umwelt

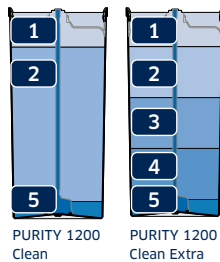
Umweltschutz und Recycling sind wesentliche Bestandteile der Unternehmensphilosophie. Wir nehmen alle erschöpften Kartuschen zurück und die Wertstoffe werden in unserer eigenen Aufbereitungsanlage wiederverwertet. So entsteht weniger Abfall und Ressourcen werden geschont.

## Ihre Vorteile

- Strahlender Glanz ohne Schlieren und Flecken – auch für höchste Ansprüche und ohne Nachpolieren
- Kalkablagerungen in der Maschine werden gezielt verhindert, die Maschinen laufen länger unbeeinträchtigt
- Reparatur- und Servicekosten werden reduziert
- Besonders geeignet für Warmwasseranwendungen (bis 60 °C)

# Filtertechnologie mit System

- 1 Vorfiltration**  
Ein Filtervlies am Eingang hält grobe Partikel sicher zurück und sorgt durch seine flächenförmige Wasserverteilung für eine hohe Ausnutzung des nachgeschalteten Filtermediums.
- 2 Karbonathärterreduktion**  
Unerwünschte Kalkbildung wird verhindert und durch den Anteil an Aktivkohle werden störende Geschmacks- und Geruchsstoffe reduziert.
- 3 Permanentärterreduktion**  
Diese Stufe entfernt die Permanentärte sowie die Nichthärtebildner (Kationen).
- 4 Anionenreduktion**  
Dieses Filtermedium entfernt die restlichen Ionen (Anionen).
- 5 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 1200 Clean	PURITY 1200 Clean Extra
Technologie	Teilentsalzung	Vollentsalzung
Kapazität <sup>1</sup> bei einer Karbonathärte von 10°dH (0 % Verschnitt)	12.000 l	-
Kapazität <sup>1</sup> bei einer Gesamthärte von 10°dH (0 % Verschnitt)	-	5.000 l
max. Betriebsdruck	6 bar	6 bar
Wassereingangstemperatur	4 - 60°C	4 - 60 °C
Durchfluss bei 1 bar Druckverlust	850l/h	850l/h
Nenndurchfluss	300l/h	300l/h
Druckverlust bei Nenndurchfluss	0,45 bar	0,45 bar
Maße (Höhe/Breite)	550/288mm	550/288mm
Gewicht (trocken/nass)	18/24kg	18 / 24 kg
Anschlüsse (Eingang/Ausgang)	G 1" / G 3/4"	G 1" / G 3/4"
Betriebslage	horizontal und vertikal	horizontal und vertikal
	<b>Bestellnummer</b>	
Neufilter (Komplettsystem mit Filterkartusche)	292083	1008200
Wechselkartusche	315645	1008197
	<b>Zubehör</b>	
	<b>Bestellnummer</b>	
Durchfluss-Messgerät BRITA FlowMeter 100 - 700	1033042	
Gesamthärte Testkit (für PURITY1200 Clean Extra)	536754	
Karbonathärte Testkit (für PURITY 1200 Clean)	710800	

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

### Empfohlene Richtwerte zum Einsatz von Vollentsalzung (Leitfähigkeit\*)

	Teilentsalzung	Vollentsalzung
	<b>Leitfähigkeit*</b>	
Gläser	< 300 µS/cm	> 300 µS/cm
Besteck	< 80 µS/cm	> 80 µS/cm
Geschirr	generell	nicht erforderlich

\* Circa-Werte (bei Karbonathärte 0°dH)

### Anmerkungen

<sup>1</sup>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

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

## Für mehr Informationen:

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

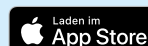
**BRITA Wasser-Filter-Systeme AG**  
Gassmatt 6 | 6025 Neudorf/LU | Schweiz  
Tel.: +41 41 932-4230 | Fax: +41 41 932-4231  
info-ppd@brita.net | www.brita.ch



## BRITA Professional Filter Service App

Die neue Filter App ist das ideale Service-Modul für Sie. Dieses einzigartige und umfassende Hilfsmittel unterstützt Sie dabei, den richtigen Filtertyp und die richtige Filtergröße für Ihre Anforderungen zu ermitteln. Sie stellt detaillierte Installationsanweisungen für Servicetechniker zur Verfügung, berechnet, wann Kartuschen ersetzt werden müssen und verfügt über eine Vielzahl weiterer innovativer Funktionen.

Kostenlos heruntergeladen bei



Oder unter <https://professional.brita.net/app>