PURITY C Steam

Bewezen technologie opnieuw uitgevonden voor kleine tot middelgrote (stoom)ovens

De PURITY C Steam filterpatronen, speciaal ontwikkeld voor kleine en middelgrote combistoomapparaten en ovens, verminderen de carbonaathardheid van drinkwater, waardoor kalkaanslag in de apparatuur wordt voorkomen. Verder houdt het filtermedium metaalionen zoals lood en koper vast en verbetert het smaak en aroma.

De voordelen voor jou

- Door minder kalkafzetting gaat de apparatuur langer mee en resulteert dit in minder onderhouds- en reparatiekosten. Smalle stoompijpjes blijven langer openstaan en vrij van kalk
- Bakproducten, vis, vlees en groenten worden op de beste manier gekookt: elementen, zoals chloor, die de smaak en het aroma kunnen aantasten, worden verwijderd
- BRITA's unieke, gemakkelijk te gebruiken filterwisselsysteem
- Bypassinstellingen zijn speciaal aangepast aan directe injectie en boilersystemen
- Verbeterd doorstroomvolume tot 300 l/u met 1 bar drukverlies



Zoek je het juiste filter?

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

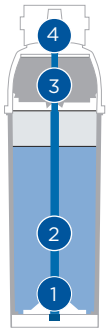
Digitaliseer je waterfiltratie met BRITA iQ Meter

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 Steam 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 aktiefkoolfilter 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.

Lead Free KTW tested* ACS conform WRAS APPROVED PRODUCT

* geldt voor alle materialen die in contact komen met water

PURITY C Steam	PURITY C500 Steam	PURITY C1100 Steam
Technologie	decarbonisatie	
PURITY C Steam filterkop met variabele bypass 0-3		
Capaciteit[1] combisteamers/ovens (bij een carbonaathardheid van 10 °dH en bypass positie 1)	4.675 l	7.907 l
Filtersysteem*		
Max. bedrijfsdruk	2 bar tot max. 8.6 bar	
Watertemperatuur	4 – 30 °C	
Doorstroomvolume met 1 bar drukverlies	300 l/u	
Nominale doorstroming	100 l/u	
Drukverlies bij nominale doorstroming	0.1 bar	0.2 bar
Afmetingen (B/D/H) met filterkop	144 / 144 / 557 mm	184 / 184 / 557 mm
Gewicht (droog/nat)	4.6 / 6.9 kg	7.7 / 12.5 kg
Aansluitingen (ingang/uitgang)	G 3/8“	
Gebruikssituatie	horizontaal en verticaal	
Gebruik na centrale ontharder	mogelijk (capaciteitsvermindering van 30%)	
PURITY C Steam	Bestelnummers	
Filterpatroon*	1023320 (Pack 1)	1023328 (Pack 1)
Filterkop*	1023325 (Pack 1)	
PURITY C Steam filterkopset (filterkop, terugslagklep 3/8“, carbonaathardheid testset, reduceerset 3/8“ female thread – 3/4“ male thread)	1026234	
Accessoires	Bestelnummers	
Terugslagklep 3/8“	1000639 (Pack 3)	
Carbonaathardheid testset	710800	
Reduceerset 3/8“ female thread – 3/4“ male thread	1000898 (Pack 2)	
Aansluitslang DN13, 2.0m, 3/4“ – 3/4“	1007721	
BRITA FlowMeter 10 – 100	1033041	
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.	

* Het PURITY C Steam filtersysteem kan alleen gebruikt worden met de PURITY C 0-3 filterkop, artikel 1023325.
Als toevoerwater voor BRITA waterfilters mag uitsluitend water van drinkwaterkwaliteit worden gebruikt.

seitenwind.com 10/25 Errors and omissions excepted.

BRITA Recycling Programma

Duurzaamheidsdoelen zijn niet langer optioneel, maar essentieel voor organisaties.

Het BRITA Recyclingprogramma helpt je deze naadloos te integreren in de bestaande bedrijfsvoering door middel van een langdurig bewezen retouroplossing. Dit vermindert de interne afvalverwerking, maakt opslagruimte vrij en verlaagt kosten.

Geef je bedrijf een boost door gebruikte filterpatronen te retourneren voor recycling: www.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