

1a-Qualität von Heiß- und Kaltgetränken sowie Speisen

für den Einsatz bei mittelhartem und hartem Wasser

▪ aquaQUELL ▪

- volle Entfaltung aller Aromen
- keine Geschmacksverfälschungen durch Kalkrückstände
- appetitliches Aussehen Ihrer Speisen und Getränke
- reduzierte Betriebs- und Servicekosten



Genuss pur
dank BRITA-Filtertechnologie

• aquaQUELL •

Stark karbonathaltiges („hartes“) Leitungswasser ist gesundheitlich unbedenklich. Für die Technik und die Produktqualität in Gastronomie und Vending stellt es jedoch ein Problem dar: Beim Erhitzen des Wassers – z. B. für die Zubereitung von Heißgetränken oder beim Einsatz in Kombi-Dämpfer und Backofen – bildet sich Kalk. Dieser kann sich an Durchlauferhitzer, Boiler und Heizschlangen absetzen, Ventile verstopfen und so die Funktion wichtiger Maschinenteile stören.



Ihre Vorteile mit BRITA AquaQuell:

- Kalkbedingte Störungen nehmen ab, die Energieeffizienz steigt, Betriebs- und Servicekosten sinken,
- Kaffee-, Espresso und Tee entwickeln perfektes Aroma und Geschmack,
- alle Getränke gelingen optisch einwandfrei,
- Speisen behalten ihre knackige Frische, Backwaren bekommen eine leckere Kruste,
- die Frontscheibe von Kombi-Dämpfer und Backofen bleibt klar, Sie haben freie Sicht auf den Garraum,
- Eiswürfel sind klar und geschmacksneutral,
- Ihre Gäste sind zufrieden und kommen gerne wieder.

Die AquaQuell-Technologie

reduziert selektiv die Karbonathärte aus dem Leitungswasser, eliminiert geruchs- und geschmacksstörende Stoffe wie z. B. Chlor, und macht es so zur idealen Basis für Getränke, Speisen und Backwaren. Eine Spezialmischung aus Ionenaustauscher und Aktivkohle sorgt für eine ausgewogene Zusammensetzung aller Inhaltsstoffe und so für die optimale Wasserqualität.

Weitere Informationen:

BRITA GmbH
Heinrich-Hertz-Straße 4
65232 Taunusstein
tel: +49 (0) 61 28/746-733
fax: +49 (0) 61 28/746-740
professional@brita.net
http://professional.brita.de

BRITA Schweiz
Gassmatt 6
6025 Neudorf/LU
tel: +41 (0) 41/9 32 40 27
fax: +41 (0) 41/9 30 30 74
info-ppd@brita.net
http://professional.brita.ch

	AquaQuell 33	AquaQuell 1	AquaQuell 2	AquaQuell 3
Leistung bei 10 °KH	2.835* Liter	6.372* Liter	7.560* Liter	18.090* Liter
Einbaumaße (B/H/T in mm)	160 x 392 x 280	200 x 482 x 310	220 x 471 x 310	270 x 639 x 340
Durchmesser	156 mm	190 mm	220 mm	260 mm
max. Druck	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Betriebstemperatur	4–30 °C			
Bestellnummer Neugerät	278000	265000	237000	267000
Bestellnummer Tauschgerät	279000	266000	233000	268000

* Die angegebenen Kapazitäten sind Richtwerte für den Einsatz bei Kaffeemaschinen (Verschnitteinstellung 3mm), die je nach Produktvolumenstrom um ± 20% variieren können und auch abhängig von den Maschinentypen sind. Wir sprechen gern individuelle Empfehlungen aus!

Ihr autorisierter BRITA-Händler

<http://professional.brita.de>

BRITA[®]
Professional

Der Top-Standard

in der Wasserfiltration

|| aquaQUELL ||
P U R I T Y



Erleben Sie den Top-Standard in der Wasserfiltration

Mit den AquaQuell PURITY-Wasserfilter-Systemen haben wir Wasserqualität neu definiert: Das innovative System, Nachfolger unserer bekannten und bewährten AquaQuell-Serie, setzt gänzlich neue Maßstäbe und sorgt so für eine unübertroffene Qualität aller Speisen und Getränke.

Wir setzen Maßstäbe in der Wasserfiltration.

Die AquaQuell PURITY-Systeme erfüllen dabei nicht nur die heutigen hohen Ansprüche an die Wasserfiltration in der Gastronomie, sondern werden auch zukünftigen Anforderungen vollauf gerecht.

So bieten diese Wasserfilter-Systeme 'eingebaute' Zukunftssicherheit!

In allen wesentlichen Punkten wie

- Flexibilität und Vielseitigkeit,
 - Wasserqualität,
 - Handhabung und Bedienkomfort
 - Sicherheit und Kontrolle
- bietet AquaQuell PURITY umfassende Verbesserungen und stellt damit technisch einen Quantensprung dar.

