

Protection hygiénique 3 zones



1. Filtration en plusieurs étapes qui fixe des jalons

Élimine les particules, les éléments en suspension, les bactéries, les kystes ainsi que les substances qui altèrent le goût et l'odeur



2. Protection contre la formation de germes de stagnation dans l'appareil

Autonettoyage automatique régulier grâce à la circulation de l'eau à travers tous les tuyaux et le filtre. Empêche la formation de germes. S'adapte aux prélèvements d'eau.



3. Protection contre la contamination rétrograde sur la sortie d'eau

Le robinet de distribution chauffe automatiquement toutes les 120 minutes à plus de 125 °C pour tuer les germes qui pourraient venir de l'extérieur. Fonctionne 24/7, même lorsque la fontaine ne sert pas.





CLARITY Protect

Le filtre pour une eau potable saine,
excellente.

Réduit :

- les particules telles que le microplastique et le sable
- les composés perfluoroalkylés et polyfluoroalkylés (PFAS)
- les métaux tels que le plomb
- les produits pharmaceutiques, pesticides et hormones
- le chlore
- les impuretés organiques
- les fibres d'amiante
- les bactéries et kystes microbiens



*s'applique à tous les matériaux entrant en contact avec l'eau, ** testé dans un logement ordinaire pour une capacité de 11,500 l à 3 LPM pour la réduction de la chlorure, du goût, des odeurs et de kyste. Test portant sur les répercussions sur la santé, conformément à la Norme NSF/ANS 53 (testé par un laboratoire indépendant)

CLARITY Protect

Le filtre pour une eau potable saine, excellente.

Notre eau potable est strictement contrôlée. Cependant et dans le secteur médicale et dans tous les environnements où l'hygiène est cruciale, une sécurité maximale est requise. CLARITY Protect offre une filtration en plusieurs étapes et pas uniquement un filtre à charbon actif. Il agit dès le premier niveau de filtre jusqu'au moment où vous savourez votre eau cristalline, fraîche.

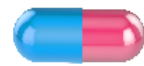
CLARITY Protect réduit :



les particules fines comme le microplastique ou le sable



les métaux comme le plomb



les produits pharmaceutiques, pesticide et hormone



le chlore



les impuretés organiques



les bactéries et kystes



les fibres d'amiante



PFAS

Vidéo sur Clarity Protect [→](#)

 **BRITA**



Le bon équilibre
Les minéraux restent dans l'eau.

Préfiltre
Élimine les substances en suspension et les grosses particules.

Membrane à fibre creuse
Filtre 99,999 % des bactéries et 99,95 % des kystes.

Capacité de filtration
11,500 l

Charbon actif
Réduit les substances altérant l'arôme et la saveur.

Protège la fontaine à eau et réduit ainsi les frais de maintenance.



CLARITY Protect

Caractéristiques techniques



Modèle	CLARITY Protect 100
Technologie	Charbon actif et filtration de membrane à fibre creuse
Capacité de filtration nominale en l	11.500
Installation	Horizontale ou verticale
Température de l'eau à l'entrée en °C	4 à 30
Température ambiante de service en °C	4 à 40
Température ambiante de stockage en °C	-20 à 50
Raccords (entrée/sortie)	JG 8 mm
Pression en service en bar	2 à 8,6
Débit pour perte de pression d'1 bar en l/h	180
Plage de débit de fonctionnement en l/h perte de pression correspondante en bar	40 à 220/0,2 à 1,6
Capacité de filtration/Rétention des particules	
Particule (par ex. le microplastique ou le sable)	<div>≥ 0,5 µm (NSF 42, classe 1)</div> <div>≥ 0.15 µm (nominal, en fonction de la taille des pores de la membrane)</div>
Fibres d'amiante	> 99,9 % (NSF 53 testé par un laboratoire indépendant)
PFAS	> 99,9 % (NSF 53 testé par un laboratoire indépendant)
Métaux tels que le plomb	> 90 % (DIN EN 14898)
Chlore	> 90 % (DIN EN 14898, classe 1) et > 50 % (NSF 42)
Impuretés organiques par ex. le benzène	> 90 %
Produits pharmaceutiques, pesticide et hormone (par ex. naproxène, lindane, estron)	> 90 % jusqu'à au moins 8,000 l
Bactéries	99,999 % (ASTM F838-05)
Kystes	99,95 % (NSF 53)
Dimensions et poids	
Dimensions pour une position verticale avec fixation murale en mm (l x l x h)	68 x 68 x 371
Poids sec et humide en kg	0,5 et 1,0
Référence	
Tête de filtre/Cartouches filtrantes	IOX-CLARITY/IOX-PROTECT-100



