

# PURITY C50 Fresh



## Optimisation de l'eau douce à forte teneur en particules

Principaux domaines d'application :

- Fontaines à eau
- Distributeurs automatiques
- Machines à café

Le mélange de charbon actif réduit les substances altérant le goût et l'odeur de l'eau. Il garantit à vos boissons un goût authentique. Il filtre également les particules et protège ainsi votre matériel efficacement.



## 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 possibilités innovantes.

Téléchargez-la gratuitement sur



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

## Les avantages

- Optimisation de l'eau pour les boissons chaudes dans les régions ayant une eau douce
- Optimisation de l'eau pour les boissons froides dans les régions à forte teneur en particules
- Réduction du chlore et d'autres substances altérant le goût et l'odeur grâce au charbon actif
- 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

- 1 Préfiltration**  
Le préfiltre retient les grosses particules.
- 2 Filtration par charbon actif**  
La totalité de l'eau traverse un filtre de charbon actif. Ce dernier élimine l'essentiel des substances altérant le goût et l'odeur.
- 3 Filtration fine**  
Le processus de filtration se termine par une matière filtrante qui retient les particules fines.



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.



**KTW**  
testé\*

**ACS**  
conform



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

PURITY C50 Fresh	
Technologie	filtration par charbon actif
Capacité <sup>1</sup>	15.000 l
Pression en service max.	8,6 bar
Température d'entrée d'eau	4 - 30 °C
Débit avec une perte de pression de 1 bar	160 l/h
Débit nominal	60 l/h
Perte de pression au débit nominal	0,25 bar
Contenance à vide	1 l
Dimensions (l/p/h) Tête de filtre avec cartouche filtrante	119 / 108 / 268 mm
Poids (sec/humide)	0,8 / 1,7 kg
Raccords (entrée/sortie)	G 3/8" ou John Guest* 8 mm
Position de fonctionnement	verticale ou horizontale
PURITY C50 Fresh	
Cartouche filtrante	Références
Tête de filtre 0 %, G 3/8"	1010734 (pack 1)
Tête de filtre 0 %, JG 8	1002949 (pack 1) / 297177 (pack 20)*
Tête de filtre 0 %, JG 8	1002942 (pack 1)* / 297176 (pack 20)*
Kit tête de filtre PURITY C III 0 - 70 % (tête de filtre G3/8", clapet anti-retour, test dureté carbonate, support mural)	1002937
Accessoires	
Débitmètre BRITA FlowMeter 10 - 100	Order number
Clapet anti-retour G 3/8"	1033041
Clapet anti-retour JG 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	
	<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

A noter: Les filtres à charbon actif PURITY C filtrent la totalité de l'eau qui les traverse. La cartouche filtrante peut être utilisée avec des têtes de filtre à by-pass fixe ou variable. Le by-pass réglé le cas échéant dans la tête de filtre n'est pas pris en compte.

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-france.fr | www.brita.fr

**BRITA Wasser-Filter-Systeme AG**  
Gassmatt 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 GmbH**  
Heinrich-Hertz-Strasse 4 | 65232 Taunusstein | Allemagne  
Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033  
info@brita.net | www.brita.de