Kaffee & Co.

entfalten ihr ganzes Aroma und feinen Geschmack – Ihre Gäste sind zufrieden und Ihre Umsätze steigen.

Heißes und Kaltes

kommt in Top-Qualität und rund um die Uhr aus dem Vending-Automaten! Das begeistert Ihre Kunden ebenso wie Sie als Operator.



Speisen aus dem Kombidämpfer

bewahren Geschmack und Aroma, die knackige Frische lässt Ihren Gästen das Wasser im Munde zusammenlaufen!

Backwaren

aus dem Ofen verlocken Ihre Kunden mit knuspriger, goldbrauner Kruste und machen so richtig Appetit auf mehr ...



Diese Vorteile
bietet Ihnen nur AquaQuell PURITY!

Die gleichbleibende Wasserqualität über
die gesamte Filterlaufzeit sorgt für beste
Qualität aller Speisen und Getränke, und
so für gute Umsätze.

Eine optimale Reduktion der Karbonathärte
vermeidet Kalkeinlagerungen und stellt
sicher, dass Ihre hochwertige Gerätetechnik
immer maximale Leistung bringt.

Diese Qualität ist gewährleistet durch

- die neue BRITA 4fach-Filtration,
- das verbesserte, qualitativ konkurrenz-
lose AquaQuell-Filtermedium
- die zusätzliche Aktivkohle- und Fein-
filtration der gesamten Wassermenge
inklusive Verschnittwasser.



::aquaQUELL::
P U R I T Y

Vergessen Sie alles, was Sie bislang über Wasserfilter wussten



AquaQuell PURITY ist ein modular aufgebautes System, konzipiert nach dem Wechselkartuschenprinzip. Es besteht aus

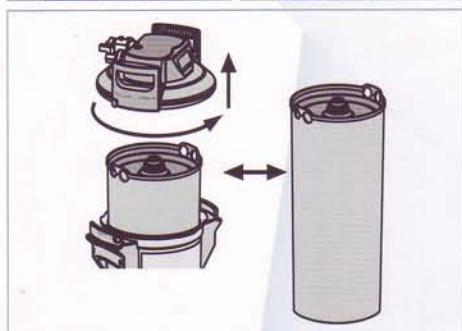
- Kartusche mit Filtermedium,
- Druckbehälter
- Druckbehälterdeckel mit Anschlussarmatur
(als Standard mit elektronischer Mess- und Anzeigeeinheit ausgestattet).

Dank kompakter Abmessungen und intelligenter Konstruktion lässt sich das System überall sowohl vertikal wie horizontal einbauen und betreiben.

Leicht, schnell und bequem!



Durch das innovative ‚Quick-Lock‘-Prinzip lässt sich der Druckbehälter ganz einfach öffnen. Und dank Wasserabsperrrahn in unseren Standard-Schlauchsets ist die Filterkartusche im Nu ausgetauscht – ohne Werkzeug und mit wenigen Handgriffen direkt am Filter: Sie entfernen den Druckbehälterdeckel, entnehmen die erschöpfte Kartusche, setzen die neue Kartusche ein und den Deckel wieder auf: fertig!



Eingespült wird die neue Kartusche über den Spülhahn am Filterkopf, alle Schläuche bleiben angeschlossen. Damit ersparen Sie sich aufwändiges An- und Abschrauben – und eine Menge Zeit.



Konkurrenzlose Qualität und Sicherheit

AquaQuell PURITY basiert auf der bewährten AquaQuell-Technologie, liefert jedoch Wasser in bislang nicht gekannter Qualität und mit noch gleichmäßigeren Ergebnissen – unabhängig davon, ob das System vertikal oder horizontal betrieben wird.

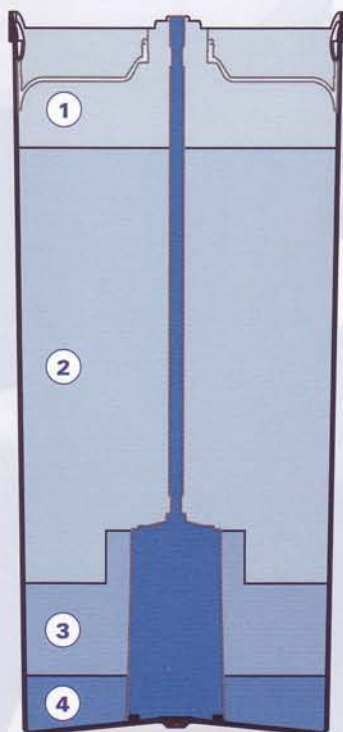
Die Filtration läuft in 4 Stufen ab:

① Vorfiltration

Ein Vorfiltervlies am Filtereingang hält grobe Partikel wie z.B. Sand sicher zurück.

