

# PURITY C1000 AC



## Optimisation de l'eau pour les boissons froides

Principaux domaines d'application : les fontaines à eau connectées au réseau d'eau

Avec son bloc de charbon actif, le PURITY C 1000 AC retient efficacement les résidus contenus dans l'eau potable susceptibles d'altérer le goût, l'odeur ou l'aspect du produit final. Grâce à ses pores particulièrement fins, il retient également les particules les plus fines (jusqu'à 0,5 µm) et les impuretés de l'eau.



## Développement durable

Protection de l'environnement et recyclage font partie intégrante de la philosophie BRITA. BRITA a développé un programme de recyclage pour les cartouches saturées. Depuis 1992, chaque élément des cartouches BRITA peut être régénéré ou recyclé. Pour plus d'informations : [www.brita.fr](http://www.brita.fr)

## Les avantages

- La totalité de l'eau du réseau est filtrée, sans de turbidité
- Rétention des particules fines jusqu'à 0,5 µm (norme NSF42)
- Durée de vie de l'appareil prolongée
- Système de remplacement simple et rapide
- Vanne de purge intégrée
- Encombrement limité avec entrée et sortie d'eau du même côté

# Technique de filtration et coupe de la cartouche

La totalité de l'eau brute traverse le bloc charbon de l'extérieur vers l'intérieur.

- 1 Préfiltre**  
Avant l'entrée dans le bloc charbon, un filtre retient les grosses particules.
- 2 Filtration par charbon actif**  
Élimination des substances altérant le goût et l'odeur. Les pores particulièrement fins permettent une excellente rétention des particules.

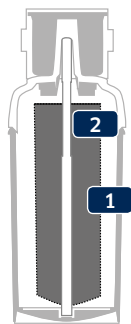


Schéma pour illustrer les différentes étapes de la filtration. Schéma non contractuel.

# Qualité et sécurité



## Qualité optimale de l'eau

Excellente qualité de l'eau, sans variation – sans substance olfactive ou gustative désagréable.

## Sécurité maximale du produit

Pour un fonctionnement optimal et une utilisation sûre.

## Utilisation simple

L'utilisation est ultra simple et ultra rapide.

La qualité alimentaire des produits de filtration d'eau BRITA Professional est contrôlée et validée par des instituts indépendants.



\*s'applique à tous les matériaux entrant en contact avec l'eau

PURITY C1000 AC	
Technologie	filtration par charbon actif
Capacité <sup>1</sup>	10.000 l
Pression en service max.	8,6 bar
Température d'entrée d'eau	4 - 30 °C
Débit de fonctionnement et perte de pression correspondante	30 - 180 l/h/0,2 - 1,4 bar
Débit avec une perte de pression de 1 bar	140 l/h
Réduction du chlore	DIN EN 14898 Klasse 1 (> 90 %)   NSF 42 Class I (50 %)
Rétention de particules	NSF 42 Class I (0,5 µm)
Dimensions (l/p/h) Tête de filtre avec cartouche filtrante	109/93/238 mm
Poids (sec/humide)	0,5/1,0 kg
Raccords (entrée / sortie)	G 3/8" ou John Guest* 8mm
Position de fonctionnement	horizontale ou verticale

PURITY C1000 AC	Références
Cartouche filtrante	1002063 (pack 1)/1002091 (pack 20)*
Tête by-pass fixe 0%, G3/8"	1002949 (pack 1)/297177 (pack 20)*
Tête by-pass fixe 0%, JG8	1002942 (pack 1)*/297176 (pack 20)*
Kit tête de filtre PURITY C III 0 - 70% (tête de filtre G 3/8", clapet anti-retour, test dureté carbonate, support mural)	1002937

Accessoires	Références
Débitmètre BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041
Clapet anti-retour G3/8"	1000639 (pack 3)
Clapet anti-retour JG8	292069 (pack 1)*

Pour les flexibles et ensembles de flexibles adaptés de notre large gamme FlexConnect ainsi que d'autres accessoires, veuillez consulter nos tarifs.

## Remarques

- <sup>1</sup> Les capacités indiquées ont été testées et calculées sur la base de conditions d'utilisation et de fonctionnement courantes. Des facteurs externes (par exemple une eau brute de qualité variable et/ou le type de la machine) peuvent entraîner des variations par rapport aux valeurs indiquées.
- \* Non disponible pour la Suisse

Seule de l'eau potable d'un point de vue réglementaire est autorisée pour l'alimentation des filtres à eau BRITA.

Pour plus d'informations, veuillez contacter:

**Siège social : BRITA GmbH**  
Heinrich-Hertz-Straße 4 | 65232 Taunusstein | Germany  
Tel.: +49 9401 607-200 | Fax: +49 9401 607-222  
wasserspender@brita.net | www.brita.net

**BRITA France SARL**  
52 boulevard de l'Yverres | 91030 EVRY Cedex | France  
Tél. : +33 (0) 1 69 11 36 40 | Fax: +33 (0) 1 69 11 25 85  
infopro@brita-france.fr | www.brita.fr

**BRITA Wasser-Filter-Systeme AG**  
Gassmatt 6 | 6025 Neudorf/LU | Switzerland  
Tél. : +41 41 93242-30 | Fax: +41 41 93242-31  
info-ppd@brita.net | www.brita.ch

**BRITA GmbH | Netherlands, Belgium, Luxembourg**  
Kanaaldijk Noord 109 G | 5642 JA Eindhoven | Netherlands  
Tel. : +31 40281 3959 | Fax: +31 40281 8436  
info@brita.nl | www.brita.nl | www.brita.be