

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.

Les avantages

- La totalité de l'eau du réseau est filtrée, pas 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
- Réduction¹:
 - de fibres d'amiante²
 - de produits pharmaceutiques, pesticides et hormones
 - d'impuretés organiques telles que le benzène²



¹ L'eau du robinet est conforme aux normes de potabilité

² Test réalisé par un laboratoire indépendant selon les protocoles normatifs en vigueur



Application BRITA Professional Filter Service

L'application Filter Service est l'assistant qu'il vous faut. Cet outil unique et complet vous aide à déterminer le type et la taille de filtre en fonction de vos besoins précis. Il offre des conseils d'installation détaillés aux techniciens de maintenance, calcule la date de remplacement des cartouches, et réserve encore bien d'autres capacités innovantes.

Téléchargez-la gratuitement sur



Ou rendez-vous sur <https://professional.brita.net/app>

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.

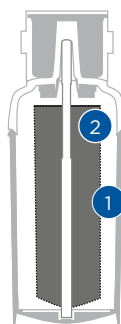


Schéma pour illustrer les différentes étapes de la filtration. Schéma non contractuel.

Qualité et sécurité



Qualité de l'eau optimale

Qualité de l'eau exceptionnelle et constante: sans substances altérant le goût et l'arôme

Sécurité du produit maximale

Prévu pour un fonctionnement optimal et une utilisation sûre

Facile à utiliser

Le fonctionnement est très simple

La qualité alimentaire des produits BRITA Professional Filter 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 ¹	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 1bar	140 l/h
Réduction du chlore	DIN EN 14898 Class 1 (> 90 %) NSF 42 (50 %)
Rétention de particules	NSF 42 Class I (0,5 µm)
Réduction des fibres d'amiante	> 99,9 % ²
Réduction des produits pharmaceutiques, des pesticides et des hormones	> 90 % jusqu'à 8.000 l ²
Réduction des impuretés organiques telles que le benzène	> 90 % ²
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%, G 3/8"	1002949 (pack 1)/297177 (pack 20)
Tête by-pass fixe 0%, JG 8	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 carbonatée, support mural)	1002937
Accessoires	
Références	
Débitmètre BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041
Clapet anti-retour G 3/8"	1000639 (pack 3)
Clapet anti-retour JG 8	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

- ¹ 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.
- ² Test réalisé sur une cartouche professionnelle de composition similaire par un laboratoire indépendant selon les protocoles normatifs en vigueur

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 :

BRITA France SARL

52 boulevard de l'Yerres | 91030 EVRY Cedex | France
Tél.: +33 1 69 11 36-40
Infopro@brita.net | www.brita.fr

BRITA Wasser-Filter-Systeme AG

Gasmatt 6 | 6025 Neudorf / LU | Suisse
Tel.: +41 41 932 42-30 | Fax: +41 41 932 42-31
info-ppd@brita.net | www.brita.ch

BRITA GmbH | Pays-Bas, Belgique, Luxembourg

Kanaaldijk Noord 109 G | 5642 JA Eindhoven | Pays-Bas
Tel.: +31 40281 39-59 | Fax: +31 40281 84-36
info@brita.nl | www.brita.nl | www.brita.be

Siège social: BRITA SE

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