② Karbonathärtereduktion

Das verbesserte AquaQuell Filtermedium reduziert gezielt den Gehalt an Karbonathärte und sichert eine gleichmäßige Ausnutzung der vollen Kapazität – unabhängig von Wasserdurchflussraten und Druckstößen.



③ Aktivkohlefiltration

Die gesamte Wassermenge – auch das Wasser, das über die Verschnitt-Voreinstellung am AquaQuell-Filtermedium vorbeigeleitet wird – durchläuft am Filterausgang einen BRITA-Aktivkohlefilter. Störende Geruchs- und Geschmacksstoffe werden eliminiert.

④ Feinfiltration

Ganz am Ende des Filtrationsprozesses hält ein Feinfilter Partikel bis 10 µm zurück.

Mit diesem einzigartigen Strömungsführungskonzept bietet das System Wasserqualität und Sicherheit auf höchstem Niveau – kein anderes Produkt am Markt kann ihm das Wasser reichen!

Diese Vorteile bietet Ihnen nur AquaQuell PURITY:

Das innovative Gesamtkonzept ist nicht nur sehr einfach und komfortabel in der Handhabung, sondern bietet zudem auch 100%ige Zukunftssicherheit!

- vertikaler und horizontaler Einbau,
- Installation und Kartuschenwechsel ohne spezielles Werkzeug,
- Einspülen direkt am Filter,
- einmalige Installation des Druckbehälters, nur erschöpfte Kartuschen gehen zum Recycling,
- garantierte Lebensmittelechtheit sämtlicher Wasser berührenden Teile.

Maximaler Bedienkomfort und immer volle Kontrolle

Die elektronische Mess- und Anzeigeeinheit

Kontrolle und Sicherheit im Betrieb

Die Anzeigeeinheit zeigt stets die aktuelle Filterkapazität. Ist die maximale Kapazität in Litern bzw. die maximale eingestellte Filtereinsatzdauer erreicht, blinkt das entsprechende Feld. So planen Sie bequem und sicher den nächsten Filtertausch.

Über eine spezielle Einstellschraube stellen Sie den gewünschten Verschnittanteil ein. Zwei sensible Messeinheiten (Wasserdurchfluss-Messgeräte) in der Deckeleinheit bestimmen exakt die verschiedenen Wasserströme im Filter. Aus diesen errechnet das System den realen Verschnittanteil und zeigt ihn an – das ist Qualitätskontrolle „live“!

Auch bei sehr geringen Flussraten (10 l/h) arbeiten die Wasseruhren äußerst genau und gewährleisten so, dass es nicht zum Überschreiten der Filterkapazität kommt.

Unkompliziert, benutzerfreundlich & sicher!

Bei Neuinstallation des Systems geben Sie Ihre individuellen Daten – lokale Karbonathärte und Gerätetyp – einfach über den Einstellknopf an der Anzeigeeinheit ein.

Im Betriebszustand: volle Übersicht!

An der Verschnitteinstellschraube stellen Sie nun noch den benötigten Verschnittanteil ein, und das System errechnet dann in der Einspülphase automatisch die Kapazität der eingesetzten Kartusche.

An der übersichtlichen Anzeigeeinheit lesen Sie bequem die aktuelle Restkapazität in Litern und als Balkendiagramm ab. Die eingestellte Karbonathärte, das Datum der Erstinbetriebnahme der installierten Filterkartusche sowie der elektronisch ermittelte reale Verschnittwasseranteil sind ebenfalls erkennbar.

So haben Sie jederzeit volle Kontrolle über den aktuellen Filterstatus!



Diese Vorteile bietet Ihnen nur AquaQuell PURITY – nutzen Sie alle Kostensenkungspotenziale!

- optimale Nutzung des Wareneinsatzes (Kaffeemehl und Konzentrate)
- minimierte Servicekosten durch verlässlich planbare Austauschzyklen,
- Einbindung des Systems in die eigene Qualitätssicherung durch kalkulierbar sichere Filterleistung,
- deutliche Reduktion von Maschinenausfallzeiten durch die sichere Vermeidung von Kalk bedingten Störungen.

Die elektronische Anzeige garantiert die Nutzung der gesamten Filterkapazität:

- vollautomatische Berechnung der individuellen Filterkapazität,
- Darstellung der aktuellen Restkapazität in Litern
- kontinuierliche aktuelle Information über den Filterstatus



Für die Verwendung an Geräten mit integrierter Volumenmessung sind die PURITY-Wasserfiltersysteme auch **ohne** Anzeigeelektronik erhältlich.

... für noch mehr wirtschaftlichen Erfolg!

