PURITY Steam

Optimale waterkwaliteit bij stomen, bakken en koken

Met PURITY Steam worden tijdens de doorstroming via een ionenwisselaar selectief calcium- en magnesium ionen aan het leidingwater onttrokken. Bovendien bindt het filtermateriaal zware metalen zoals bijvoorbeeld lood en koper en vermindert het ook smaak- en geurverstorende stoffen. Door de hogere doorstroming en het lagere drukverlies is een probleemloos gebruik ook van grotere combisteamers en bakovens mogelijk.

De voordelen voor jou

- Bakproducten, vis, vlees en groenten laten zich van hun mooiste kant zien
- Hoge capaciteit en veilige vermindering van kalkvorming
- Fijne stoompijpjes blijven langer doorlaatbaar
- Speciaal op verschillende steamers en bakovens afgestemde bypassinstelling
- Betere doorstroming tot 500 l/u bij 1bar drukverlies



Zoek je het juiste filter?

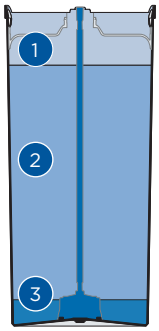
Download de gratis BRITA Professional Service Filter App om de juiste filterpatroon te selecteren en installatiehulp te krijgen.

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 filtervlies aan de ingang houdt grote deeltjes veilig tegen en zorgt dankzij een vlakke waterverdeling voor een efficiënte benutting van het filtermedium dat erachter is geplaatst – los van de watertoevoer en drukpieken
2. **Reductie van de carbonaathardheid**
   Het filtermedium reduceert doelgericht de carbonaathardheid en voorkomt daardoor ongewenste kalkaanslag. Het geïntegreerde actieve kool gehalte reduceert chloor, chloorverbindingen en organische stoffen. Smaak- en geurverstorende stoffen worden verwijderd.
3. **Fijnfiltratie**
   Een filtervlies houdt aan het einde van het filtratieproces 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.

Gebruiksvriendelijk
Gebruik is eenvoudiger en gemakkelijker dan ooit.

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

KTW tested* ACS conform

*geldt voor alle materialen die in contact komen met water

PURITY Steam	450	600	1200
Technologie	decarbonisatie		
Capaciteit[1] bij een carbonaathardheid van 10 °dH (bypass positie 1)	3.680 l	5.771 l	10.800 l
Max. bedrijfsdruk	6.9 bar		
Watertemperatuur	4 – 30 °C		
Doorstroming bij 1 bar drukverlies	max. 500 l / u		
Nominale doorstroming	max. 120 l / u		
Drukverlies bij nominale doorstroming	0.36 bar		
Afmetingen (hoogte/breedte)	408 / 249 mm	520 / 249 mm	550 / 288 mm
Gewicht (droog/nat)	10 / 12 kg	12 / 15 kg	18 / 24 kg
Aansluitingen (ingang/uitgang)	G1“ / G3 / 4“		
Gebruikssituatie	horizontaal of verticaal		
PURITY Steam	Bestelnummers		
Nieuw filtersysteem (compleet met filterpatroon) met meet- en afleeseenheid	1002912	1002918	1002923
Nieuw filtersysteem (compleet met filterpatroon) zonder meet- en afleeseenheid	1000654	1000245	1000226
Wisselfilter	1000653	1000252	1000231
Accessoires	Bestelnummers		
BRITA FlowMeter 100 – 700	1033042		
Carbonaathardheid testkit	710800		

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.

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