

PURITY C QUELL ST



BELEEF UNIEKE KWALITEIT

Speciaal ontwikkeld voor de gastronomie-, catering- en vendingsector. De PURITY C Quell ST filterpatronen verlagen de carbonaathardheid in het leidingwater en verlagen daardoor aanzienlijk het risico op kalkaanslag in de erachter geplaatste machine. Daarnaast worden metaalionen zoals lood of koper, vertroebelingen en andere geur- en smaakverstorende stoffen zoals chloorresten gefilterd.

KIES VOOR SCHOON. KIES VOOR GROEN.



Milieubescherming en recycling zijn onderdeel van de BRITA-bedrijfsfilosofie. BRITA heeft een recyclingprogramma opgericht voor gebruikte filterpatronen. Sinds 1992 kunnen alle onderdelen van BRITA-patronen volledig opnieuw gebruikt worden, zodat al het materiaal gerecycleerd kan worden.

DE VOORDELEN VOOR U

- Kalkaanslag en machine-uitval worden verminderd en bijkomende service- en reparatiekosten zijn aanzienlijk lager
- Verwijdering van smaak- en geurverstorende stoffen in het gefilterde water (ook in het bypass water) voor een optimale kwaliteit van het eindproduct
- Één filterkop concept voor alle PURITY C filterpatronen
- De innovatieve vergrendeling maakt een snelle, eenvoudige en betrouwbare bediening mogelijk
- Geïntegreerd spoelventiel voor maximale plaatsbesparing en eenvoudig gebruik, doordat water ingang en uitgang zich aan dezelfde kant van de kop bevinden



SYSTEMATISCHE FILTERTECHNOLOGIE

1 Voorfiltratie

Een voorfilter houdt grove deeltjes tegen.

2 Reductie van carbonaathardheid

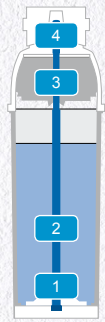
De PURITY C Quell ST filter verlaagt specifiek de carbonaathardheid in het water en voorkomt daardoor ongewenste kalkaanslag.

3 Actiefkoolfiltratie

Al het water – ook het bypass water – wordt door een actiefkoolfilter gevoerd. Smaak- en geurverstorende stoffen worden hierbij verwijderd.

4 Fijnfiltratie

Een filtervlies houdt aan het einde van het filtratieproces fijne deeltjes tegen.



De afbeelding dient ter toelichting van de filtertechnologie. Het is niet op schaal.

KWALITEIT EN VEILIGHEID

Optimale waterkwaliteit

Uitstekende en constante waterkwaliteit – zonder smaak- en geurverstorende stoffen.

Maximale productveiligheid

Voor een probleemloze werking en veilig gebruik.

Eenvoudige bediening

Ongekend eenvoudige en snelle bediening.

De levensmiddelenkwaliteit van BRITA Professional Waterfilterproducten wordt door onafhankelijke instituten getest en gecontroleerd.



