

PROGUARD Coffee



Une eau sur-mesure. Protégez votre machine.
Préparez un café d'exception.

BRITA PROGUARD Coffee est un système de filtration breveté composé de plusieurs cartouches, conçu pour garantir un café de qualité même dans les régions où l'eau du réseau locale présente une teneur élevée en minéraux. La membrane d'osmose inverse offre une protection solide contre la corrosion en éliminant efficacement des substances telles que les chlorures et les sulfates. De plus, les technologies de préfiltration, de minéralisation réglable et de post-filtration garantissent la composition parfaite pour un goût sublimé, même en période de forte affluence.

Et ce n'est pas tout : BRITA PROGUARD Coffee fonctionne sans électricité lorsque la pression du réseau est supérieure à 3 bar. Dans le cas où la pression serait inférieure, vous pouvez installer une pompe de surpression électrique en toute simplicité.

BRITA PROGUARD Coffee est conçu pour fonctionner avec l'application gratuite BRITA Professional Filter Service. Cette application offre des conseils pour choisir, installer et remplacer les filtres, et bien plus encore.

Les avantages

- Jusqu'à trois niveaux de minéralisation, en fonction des préférences et des spécifications des associations de café.
- Triple protection BRITA des machines contre:
 - Corrosion (taux de rétention de 97% des sels)
 - Dépôts de calcaire et de gypse
- Idéal pour les zones avec une eau à forte teneur en sels comme les chlorures ou sulfates pH neutre (6,5 à 7,5)
- Sans branchement électrique (si la pression de l'eau est suffisante)

* Conditions de fonctionnement : pression d'eau du réseau >3 bar, débit continu, débit de >5l/h



Triple protection BRITA des machines contre corrosion, dépôts de calcaire et de gypse



BRITA TasteSystem pour une minéralisation individuelle



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>



Composants du BRITA PROGUARD Coffee

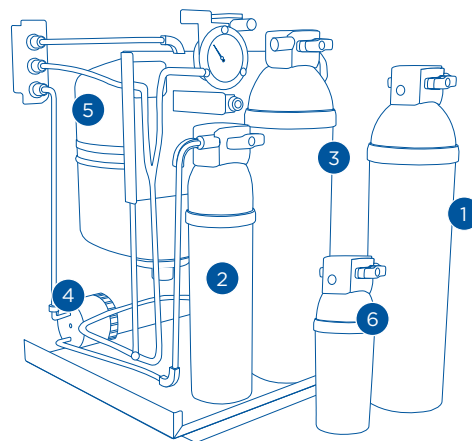


Schéma pour illustrer le système de filtration.

- 1 Préfiltration**
protège la membrane d'osmose inverse, réduit le niveau de particules et le chlore; niveau de minéralisation ajustable avec le réglage du by-pass
- 2 Membrane d'osmose inverse**
protège contre la corrosion, le calcaire et le gypse; taux de rétention supérieur à 97%
- 3 Minéralisation**
assure un niveau idéal de minéralisation; avec charbon actif intégré pour éliminer les substances susceptibles d'altérer le goût
- 4 Pompe non électrique**
fonctionnement non électrique pour faciliter l'installation et le fonctionnement lorsque la pression de l'eau du réseau est supérieure à 3 bar
- 5 Réservoir de stockage**
assure un approvisionnement fiable en eau filtrée pendant les pics de demande
- 6 Post-filtration**
garantit un goût sublimé, même en période de forte affluence

