

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.



BRITA TasteSystem
BRITA TasteSystem pour une
minéralisation individuelle



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

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

Composants du BRITA PROGUARD Coffee

- 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

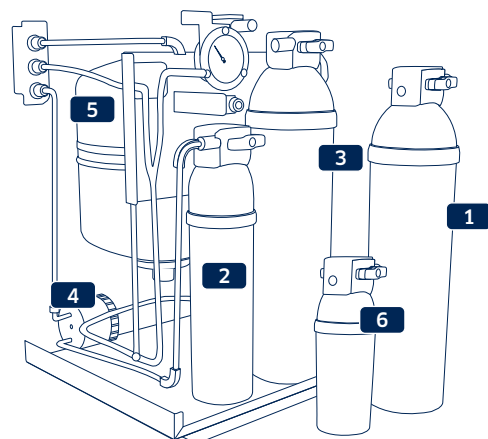


Schéma pour illustrer le système de filtration.

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	BRITA PROGUARD Coffee 300 1035849	BRITA PROGUARD Coffee 500 1035851	BRITA PROGUARD Coffee 1100 1035850	BRITA PROGUARD Coffee 50 1035848			
Cartouches PURITY C	C300 Quell ST	C500 Quell ST	C1100 Quell ST	C50 Fresh	C150 PROGUARD Déméralisation (membrane d'osmose inverse)	C500 MinUp	
Technologie	Décarbonatation et filtration par charbon actif			Filtration par charbon actif	Déméralisation (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						
Kit test de dureté carbonatée	710800	Clip de sécurité DMT 1/4" (Pack 100)				1038142	
Kit test de dureté totale	536754	Clip de sécurité DMT 5/16" (Pack 100)				1038128	
conductimètre	1034799	Clip de sécurité DMT 3/8" (Pack 100)				1038155	
Pompe non électrique PROGUARD Coffee	1037198	insert fileté G3/8" - JG 8mm (Pack 2)				1039033	
Réservoir PROGUARD Coffee	1037199	PROGUARD Coffee bouchon vanne de purge DMT 3/8"				1038956	
Set capillaire pour tête de la cartouche d'osmose inverse PROGUARD Coffee	1037200	Panneau avant PROGUARD Coffee				1039035	
PROGUARD Coffee tête de filtre	1038954						
PROGUARD Coffee raccord de la tête de rinçage DMT 3/8" - DMT 5/16"	1038958						

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 (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 | Tel.: +41 41 932 42 50
Fax: +41 41 932 42 51 | info-dispenser@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

Siège social: BRITA GmbH

Heinrich-Hertz-Strasse 4 | 65232 Taunusstein | Germany



Application BRITA Professional Filter Service App

La nouvelle 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>