

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.

De voordelen voor jou

- Kalkaanslag en machine-uitval worden verminderd en bijkomende service en reparatie kosten 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



Zoek je het juiste filter?

Download de gratis BRITA Professional Service Filter App om de juiste filterpatroon te selecteren en installatiehulp te krijgen.

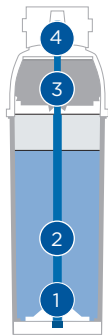
Digitaliseer je waterfiltratie met BRITA iQ Meter

Met BRITA iQ technologie, krijg je real-time inzichten in je filterportfolio, verzekerd van volledige transparantie en volledige controle. Connectiviteit toevoegen aan je filtersystemen laat je filterwissels voorspellen en de planning van preventieve onderhoudswerkzaamheden optimaliseren.



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 filtratie proces fijne deeltjes tegen.



Filtratieproces versimpeld afgebeeld. Niet op schaal.

Kwaliteit en veiligheid



Optimale waterkwaliteit

Uitstekende en consistente waterkwaliteit – vrij van stoffen die de nadelig zijn voor de smaak of het aroma.

Maximale productveiligheid

Voor constante werking en veilig gebruik.

Gebruik na een centrale waterontharder

Gebruik in combinatie met een centrale waterontharder resulteert in een filtercapaciteit van ongeveer 70% van de gebruikelijke capaciteit.

Gebruiksvriendelijk

Gebruik is eenvoudiger en gemakkelijker dan ooit.

De levensmiddelenkwaliteit van BRITA Professional waterfilterproducten is getest en gecontroleerd door onafhankelijke instituten.



* 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 ¹ Koffie-/espresso-/vendingautomaten (carbonaathardheid 10°dH/bypass instelling 40%)	960 l	2.408 l	4.000 l	6.800 l	11.500 l
Filterkop PURITY C 30% met vast ingestelde bypass					
Capaciteit ¹ 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 ¹ bij een carbonaathardheid van 10°dH	600 l	1.505 l	2.500 l	4.250 l	7.188 l
Max. bedrijfsdruk Watertemperatuur	8.6 bar 4 - 30 °C				
Nominale doorstroming (Drukverlies bij nominale doorstroming)	60 l/u (0.25 bar)			100 l/u (0.5 bar)	
Afmetingen (b/d/h) met filterkop	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)	G 3/8" of John Guest 8 mm (JG 8)				
Gebruikssituatie Toepassing	horizontaal en verticaal				
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, testkit, wandhouder ⁵)	1002937				
Accessoires	Bestelnummers				
BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041				
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.

Toelichtingen	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 waterkoelers ³ Voor koffie- en vendingmachines ⁴ Flexibel inzetbaar voor alle toepassingen ⁵ Niet toe te passen voor filtergrootte C1100
---------------	---

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

BRITA Recycling Programma

Milieubescherming en recycling zijn onderdeel van de BRITA-bedrijfsfilosofie. Al in 1992 hebben we een recyclingprogramma voor onze filterpatronen opgezet, het eerste in onze branche. Onze fabriek in Taunusstein, Duitsland, verwerkt patronen van zowel de horecabranche als privéhuishoudens.



Meer informatie over het BRITA Recyclingprogramma:
brita.nl/recycling-professional

Neem voor meer informatie contact op met:

BRITA Benelux B.V.

High Tech Campus 5 | 5656 AE Eindhoven | Nederland
 Tel.: +31 40 281 3959
binnendienst@brita.net | www.brita.nl | www.brita.be

Hoofdkantoor: BRITA SE

Heinz-Hankammer-Straße 1 | 65232 Taunusstein | Germany
 Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033
info@brita.net | www.brita.net