

PURITY C1100 Clean & PURITY C1100 Clean Extra



Pour une vaisselle brillante, propre et sans traces

PURITY C Clean et PURITY C Clean Extra ont été spécialement conçus pour les laves-vaisselle (Clean) et lave-verres (Clean Extra), tels que ceux généralement utilisés dans les restaurants, les bars ou les cafés. Les deux filtres diminuent la dureté de l'eau, réduisant ainsi les dépôts de calcaire et garantissant des verres, des couverts et de la vaisselle d'une propreté éclatante directement à la sortie du lave-vaisselle, sans essuyage manuel.

Ces deux filtres contribuent à prolonger la durée de vie de votre lave-vaisselle, à réduire les coûts d'entretien et sont faciles à installer et à remplacer.

Quelle que soit la composition de votre eau du robinet ou les exigences de vos clients, choisissez la solution de filtration qui vous convient.

Les avantages

- **PURITY C Clean:** Des verres, des couverts et de la vaisselle propres et sans traces, directement à la sortie du lave-vaisselle. Aucun besoin de polissage manuel.
- **PURITY C Clean Extra:** Des verres étincelants, des couverts brillants et une vaisselle éclatante pour répondre aux exigences les plus élevées. Aucun besoin de polissage manuel.
- Protège votre lave-vaisselle des dépôts de calcaire pour un fonctionnement ininterrompu et une durée de vie plus longue.
- Économique pour les petits établissements : investissement initial abordable, coûts de maintenance et de réparation réduits, et amélioration de l'efficacité énergétique de votre lave-vaisselle.
- Fiable et durable – la plateforme PURITY C, éprouvée et approuvée.
- Facile à installer et nécessitant un minimum de maintenance grâce à un remplacement du filtre rapide et sans difficulté.

KTW
testé*



Vous cherchez le filtre adapté ?

Téléchargez gratuitement l'application
BRITA Professional Service Filter pour
identifier le filtre adapté à votre système.

Digitalisez votre filtration d'eau avec le compteur BRITA iQ Meter

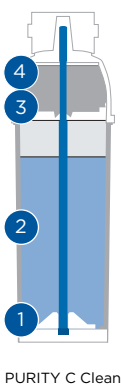
Avec la technologie BRITA iQ, vous obtenez une visibilité en temps réel sur l'ensemble de votre parc de filtres, garantissant transparence et contrôle total. La connectivité ajoutée à vos systèmes de filtration vous permet de prévoir les remplacements de filtres et d'optimiser les processus de maintenance, afin d'assurer une efficacité opérationnelle maximale.



Technologie de filtration

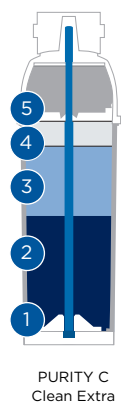
PURITY C1100 Clean

- 1 Préfiltration
- Tout d'abord, un préfiltre retient les grosses particules
- 2 Échange de cations
- Réduction de la dureté carbonatée pour prévenir les dépôts de calcaire. En fonction du réglage du bypass sélectionné, il permet de réduire considérablement, voire d'empêcher les dépôts de calcaire indésirables.
- 3 Filtration au charbon actif
- Le charbon actif réduit des substances comme le chlore, qui altèrent le goût et l'arôme.
- 4 Filtration fine
- À la fin du processus de filtration, une couche de tissu retient les particules fines.



PURITY C1100 Clean Extra

- 1 Préfiltration
- D'abord, Le préfiltre retient les grosses particules.
- 2 Échange de cations
- Réduction de tous les cations responsables de la dureté carbonatée et permanente de l'eau. En fonction du réglage du bypass sélectionné, il réduit considérablement, voire empêche, les dépôts indésirables de calcaire et de gypse ainsi que d'autres dépôts liés aux cations.
- 3 Échange d'anions
- En fonction du bypass choisi, réduction ou élimination des anions résiduels dans l'eau, tels que les chlorures et les sulfates, qui pourraient entraîner des dépôts.
- 4 Filtration par charbon actif
- Le charbon actif réduit des substances telles que le chlore, qui altèrent le goût et l'arôme..
- 5 Filtration fine
- À la fin du processus de filtration, une couche de tissu retient les particules fines.