BRITA PureProtect



L'innovation de BRITA - inspirée par la nature



L'eau est faite pour couler

Plus d'informations : brita.ch/fontaine-eau/pure-protect

Dans la nature, les animaux préfèrent boire dans un ruisseau qui coule plutôt que dans un étang stagnant. Leur instinct naturel nous a inspiré le développement de PureProtect, notre dernière innovation pour une eau potable parfaite.

La fonction d'autonettoyage intelligente complète et améliore notre technologie d'hygiène éprouvée pour vous fournir une eau propre et pure.

PureProtect veille à ce que l'eau ne reste jamais immobile dans le distributeur, de sorte que les bactéries et les germes n'ont aucune chance de se former ou de proliférer.

Grâce à la circulation régulière de l'eau, il faut beaucoup moins d'eau pour les processus de rinçage – un avantage évident pour l'environnement.



Innovation: BRITA rend les bonnes choses encore meilleures. PureProtect est la première fontaine à eau autonettoyante sur le marché.



Profitez de la meilleure qualité d'eau: Notre filtration répétée au charbon actif permet d'obtenir une eau pure et rafraîchissante.



Fonction: 99% de germes et de bactéries en moins avec PureProtect lorsque la fontaine à eau n'est pas utilisée.*



Intelligent: le système adapte automatiquement les intervalles de nettoyage au comportement d'utilisation.



Filtration: l'eau contenue dans l'appareil (environ 2 l) circule régulièrement à travers le filtre d'entrée CLARITY Protect.



Durabilité: aucun rinçage n'est nécessaire! PureProtect permet d'économiser 680 litres par an et de réduire la consommation d'eau de désinfection de 98%.**

Vidéo YouTube



* pour 48 heures et fontaine à eau BRITA avec TG

PureProtect

La nouvelle norme d'hygiène
pour les fontaines à eau

Notre technologie innovante permet à l'eau
de la fontaine de rester toujours en mouvement
et de circuler à travers le filtre Clarity Protect.

- empêche la prolifération de germes indésirables
- assure une protection constante, un goût optimal de l'eau et une bonne hygiène
- réduit la consommation d'eau, car moins de rinçages sont nécessaires
- réduisent les produits de nettoyage et donc l'impact sur l'environnement dans le cadre de l'entretien
- standard pour toutes les nouvelles fontaines à eau TG à partir du Q3 2025 (excl. C-Tap chaud)



PureProtect

La nouvelle norme d'hygiène de nos fontaines à eau

99% de réduction de la formation de germes et de bactéries lorsque le distributeur est inactif (> 48h)