ACS
conform

KTW
getest*



*geldt voor alle materialen die in contact komen met water



PURITY C QUELL ST	C50	C150	C300	C500	C1100
Technologie	Decarbonisatie				
Filterkop PURITY C 0–70% met variabele bypass					
Capaciteit* Koffie-/espresso-/vendingautomaten (carbonaathardheid 10 °dH/bypass instelling 40%)	960 l	2.408 l	4.000 l	6.800 l	11.500 l
Capaciteit* Combisteamer/Bakovens (carbonaathardheid 10 °dH/bypass instelling 10%)	660 l	1.656 l	2.750 l	4.675 l	7.906 l
Filterkop PURITY C 30% met vast ingestelde bypass					
Capaciteit* bij een carbonaathardheid van 10 °dH	831 l	2.086 l	3.464 l	5.889 l	9.960 l
Filterkop PURITY C 0% met vast ingestelde bypass					
Capaciteit* bij een carbonaathardheid van 10 °dH	600 l	1.505 l	2.500 l	4.250 l	7.188 l
Referentiecapaciteit conform DIN 18879-1:2007: De referentiecapaciteit is een gestandaardiseerde kenmerkende grootte waarmee filters met elkaar vergeleken kunnen worden. De referentiecapaciteit wordt onder extreme omstandigheden bepaald. De nuttige capaciteit in het praktische gebruik is groter dan de referentiecapaciteit en kan, afhankelijk van de gebruiksomstandigheden, aanzienlijk verschillen.					
Referentiecapaciteit	435 l	1.278 l	2.066	4.125 l	8.670 l
Max. bedrijfsdruk Watertemperatuur	8.6 bar 4 – 30 °C				
Nominale doorstroming (Drukverlies bij nominale doorstroming)	60 l/h (0,25 bar)			100 l/h (0,5 bar)	
Afmetingen (b/d/h) filterkop met filterpatroon	119/108/268 mm	117/104/419 mm	125/119/466 mm	144/144/557 mm	184/184/557 mm
Gewicht (droog/nat)	1,0/1,6 kg	1,8/2,8 kg	2,8/4,2 kg	4,6/6,9 kg	7,7/12,5 kg
Aansluitingen (ingang/uitgang)	G3/8" of John Guest 8mm				
Gebruikssituatie Toepassing	horizontaal en verticaal achter wateronthardingsinstallaties mogelijk				

PURITY C Quell ST	Bestelnummers				
Filterpatroon	1002730 (Pack 1) 102831 (Pack 20)	102828 (Pack 1) 102829 (Pack 6)	102826 (Pack 1) 102827 (Pack 3)	1002045 (Pack 1)	1012446 (Pack 1)
Filterkop 0 % ² (G 3/8" JG 8)	1002949 (Pack 1)/297177 (Pack 20) 1002942 (Pack 1)/297176 (Pack 20)				
Filterkop 30 % ³ (G 3/8" JG 8)	1002952 (Pack 1)/297175 (Pack 20) 1002945 (Pack 1)/297174 (Pack 20)				
Filterkop 0 – 70 % ⁴ (G 3/8" JG 8)	1013637 (Pack 1)/1013634 (Pack 20) 1013636 (Pack 1)/1013633 (Pack 20)				
PURITY C filterkopset III 0–70 % (filterkop G 3/8", terugslagklep, CH-testkit, wandhouder)	1002937				

Accessoires	Bestelnummers
Doorstromingsmeter BRITA FlowMeter 10–100A	298900
Testkit voor carbonaathardheid	710800
Terugslagklep (G 3/8" JG 8)	1000639 (Pack 3) 292069 (Pack 1)

Kijk voor passende slangen en slangensets uit ons breed FlexConnect aanbod en verdere accessoires op onze prijslijst.

Toelichting	¹ De vermelde capaciteiten zijn op basis van de gebruikelijke toepassings- en machineomstandigheden getest en berekend. Op basis van de externe invloedsfactoren (bijvoorbeeld onbehandeld water van wisselende kwaliteit en/of machinetype) kunnen er afwijkingen ten opzichte van deze waarden ontstaan.	² Voor combisteamers, bakovens en coolers
		³ Voor koffiezetmachines en vendingautomaten
		⁴ Flexibel inzetbaar voor alle toepassingen

Als toevoerwater voor BRITA waterfilters mag uitsluitend water van drinkwaterkwaliteit worden gebruikt.

NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET:

Hoofdkantoor:
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 GmbH
Netherlands, Belgium, Luxembourg
Kanaaldijk Noord 109 G
5642 JA Eindhoven
Netherlands
Tel.: +31 40 281-3959
Fax: +31 40 281-8436
info@brita.nl
www.brita.nl | www.brita.be

FILTER MANAGEMENT APP



Download gratis de BRITA Professional FilterManager app en krijg een herinnering voor uw volgende filterwissel – automatisch, waar u ook bent.
Voor smartphone en tablet pc.
Voor meer informatie kunt u terecht op:
professional.brita.net/app