

Systeme de filtration HS2



Une eau optimisee pour votre fontaine à eau

Le système de filtration HS2 fournit une eau optimisée au goût agréable tout au long de sa durée d'utilisation. Il retient efficacement les résidus présents dans l'eau qui pourraient altérer le goût et l'odeur (comme le chlore) et l'apparence. Il fournit une filtration des plus petites particules mesurant jusqu'à 1 µm. Le filtre retient le sable et les matières en suspension et réduit les résidus métalliques comme, par exemple, le plomb.



Développement durable

En optimisant l'eau déjà présente dans vos locaux, BRITA vous propose une alternative durable aux modes classiques de distribution d'eau dans les entreprises.

Nos équipements permettent de réduire votre impact environnemental lié à la production, au transport et au traitement des déchets plastiques générés par l'utilisation de bonbonnes ou de bouteilles d'eau.

Les avantages

- Une capacité de 10 000 l et une rétention des particules d'une taille nominale d'1 µm
- Pas de turbidité pour un produit final au goût agréable
- Une réduction des résidus métalliques et du chlore
- Une installation très simple
- Une entrée et une sortie d'eau du même côté de la tête du filtre pour une installation peu encombrante
- Système de remplacement rapide



HS2

BRITA
Technische Daten / Technical data
Anschlusssdruck / Connecting pressure 2-8.6 bar
Wassertemperatur / Water inlet temperature 4-30 °C
Filtrationsrate / Filtration rate 4-30 l/h
Filtrationskapazität / Filtered water capacity 10 000 l
ACS
BRITA GmbH
Mitschke-Herdt-Str. 4
D-65232 Frankfurt
http://www.brita.net
Made in Germany

Filtertechnologie mit System

Qualité et sécurité

1 Débit de l'eau

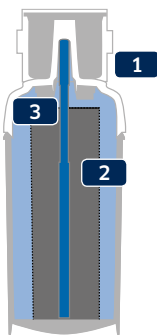
Toute l'eau brute circule à travers le bloc de charbon depuis l'extérieur vers l'intérieur.

2 Préfiltre

Avant d'entrer dans le bloc de charbon, un filtre retient les contaminants épais (comme le sable).

3 Filtration par charbon actif

Réduit les substances qui pourraient altérer le goût et l'arôme. Des pores très fins assurent une rétention efficace de certaines particules.



L'image sert d'explication à la technique de filtration. Elle n'est pas à l'échelle.

Prévu pour une utilisation sûre et continue

- Une poignée de verrouillage brevetée pour un verrouillage sécurisé
- Une réduction des particules indésirables, empêchant des pannes coûteuses de l'appareil
- Une qualité alimentaire agréée par des institutions indépendantes (comme la TÜV)

KTW testé* **ACS** conforme

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

Système de filtration HS2 avec cartouche filtrante	
Pression en service	2 bar - max. 8,6 bar*
Température de l'eau à l'entrée	4°C bis 30°C
Température ambiante	en fonctionnement : 4 °C à 40 °C en stockage/transport : -20 °C à 50 °C
Plage de débit en fonctionnement et perte de pression associée	30-180l/h / 0,1-0,8 bar
Débit à 1 bar de perte de pression	220 l/h
Zone vide résiduelle	0,23 l
Poids (sec/mouillé)	0,4 kg/0,9 kg
Capacité de filtration standard	10.000 l
Réduction de la teneur en chlore DIN EN 14898	Catégorie 1 (>90 %)
Réduction de la teneur en plomb DIN EN 14898	10.000 l
Rétention des particules standard	1 µm
Dimensions du système de filtration (tête du filtre avec la cartouche filtrante) (largeur/profondeur/hauteur)	109 mm/93 mm/238 mm
Dimensions de la cartouche filtrante (largeur/profondeur/hauteur)	88 mm/ 88mm/229 mm
Dimensions de l'installation (installation verticale avec fixation murale) (largeur/profondeur/hauteur)	137 mm/122 mm/238 mm
Position de fonctionnement	horizontale ou verticale
Raccord entrée d'eau	JG8
Raccord sortie d'eau	JG8

Système de filtration HS2 avec cartouche filtrante	Référence
Cartouches filtrantes HS2	1008831 (Pack 1)
Tête de filtre 0 % JG8 HS2	1008699 (Pack 1)
Notes explicatives	<p>¹ Les capacités données ont été testées et calculées dans des conditions d'utilisation et de fonctionnement courantes de la machine. Des facteurs externes, tels que des variations de la qualité de l'eau brute, l'utilisation et/ou le type d'appareil, peuvent entraîner des variations par rapport à ces résultats.</p> <p>* Si la pression de l'eau du bâtiment est au-dessus de la pression maximum donnée, un régulateur de pression d'eau doit être installée en amont sur le site.</p>

Le système de filtration d'eau BRITA ne doit être utilisé qu'avec de l'eau classée potable.

Pour plus d'informations, veuillez contacter:

Siège social : BRITA GmbH
Heinrich-Hertz-Strasse 4 | 65232 Taunusstein | Germany
Tel.: +49 9401 607-200 | Fax: +49 9401 607-222
wasserspender@brita.net | www.brita.net

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
Tél. : +41 41 93242-30 | Fax: +41 41 93242-31
info-ppd@brita.net | www.brita.ch

BRITA GmbH | Netherlands, Belgium, Luxemburg
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