

PURITY C1000 AC



Optimaal water voor koude dranken

De PURITY C1000 AC filter met actiefkoolfiltratie verwijdert effectief reststoffen uit het drinkwater die de smaak, geur of crema van het eindproduct kunnen beïnvloeden. Het koolblok met zeer fijne poriën filtert ook de kleinste deeltjes (tot 0,5 µm) en andere verontreinigingen uit het water.

Typische toepassingen voor de PURITY C1000 AC zijn op de waterleiding aangesloten waterdispensers en vendingsystemen.



De voordelen voor jou

- Al het ingaande water wordt gefilterd – geen vertroebeling, eindproduct met de beste smaak en geur
- Retentie van deeltjes tot een grootte van 0,5 µm in overeenstemming met NSF-norm 42
- Bescherming van machines – significant minder machine uitval
- De innovatieve vergrendeling maakt een snelle, eenvoudige en betrouwbare bediening mogelijk
- Geïntegreerd spoelventiel voor maximale plaatsbesparing en eenvoudig gebruik, doordat water in- en uitgang zich aan dezelfde kant van de filterkop bevinden
- Vermindert effectief PFAS, inclusief PFOA, PFOS, PFNA, PFHxS & PFHpA*
- Reductie van
 - asbest vezels**
 - farmaceutica, pesticiden en hormonen**
 - organische onzuiverheden zoals benzeen**

*Getest in onafhankelijke laboratoria volgens NSF/ANSI 53.

**Getest en geverifieerd door onafhankelijke laboratoria tests.



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.

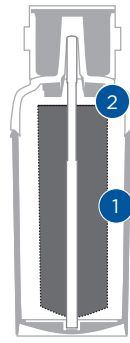


Systematische filtertechnologie

Al het ingaande water stroomt van buiten naar binnen door het koolstofblok.

1 Voorfiltratie
Voor het water door het koolblok stroomt, houdt een voorfilter grotere deeltjes tegen.

2 Actiefkoolblokfiltratie
Geur- en smaakverstorende stoffen worden verwijderd. De zeer fijne poriën zorgen ervoor dat deeltjes uitstekend worden uitgefilterd.



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.



* geldt voor alle materialen die in contact komen met water

PURITY C1000 AC	
Technologie	actiefkoolblokfiltratie
Capaciteit ¹	10.000 l
Max. bedrijfsdruk	8.6 bar
Watertemperatuur	4 - 30 °C
Doorstromingsbereik en bijbehorend drukverlies	30 - 180 l/u / 0.2 - 1.4 bar
Doorstroming bij 1 bar drukverlies	140 l/u
Chloorfiltratie	DIN EN 14898 Class 1 (> 90 %) NSF 42
Deeltjesretentie	NSF 42 Class 1 (0,5 µm)
Reductie van asbest vezels	> 99.9 % ²
Reductie van farmaceutica, pesticiden en hormonen	> 90 % tot tenminste 8.000l ²
Reductie van totale PFAS	>99% NSF/ANSI 53 ³
Reductie van organische verontreinigingen zoals benzeen	> 90 % ²
Afmetingen (b/d/h) met filterkop	109/93/238 mm
Gewicht (droog/nat)	0.5/1.0 kg
Aansluitingen (ingang/uitgang)	G 3/8" of John Guest 8 mm
Gebruikssituatie	horizontaal of verticaal
PURITY C1000 AC Bestelnummers	
Filterpatroon	1002063 (Pack 1)/1002091 (Pack 20)
Filterkop 0 %, G 3/8"	1002949 (Pack 1)/297177 (Pack 20)
Filterkop 0 %, JG 8	1002942 (Pack 1)/297176 (Pack 20)
Accessoires Bestelnummers	
BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041
Terugslagklep G 3/8"	1000639 (Pack 3)
Terugslagklep JG 8	292069 (Pack 1)

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

Toelichtingen	<p>¹De 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.</p> <p>²Getest en geverifieerd door onafhankelijke laboratorium tests</p> <p>³Getest en geverifieerd door onafhankelijke laboratorium tests volgens NSF/ANSI 53.</p>
---------------	--

Opmerking: Met PURITY C actiefkoolfilters wordt al het ingaande water gefilterd. Het filterpatroon kan gebruikt worden met filterkoppen met variabele en vaste bypass. Een mogelijke ingestelde bypass op de filterkop, heeft echter geen effect.

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

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