

PURITY C Quell ST



Optimisation de l'eau pour des applications variées

Les cartouches filtrantes PURITY C Quell ST réduisent la dureté carbonatée de l'eau potable, diminuant ainsi nettement le risque de dépôts calcaires dans l'appareil raccordé en aval. Elles retiennent des métaux tels que le plomb ou le cuivre et réduisent les substances altérant le goût et l'odeur de l'eau (par ex. les résidus de chlore).

Principaux domaines d'applications : Distributeurs automatiques, machines à café et machines à glaçons.

Les avantages

- Prévention des dépôts de calcaire
- Frais de maintenance réduits et durée de vie de l'appareil prolongée
- Élimination des goûts et odeurs désagréables de l'eau
- Cartouche compatible avec toutes les têtes de la gamme PURITY C
- 6 têtes disponibles pour s'adapter à tous vos besoins
- Système de remplacement simple et rapide
- Vanne de purge intégrée
- Encombrement limité avec entrée et sortie d'eau du même côté



Vous cherchez le bon filtre ?

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 filtre.



Technologie de filtration

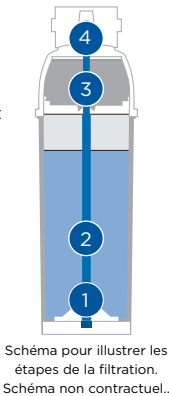
- 1

Préfiltration
Le préfiltre retient les grosses particules.
- 2

Réduction de la dureté carbonatée
La résine échangeuse d'ions du PURITY C Quell ST réduit la dureté carbonatée de l'eau. Cela évite la formation de calcaire.
- 3

Filtration par charbon actif
La totalité de l'eau, même l'eau du by-pass, traverse un filtre de charbon actif. Ce dernier élimine l'essentiel des substances altérant le goût et l'odeur.
- 4

Filtration fine
Le processus de filtration se termine par une matière filtrante qui retient les particules fines.



Qualité et sécurité

- Qualité de l'eau optimale**
Qualité de l'eau exceptionnelle et constante: sans substances altérant le goût et l'arôme
- Sécurité du produit maximale**
Prévu pour un fonctionnement optimal et une utilisation sûre
- Utilisation en aval d'un adoucisseur à sel**
Conservation d'environ 70% de la capacité de filtration habituelle après l'utilisation d'un adoucisseur à sel
- Facile à utiliser**
Le fonctionnement est très simple
- La qualité alimentaire des produits BRITA Professional Filter est contrôlée et validée par des instituts indépendants



*s'applique à tous les matériaux entrant en

PURITY C Quell ST	C50	C150	C300	C500	C1100
Technologie	Décarbonatation				
Tête de filtre PURITY C 0-70% à bypass variable					
Capacité ¹ machines à café /à expresso /distributeurs automatiques (pour une dureté carbonatée de 10 °dH/by-pass réglé à 40%)	960 l	2,408 l	4,000 l	6,800 l	11,500 l
Tête de filtre PURITY C 30% à bypass fixe					
Capacité ¹ pour une dureté carbonatée de 10 °dH	831 l	2,086 l	3,464 l	5,889 l	9,960 l
Tête de filtre PURITY C 0% à bypass fixe					
Capacité ¹ pour une dureté carbonatée de 10 °dH	600 l	1,505 l	2,500 l	4,250 l	7,188 l
Pression en service max. 1 Température d'entrée d'eau	8.6 bar 4 - 30 °C				
Débit nominal (Perte de pression au débit nominal)	60 l/h (0.25 bar)			100 l/h (0.5 bar)	
Dimensions (l /p/h) Tête de filtre	119/108/268 mm	117/104/419 mm	125/119/466 mm	144/144/557 mm	184/184/557 mm
Poids (sec/humide)	1.0/1.6 kg	1.8/2.8 kg	2.8/4.2 kg	4.6/6.9 kg	7.7/12.5 kg
Raccords (entrée / sortie)	G 3/8" ou John Guest 8 mm (JG 8)				
Position de fonctionnement Utilisation	horizontale ou verticale				
PURITY C Quell ST	Références				
Cartouche filtrante	1002730 (Pack 1) 102831 (Pack 20)	102828 (Pack 1) 102829 (Pack 6)	102826 (Pack 1) 102827 (Pack 3)	1002045 (Pack 1)	1012446 (Pack 1)
Tête de filtre 0 % ² (G 3/8" JG 8)	1002949 (Pack 1)/297177 (Pack 20) 1002942 (Pack 1)/297176 (Pack 20)				
Tête de filtre 30 % ³ (G 3/8" JG 8)	1002952 (Pack 1)/297175 (Pack 20) 1002945 (Pack 1)/297174 (Pack 20)				
Tête de filtre 0 - 70 % ⁴ (G 3/8" JG 8)	1013637 (Pack 1)/1013634 (Pack 20) 1013636 (Pack 1)/1013633 (Pack 20)				
Kit tête de filtre PURITY C III 0-70% (tête de filtre G 3/8", clapet anti-retour, support mural ⁵)	1002937				
Accessories	Références				
Débitmètre BRITA FlowMeter 10 - 100	1033041				
Test dureté carbonatée	710800				
Clapet anti-retour (G 3/8" JG 8)	1000639 (Pack 3) 292069 (Pack 1)				

Pour les flexibles de notre gamme Flexconnect ainsi que d'autres accessoires, veuillez consulter notre catalogue produits.

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 ex une eau brute de qualité variable et/ou le type de la machine) peuvent entraîner des variations par rapport aux valeurs indiquées. ² Pour fontaines ³ Pour machines à café et distributeurs automatiques ⁴ Souplesse d'utilisation pour toutes les applications ⁵ Ne fonctionne pas avec la cartouche C1100
-----------	--

Programme de recyclage BRITA

Les objectifs de développement durable ne sont plus de simples souhaits, mais constituent désormais des indicateurs de performance clés pour les organisations.

Le programme de recyclage BRITA vous aide à les intégrer en toute transparence à vos opérations existantes grâce à des solutions de retour établies qui réduisent la gestion interne de vos déchets, libèrent de l'espace de stockage et contribuent à diminuer les coûts liés à l'élimination des déchets.

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
Tél.: +33 1 69 11 36-40
Infopro@brita.net | www.brita.fr

BRITA Water Filter Systems Distributors Pty Ltd
Suite 2, Level 9, 123 Epping Road | Macquarie Park, NSW, 2113 | Australia
Tel.: +61 1300 955-021 | NZ: 0800 482-008
professional@brita.com.au | www.brita.com.au

Headquarters: 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