	PURITY C1100 Clean		PURITY C1100 Clean Extra	
Technologie	déminéralisation partielle		déminéralisation totale	
Capacité¹ pour une dureté carbonatée (temporaire) de 10 °dH (bypass réglé à 0 %)	9,000 l		-	
Capacité¹ à une dureté totale de 10 °dH (0 % de bypass)**	-		3,200 l	
Température de l'eau d'entrée et pression de fonctionnement correspondante	Eau froide en entrée : 4-30 °C à 2-8,6 bar Eau chaude en entrée : 31-60 °C à 2-6 bar			
Débit avec une perte de pression d'1 bar	300l/h			
Dimensions (hauteur / largeur)	557 x 184 mm			
Poids (sec / humide)	7.7 / 12.5 kg			
Position de fonctionnement	horizontale et verticale		verticale	
Utilisation après adoucisseur à sel	Possible (perte de capacité de 30%)		Impossible	
Système de filtration	Références			
Cartouche filtrante	1058679		1058682	
Tête de filtre 0-3 G3/8" filetage mâle	1023325			
Accessoires	Références	Accessoires		Références
FlowMeter 100-700 G3/4" FT x G3/4" MT	1033042	Réducteur G3/8" FT x G3/4" MT (pack de 2)		1000898
Compteur connecté iQ Meter grand débit	1057523	Kit de test de dureté carbonatée (KH)		710800
Clapet anti-retour G3/8" FT x G3/8" MT (pack de 3)	1000639	Kit de test de dureté totale (GH)		536754
Raccord coudé 3/8	1007740			

Des flexibles et des ensembles de flexibles adaptés issus de notre vaste gamme FlexConnect, ainsi que d'autres accessoires, sont disponibles dans notre liste de prix.

Recommandations pour l'utilisation de la déminéralisation partielle et totale

	Déminéralisation partielle	Déminéralisation totale
	Conductivité	
Verres	< 300 µS/cm	> 300 µS/cm
Couverts	< 80 µS/cm	> 80 µS/cm
Vaisselle	généralement recommandée	non nécessaire

Notes explicatives

1. Les capacités indiquées ont été testées et calculées sur la base d'une application et de conditions machine normales. En raison d'influences externes (par exemple, des variations de la qualité de l'eau d'entrée et/ou du type de machine), des écarts par rapport à ces résultats peuvent survenir.
- 2 **Formule:** Conductivité de l'eau du robinet (non filtrée) (en °dH) - (dureté carbonatée de l'eau du robinet non filtrée (en °dH) * 30). Comparez le résultat avec les limites recommandées

Programme de recyclage

La protection de l'environnement et le recyclage font partie de la philosophie d'entreprise de BRITA. Dès 1992, nous avons mis en place un programme de recyclage pour nos cartouches filtrantes une première dans notre secteur. Notre usine de Taunusstein, en Allemagne, traite les cartouches provenant à la fois du secteur professionnel et des foyers.

Pour en savoir plus sur le programme de recyclage :
www.brita.fr/recyclage-professionnels

Pour plus d'informations, veuillez contacter:

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

BRITA Water Filter Systems Ltd.
BRITA House | 9 Granville Way | Bicester | OX26 4JT | United Kingdom
Tel.: +44 844 742-4990 | Fax: +44 186 936-5962
professional@brita.com.au | www.brita.com.au
Headquaters: BRITA SE
Heinz-Hankammer-Straße 1 | 65232 Taunusstein | Germany
Tel.: +49 6128 746-0 | Fax: +49 6128 746-5033
info@brita.net | www.brita.net