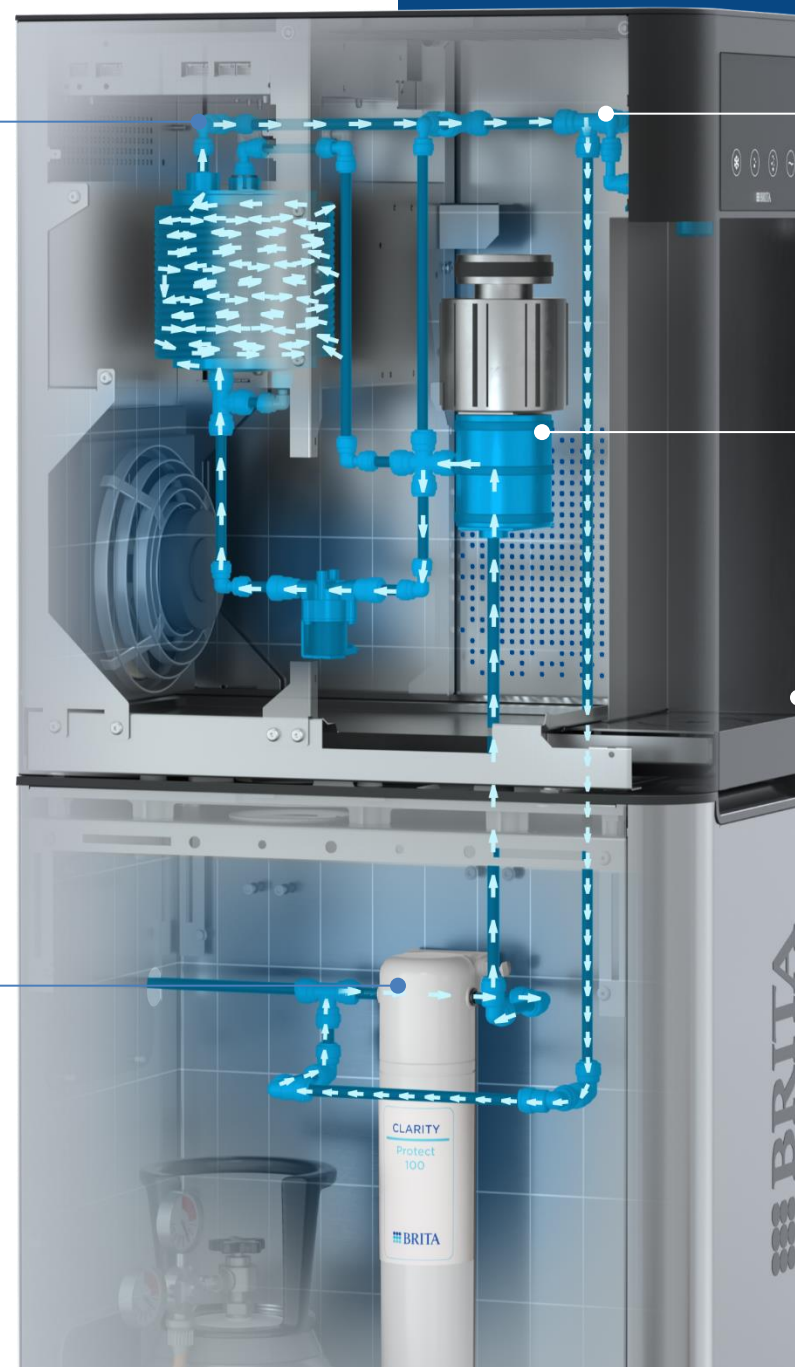
Une hygiène et un confort optimaux sont garantis à tout moment. Notre technique d'hygiène dépasse la norme DIN-6650 et les directives sectorielles de la GWCA

Amélioration de la durabilité grâce à la réduction de la consommation d'eau de rinçage et de détergents

Pour les partenaires: meilleure efficacité du service grâce à la réduction du temps de désinfection

Une boisson toujours aussi rafraîchissante grâce à la filtration répétée au charbon actif dans le filtre Clarity Protect

 **BRITA**



• Évite la stagnation et la formation de germes en faisant circuler l'eau directement de la sortie à travers toutes les conduites du système

• Adaptation intelligente de la fréquence de circulation au comportement d'utilisation

• Disponible à partir de jan. pour les TG et à partir de sept. pour tous les appareils HP:

- Top Pro
- Extra I-Tap
- Extra C-Tap (uniquement froide)



Fontaine à eau PureProtect TG



Caractéristiques techniques



Modèle	Top Pro Appareil de table	Top Pro Appareil de table eau plate	Extra I-Tap	Extra C-Tap	Extra C-Tap eau plate
Types d'eau	plate, réfrigérée plate, légèrement pétillante et pétillante	plate, réfrigérée plate	plate, réfrigérée, légèrement pétillante et pétillante	plate, réfrigérée plate, légèrement pétillante et pétillante	plate, réfrigérée plate
Commande	Touches tactiles ou mécaniques	Tactile	Tactile	Tactile	
Hygiène	ThermalGate ou HygienePlus		ThermalGate ou HygienePlus	ThermalGate	
en l'absence de raccordement aux eaux usées	réservoir d'eaux usées en option		réservoir d'eaux usées en option	réservoir d'eaux usées en option	
Spécifications					
Capacité réfrigérante en l/h	capacité moyenne: 50 capacité élevée: 85		capacité moyenne: 50 capacité élevée: 85	capacité élevée: 85	
Dimensions en mm (l x H x P)	278 x 530 x 518		robinet bas: 132 x 385 x 216 robinet haut: 132 x 453 x 216 refroidisseur: 272 x 490 x 473	robinet: 134 x 409 x 269 refroidisseur: 272 x 490 x 473	
hauteur de puisage en mm	330		robinet bas: 260 / robinet haut: 330	330	
Poids en kg	refroidisseur moyen: 35 grand refroidisseur: 40	refroidisseur moyen: 33 grand refroidisseur: 38	robinet: 2,5 refroidisseur moyen: 33 grand refroidisseur: 38,5	robinet: 1,9 grand refroidisseur: 38,5	
max. de puissance absorbée en W	avec capacité moyenne: 440 avec capacité élevée: 540		avec capacité moyenne: 440 avec capacité élevée: 540	avec capacité élevée: 540	
max. débit d'eau plate l/min	2		2	2	
max. Débit des bulles l/min	1,6	-	1,6	1,6	-



