



## PURITY Quell ST



Entkarbonisierung

# Der Top-Standard der Wasserfiltration

Für perfekte Qualität in der Gastronomie.

PURITY Quell ST

- Optimale Wasserqualität für besten Geschmack
- Verhinderung von Verkalkungen und damit verbundenen Maschinenausfälle
- Reduzierte Service- und Betriebskosten
- Verlässliche Höchstleistungen für die Gastronomie

mit  
**IntelliBypass**



### 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 Maschinen leiden zudem Aroma und Geschmack der Produkte und somit die Zufriedenheit der Gäste.

### Die Lösung:

Mit seiner 4fach Filtration verhindert der PURITY Quell ST gezielt Kalkablagerungen und sichert konstant höchste Wasserqualität. Somit können Sie sicher sein, dass Ihre hochwertige Gerätetechnik maximale Leistung bringt – rund um die Uhr. Die gleich bleibende Wasserqualität über die gesamte Filterlaufzeit sowie die zuverlässige Entfernung unerwünschter Geschmacks- und Geruchsstoffe sorgt für beste Qualität und einzigartigen Geschmack Ihrer Getränke und Speisen.

## Genuss pur

Dank BRITA-Filtertechnologie

### Die PURITY Quell ST Technologie

Die Karbonathärte im Wasser wird gezielt reduziert und verhindert so Kalkeinlagerungen. Unerwünschte Geschmacks- und Geruchsstoffe, Chlor und Schwermetalle, die das Aroma und die Appetitlichkeit von Getränken und Speisen beeinträchtigen, werden entfernt. Außerdem hält der Filter im Wasser vorhandene Grob- und Feinpartikel sicher zurück.

#### Ihre Vorteile mit PURITY Quell ST:

- Kalkablagerungen und damit verbundene Maschinenausfälle werden gezielt verhindert
- Service- und Reparaturkosten werden deutlich reduziert
- Leichte Handhabung durch das PURITY eigene Wechselkartuschensystem
- Gezielte Anpassung an lokale Bedingungen durch variable Verschnitteinstellung
- Entfernung von unerwünschten Geschmacks- und Geruchsstoffen im gesamten Filtrat (auch im Verschnittwasser)
- Kaffee, Espresso & Co. entwickeln ihr volles Aroma
- Automatische Restkapazitätsanzeige\*
- Optische Anzeige bei Filtererschöpfung\*
- Implementierung in Datenfernanzeigekonzept (Telemetrie) möglich\*

\*nur bei Einsatz der elektronischen Mess- und Anzeigeeinheit möglich

#### PURITY Technologie 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. Die PURITY Systeme tragen die Prüfsiegel TÜV, SVGW, WRAS, VA, sowie weitere nationale Gütezeichen.

Elektronische Bauteile sind selbstverständlich CE-zertifiziert und gekennzeichnet. Das ist Sicherheit für Sie – mit Brief und Siegel!




ACS conform









AS/NZS 3497  
LN 600 31  
AGA

WRAS  
APPROVED  
PRODUCT



	PURITY 450 Quell ST	PURITY 600 Quell ST	PURITY 1200 Quell ST
Kapazität bei 10 °KH * Kaffee-/Espresso-/Vending- maschinen (Verschnitteinstellung 40%)	4.217 Liter	7.207 Liter	13.187 Liter
Kapazität bei 10 °KH * Kombidämpfer/Backöfen (Verschnitteinstellung 10%)	2.995 Liter	5.118 Liter	9.364 Liter
max. Betriebsdruck	6,9 bar		
Betriebstemperatur	4 °C – 30 °C		
Nenndurchfluss	100 L/h	100 L/h	200 L/h
Druckverlust bei Nenndurchfluss	0,35 bar	0,35 bar	1,05 bar
Maße (Höhe/Durchmesser)	408/249 mm	520/249 mm	550/288 mm
Gewicht (trocken/nass)	10 kg/12 kg	12 kg/15 kg	18 kg/24 kg
Anschlüsse (Eingang/Ausgang)	G 1 " / G 3/4 "		
Betriebslage	horizontal oder vertikal		

\* 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.

	PURITY 450 Quell ST	PURITY 600 Quell ST	PURITY 1200 Quell ST
<b>Bestellnummern</b>			
 Druckbehälter, Filterkartusche und Deckel mit Anzeigeeinheit	1009227	1009229	1009231
 Druckbehälter, Filterkartusche und Deckel ohne Anzeigeeinheit	1009228	1009230	1009232
 Filterkartusche	273000	273200	273400
<b>Ersatzteile</b>			
 Druckbehälterdeckel mit Anzeigeeinheit	272000		272400
 Druckbehälterdeckel ohne Anzeigeeinheit	272100		272500

#### Weitere Informationen:

BRITA Professional GmbH & Co. KG  
Heinrich-Hertz-Straße 4  
D-65232 Taunusstein  
Tel: +49 (0) 6128/746-5765  
Fax: +49 (0) 6128/746-5010  
professional@brita.net  
www.professional.brita.de

BRITA AG  
Gassmatt 6  
CH-6025 Neudorf/LU  
Tel: +41 (0) 41 932 42 30  
Fax: +41 (0) 41 932 42 31  
info-ppd@brita.net  
http://professional.brita.ch