

PURITY Clean/ Clean Extra



Optimisation de l'eau pour le lavage

Principaux domaines d'application :

- lave-verres
- lave-vaisselle

Le PURITY Clean réduit la dureté carbonate de l'eau via une déminéralisation partielle. Il diminue ainsi nettement le risque de dépôts calcaires dans l'appareil raccordé en aval. Le PURITY Clean Extra déminéralise totalement l'eau. Outre la protection du lave-verres, il s'utilise là où une eau déminéralisée est nécessaire à une qualité de lavage irréprochable.



Développement durable

Protection de l'environnement et recyclage font partie intégrante de la philosophie BRITA. BRITA a développé un programme de recyclage pour les cartouches saturées. Depuis 1992, chaque élément des cartouches BRITA peut être régénéré ou recyclé.

Pour plus d'informations : www.brita.fr

Les avantages

- PURITY Clean : les verres, la vaisselle blanche et les couverts sont propres, sans aucune tache
- PURITY Clean Extra : les verres sont brillants, la vaisselle blanche éclatante et les couverts sans strie ou tache pour les plus hautes exigences, sans avoir à les essuyer
- Prévention des dépôts calcaires et frais de maintenance réduits
- Durée de vie de l'appareil prolongée
- Simplicité d'installation et de changement de cartouche
- Particulièrement adapté aux applications à eau chaude (jusqu'à 60°C)



Technique de filtration et coupe de la cartouche

- 1 Préfiltration**
La matière filtrante à l'entrée retient efficacement les grosses particules et permet, grâce à une répartition homogène de l'eau, d'exploiter la masse filtrante sur toute sa surface.
- 2 Réduction de la dureté carbonatée**
La résine échangeuse d'ions réduit la dureté carbonatée. Cela limite la formation de calcaire.
- 3 Réduction de la dureté permanente**
et des éléments non liés à la dureté (cations)
- 4 Réduction des anions**
- 5 Filtration fine**
Le processus de filtration se termine par une matière filtrante qui retient les particules fines.

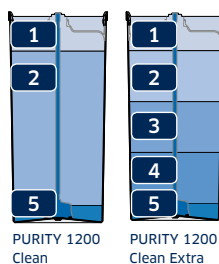


Schéma pour illustrer les différentes étapes de la filtration.
Schéma non contractuel.

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 conforme

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



	PURITY 1200 Clean	PURITY 1200 Clean Extra
Technologie	déminéralisation partielle	déminéralisation totale
Capacité ¹ avec une dureté carbonatée de 10°dH (by-pass réglé à 0%)	12.000 l	-
Capacité ¹ avec une dureté totale de 10°dH (by-pass réglé à 0%)	-	5.000 l
Pression en service max.	6 bar	6 bar
Température d'entrée d'eau	4 - 60 °C	4 - 60 °C
Débit avec une perte de pression de 1 bar	850 l/h	850 l/h
Débit nominal	300 l/h	300 l/h
Perte de pression au débit nominal	0,45 bar	0,45 bar
Dimensions (hauteur / diamètre)	550 / 288 mm	550 / 288 mm
Poids (sec / humide)	18 / 24 kg	18 / 24 kg
Raccords (entrée / sortie)	G 1" / G 3 / 4"	G 1" / G 3 / 4"
Position de fonctionnement	horizontale ou verticale	horizontale ou verticale

	Références	
Nouveau filtre (système complet avec cartouche filtrante)	292083	1008200
Cartouche de rechange	315645	1008197

Accessoires	Références
Débitmètre BRITA FlowMeter 100 - 700	1033042
Test dureté totale (pour PURITY 1200 Clean Extra)	536754
Test dureté carbonate (pour PURITY 1200 Clean)	710800

Pour les flexibles et ensembles de flexibles adaptés de notre large gamme FlexConnect ainsi que d'autres accessoires, veuillez consulter nos tarifs.

Valeurs indicatives recommandées pour l'utilisation de la déminéralisation totale (conductivité*)		
	Déminéralisation partielle	Déminéralisation totale
	Conductivité*	
Verres	< 300 µS / cm	> 300 µS / cm
Argenterie	< 80 µS / cm	> 80 µS / cm
Vaisselle	conseillé	pas obligatoire

* Valeurs approximatives (pour une dureté carbonatée de 0°dH)

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.
-----------	---

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

Siège social : BRITA GmbH
Heinrich-Hertz-Straße 4 | 65232 Taunusstein | Germany

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
info@brita-france.fr | www.brita.fr

BRITA Wasser-Filter-Systeme AG
Gassmatt 6 | 6025 Neudorf/LU | Switzerland
Tél. : +41 41 93242-30 | Fax: +41 41 93242-31
info-ppd@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