Système BRITA PROGUARD Coffee									
Technologie	Osmose inverse, minéralisation								
Capacité	La capacité varie selon la situation. L'application BRITA Professional Filter Service correspondante permet de déterminer le préfiltre et les réglages adaptés, et calcule la durée d'utilisation des cartouches.								
Pression max. en fonctionnement	3 - 8,6 bar En-dessous de 3 bar, l'installation d'une pompe de surpression électrique est requise.								
Température de l'eau à l'entrée	4 - 30°C								
Dimensions (l/p/h)	370 mm / 560 mm / 620 mm								
Poids (sec/humide)	25 kg pour le BRITA PROGUARD Coffee, sans cartouches, réservoir vide/45 kg pour le BRITA PROGUARD Coffee (humide), avec cartouches humides, réservoir complètement rempli								
Approvisionnement en eau filtrée minimum/h	10 l/h avec une pression du réseau de 3 bar								
Prélèvement maximum autorisé du filtrat	80 litres/jour								
Volume du réservoir de stockage	6 litres								
Facteur de conversion de l'eau	45 %								
Connexions (arrivée/sortie)	Arrivée : G 3/4 " / Sortie : G 3/8 "								
Position de fonctionnement	verticale								
Référence - BRITA PROGUARD Coffee	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>BRITA PROGUARD Coffee 300</td> <td>BRITA PROGUARD Coffee 500</td> <td>BRITA PROGUARD Coffee 1100</td> <td>BRITA PROGUARD Coffee 50</td> </tr> <tr> <td>1035849</td> <td>1035851</td> <td>1035850</td> <td>1035848</td> </tr> </table>	BRITA PROGUARD Coffee 300	BRITA PROGUARD Coffee 500	BRITA PROGUARD Coffee 1100	BRITA PROGUARD Coffee 50	1035849	1035851	1035850	1035848
BRITA PROGUARD Coffee 300	BRITA PROGUARD Coffee 500	BRITA PROGUARD Coffee 1100	BRITA PROGUARD Coffee 50						
1035849	1035851	1035850	1035848						

Cartouches PURITY C	C300 Quell ST	C500 Quell ST	C1100 Quell ST	C50 Fresh	C150 PROGUARD	C500 MinUp	
Technologie	Décarbonatation et filtration par charbon actif			Filtration par charbon actif	Déminéralisation (membrane d'osmose inverse)	Minéralisation	
Volume de la cartouche filtrante vide	2,9 l	5,4 l	8,7 l	1 l	1,9 l	5,4 l	
Poids (sec/humide)	2,8 kg / 4,2 kg	4,6 kg / 6,9 kg	7,7 kg / 12,5 kg	0,7 kg / 1,5 kg	0,9 kg / 2,5 kg	7,6 kg / 10,1 kg	
Dimensions (l/p/h)	Filtere	119 mm / 119 mm / 457 mm	144 mm / 144 mm / 548 mm	184 mm / 184 mm / 548 mm	108 mm / 108 mm / 259 mm	104 mm / 104 mm / 410 mm	144 mm / 144 mm / 548 mm
	Système de filtre (cartouche et tête)	125 mm / 119 mm / 466 mm	144 mm / 144 mm / 557 mm	184 mm / 184 mm / 557 mm	119 mm / 108 mm / 268 mm	n.a.	144 mm / 144 mm / 557 mm
Position de fonctionnement	horizontale ou verticale				verticale		
Référence - PURITY C Kartuschen	102826	1002045	1012446	1010734	1035591	1035801	

Accessoires	Accessoires
Test de dureté carbonatée	710800
Test de dureté totale	536754
Conductimètre	1034799
Pompe non électrique PROGUARD Coffee	1037198
Réservoir PROGUARD Coffee	1037199
Set capillaire pour tête de la cartouche d'osmose inverse PROGUARD Coffee	1037200
PROGUARD Coffee tête de filtre	1038954
PROGUARD Coffee raccord de la tête de rinçage DMT 3/8" - DMT 5/16"	1038958

Clip de sécurité DMT 1/4" (Pack 100)	1038142
Clip de sécurité DMT 5/16" (Pack 100)	1038128
Clip de sécurité DMT 3/8" (Pack 100)	1038155
insert fileté G3/8" - JG 8mm (Pack 2)	1039033
PROGUARD Coffee bouchon vanne de purge DMT 3/8"	1038956
Panneau avant PROGUARD Coffee	1039035

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

Programme de recyclage BRITA

La protection de l'environnement et le recyclage font partie intégrante de la philosophie d'entreprise de BRITA. Dès 1992, nous avons lancé un programme de recyclage pour nos cartouches filtrantes : le premier de notre secteur. Notre usine basée à Taunusstein, en Allemagne, s'occupe aussi bien des cartouches des professionnels que de celles des particuliers. Selon la cartouche, entre 80 et 99 % des composants réintègrent le circuit de valorisation.



Pour en savoir plus sur le programme de recyclage BRITA : brita.fr/recycling-professional