BRITA ThermalGate™

Une désinfection thermique efficace.

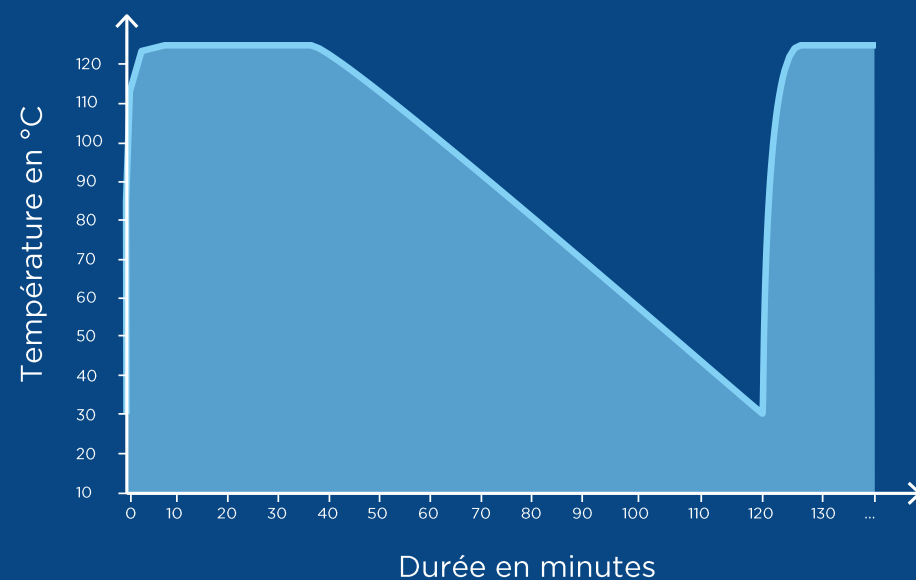
- Le bec de distribution d'une fontaine à eau typique est généralement exposé aux influences de l'environnement. Un éternuement ou un contact avec la main au niveau de l'orifice d'écoulement peuvent introduire des germes dans le système.
- Pour éviter cela, nos fontaines à eau sont équipées de la fonction ThermalGate™, une désinfection thermique au niveau du bec de distribution. Elle chauffe régulièrement et automatiquement le bec de distribution et le protège ainsi des impuretés.
- Protection efficace et performante en permanence
- L'efficacité a été testée et confirmée par un laboratoire indépendant (Ruhr Distrikt Institut für Hygiene).



BRITA ThermalGate™

Une désinfection thermique efficace.

Le bec de distribution est chauffé à plus de 125 °C toutes les 120 minutes.

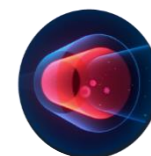


Vidéo de ThermalGate



 BRITA

Elle empêche la contamination par des influences extérieures telles que la toux, les éternuements, le contact manuel (contamination par des facteurs externes).



Le bec de distribution est automatiquement chauffé à plus de 125 °C toutes les 120 minutes, ce qui tue efficacement les germes.

Son fonctionnement est entièrement automatisé et ne nécessite aucun ajout de produit chimique.



La ThermalGate™ est active en permanence et protège la fontaine à eau, même pendant les périodes d'arrêt telles que la nuit, le week-end ou les vacances.

En règle générale, elle est intégrée dans toutes nos fontaines à eau.