Auch in Punkto Kosten sprechen alle Fakten für AquaQuell PURITY:



Drei kompakte Filtergrößen sorgen für optimalen Einsatz – je nach Wasserverbrauch, Anwendungsbereich und lokaler Karbonathärte.

Das Wechselkartuschen-Prinzip senkt die Logistik-Kosten: Da nur die erschöpfte Kartusche zurückgesendet wird, sparen Sie an Porto und Versand.

Außerdem sparen Sie Servicekosten dank absolut zuverlässiger Funktion und einfacher Bedienung – im Normalbetrieb braucht das System keinerlei Wartung und auch der Kartuschenwechsel ist im Nu erledigt.

Dass Sie durch die Verlängerung der Lebensdauer und Funktionstüchtigkeit Ihrer wertvollen Gerätetechnik noch zusätzlich sparen, liegt auf der Hand.

+NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU++

Noch sicherer und effizienter geht's mit Telemetrie!

Wir haben die Anzeigeelektronik unserer PURITY-Systeme aufgerüstet und telemetrie-fähig gemacht: Dieanzeigeeinheit sendetalle relevanten Daten des Systems an dasTelemetrymodul „vendingRadio“. Von dort gehen die Daten via GMS/GPRS über Satellit an einen Server, und Sie überwachenund analysieren Ihre Systeme mit der Software „infoControl“ ganz bequem online.

- Sie erhalten
 - tagesaktuelle Informationen über den Status Ihrer Filtersysteme,
 - Warnhinweise bei baldiger Erschöpfung, Störung oder Zeitüberschreitung,
 - tabellarische Auflistung der Systeme nach Postleitzahl, Installations- bzw. Wechseldatum etc.

Für Sie bedeutet das knallharte Vorteile:

- Umsatzausfälle werden minimiert,
- Fehleranalyse und Software-Updates laufen online,
- Ihre Einsatz- und Personalplanung wird optimiert,
- auf Wunsch erhalten Sie Warnhinweise auch per SMS auf's Handy,
- über die Telemetrie können Sie auch die Kaffeemaschine überwachen und steuern, z. B. Verbrauchsdaten abfragen oder Rezepturen ändern.

Das ist modernstes Filtermanagement!



Eine Investition, die sich lohnt!

+NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU+++NEU++

Auch in Punkto Kosten sprechen alle Faktoren

↑ OUT ↓

BRITA®
Professional

QUELL

Dass Sie durch die Verlängerung der Lebensdauer und Funktionstüchtigkeit Ihrer wertvollen Gerätetechnik noch zusätzlich sparen, liegt auf der Hand.

[illegible]

- tagesaktuelle Informationen über den Status Ihrer Filtersysteme,
- Warnhinweise bei baldiger Erschöpfung, Störung oder Zeitüberschreitung,
- tabellarische Auflistung der Systeme nach Postleitzahl, Installations- bzw. Wechseldatum etc.

- Umsatzausfälle werden minimiert,
- Fehleranalyse und Software-Updates laufen online,
- Ihre Einsatz- und Personalplanung wird optimiert,
- auf Wunsch erhalten Sie Warnhinweise auch per SMS auf's Handy,
- über die Telemetrie können Sie auch die Kaffeemaschine überwachen und steuern, z. B. Verbrauchsdaten abfragen oder Rezepturen ändern.

Eine Investition, die sich lohnt!

[illegible]

Flexibilität und Sicherheit garantiert!



AquaQuell PURITY-Systeme bieten wir in drei unterschiedlichen Größen an, auch für Ihre Anforderungen ist das exakt passende System dabei.

Kompakte Maße und das neuartige, intelligente Filterkonzept ermöglichen den sicheren Betrieb sowohl in vertikaler als auch in horizontaler Position. Damit lassen sich die Systeme auch bei geringem Platzangebot flexibel einsetzen.

Zertifizierte BRITA-Qualität

Alle Komponenten unseres neuen Filter-Systems AquaQuell PURITY wurden exklusiv von und für BRITA entwickelt und hergestellt. Alle unsere Wasserfilter-Systeme erfüllen strengste Sicherheitsstandards. Die Lebensmittelqualität von BRITA Wasserfilter-Produkten wurde von einem unabhängigen Institut geprüft und bestätigt. Die AquaQuell PURITY Systeme tragen die Prüfsiegel TÜV (Production monitored), TÜV/GS, SVGW, WRAS, VA, CE.

Das ist Sicherheit für Sie – mit Brief und Siegel.



Das Filtermedium aus erschöpften Kartuschen bereiten wir in unseren modernen Recycling-Anlagen professionell und unter regelmäßiger unabhängiger Kontrolle wieder auf.

Ihr autorisierter BRITA-Händler

BRITA GmbH
Heinrich-Hertz-Straße 4
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
Gasmatt 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>

 **BRITA**
Professional