

**en**

Information on installing this water filter and resetting the water filter counter on the refrigeration appliance can be found in the user manual for the appliance. Make sure you read, understand and also follow this user manual before installing the water filter. Retain all documents for subsequent use. This user manual applies to the UltraClarity® Pro water filter. The water filter is used only to filter drinking water. It has not been evaluated for other uses. If you disregard information in this user manual, this will void the warranty. To maintain proper filtration, replace the filter approximately every 6 months.

The filter is warranted for a period of 6 months. Filters are warranted for defects in material and workmanship only.

**Warnings**

To reduce the risk of ingesting contaminants, do not use water filter with water that is microbologically unsafe or of unknown quality without adequate disinfection before or after the system. Water filters certified for cyst reduction may be used on disinfected water that contains filterable cysts. EPA Est. No. 94813-KOR-1.

**Notice**

Please note the following to ensure that the water filter functions properly and to reduce potential damage to property due to water leakage:

- Read and follow all instructions before installation and use of this filter.
- Installation and use must comply with all state and local plumbing codes.
- Failure to use a water filter or bypass cartridge in your refrigeration may result in property damage due to water leakage.
- Protect from freezing by removing the filter cartridge when temperatures are expected to drop below 35°F (2 °C).
- Do not install on hot water supply lines. The maximum operating water temperature of this filter system is 100°F (38 °C).

|                     |                                      |
|---------------------|--------------------------------------|
| Function:           | chemical and mechanical              |
| Temperature:        | 35 °F – 100 °F (2 °C – 38 °C)        |
| Pressure:           | 30 psi – 125 psi (206 kPa – 861 kPa) |
| Flow rate:          | 0.55 US liq.gal./min (2 L/min)       |
| Capacity WFS210MF:  | 150 US liq.gal. (567 L)              |
| Capacity WFS200MF:  | 250 US liq.gal. (946 L)              |
| Maximum usage life: | 6 months                             |

**Water filter Information**

- After changing the filter, always dispense water for 5 minutes and throw the water away. Also, discard the ice production of the first 24 hours after switching on the icemaker.
- If refrigerator or freezer was not actively used for several weeks, change the filter and discard all the ice cubes in the bin and the ice cubes produced for the next 24 hours.
- If ice cubes have an unpleasant taste or odor, change the water filter.
- If this device is not maintained and operated as specified in the owner's manual, there is a risk of exposure to contaminants.

**Notes**

- Do not install if water pressure exceeds 125 psi (861 kPa). If your water pressure exceeds 125 psi (861 kPa), you must install a pressure limiting valve. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check your water pressure.
- Do not install where water hammer conditions may occur. If water hammer conditions exist, you must install a water hammer arrester. Contact a plumbing professional if you are uncertain how to check for this condition.
- To ensure that the water filter functions properly and to reduce potential damage to property due to water leakage, soon as this is indicated on your refrigeration appliance, the water filter must be replaced every six months or as often as this is indicated on your refrigeration appliance. If there is a noticeable reduction in the flow rate, replace. If the filter is not installed correctly, it may not work properly. Please refer to the user manual for more information. If you have any questions, please contact your local authorized service center.

Utilisez toujours le manuel du propriétaire du réfrigérateur pour savoir comment installer ce filtre à eau et réinitialiser également le filtre. Consultez le manuel du réfrigérateur pour le message d'alerte du filtre sur le réfrigérateur. Veuillez également lire, comprendre et suivre toutes les consignes ci-dessous avant d'installer le filtre. Conservez ces consignes. Les consignes ci-dessous sont destinées à UltraClarity® Pro et concernent le filtrage de l'eau potable. Elles n'ont pas été évaluées pour d'autres usages. Le non-respect de ces consignes aura pour effet d'annuler la garantie. Pour maintenir une filtration adéquate, remplacez le filtre tous les 6 mois environ. Pour réduire le risque d'ingestion de contaminants, ne pas utiliser le filtre à eau avec de l'eau insalubre ou dont la qualité est inconnue sans une désinfection adéquate avant ou après le système. Les systèmes homologués pour leur capacité d'élimination des kystes peuvent être utilisés pour de l'eau désinfectée contenant des kystes filtrables.

**fr**

**To purchase visit / Achat :**  
 www.bosch-home.com/store  
 www.gageau.com/store  
 www.thermador.com/us  
 1-800-944-2904  
 Part no. / Model no.  
 Bosch: 11032531 / BOPPLFRS5  
 Gageau: 11032531 / RA450022  
 Thermador: 11032531 / REPLFRS5

**Avis**

- Pour réduire le risque de dégâts matériels en raison d'une fuite, et s'assurer que le filtre fonctionne adéquatement :
- Lire et suivre toutes les consignes avant d'installer et d'utiliser ce filtre.
  - L'installation et l'utilisation doivent être conformes à tous les codes de plomberie locaux et provinciaux.
  - L'omission d'utiliser un filtre à eau ou une cartouche dans le réfrigérateur peut causer des dégâts matériels en raison d'une fuite d'eau.
  - Empêcher le gel en retirant la cartouche du filtre lorsqu'on prévoit que la température sera inférieure à 2 °C (35 °F).
  - Ne pas installer sur des tuyaux d'alimentation en eau chaude. La température de fonctionnement maximum de ce système de filtrage est de 38 °C (100 °F).
  - Ne pas installer si la pression d'eau est supérieure à 125 lb/po2 (861 kPa). Si la pression d'eau est supérieure à 125 lb/po2 (861 kPa), une valve de limitation de pression doit être installée. Appeler un plombier en cas de doute concernant la façon de vérifier la pression d'eau.
  - Ne pas installer si un coup de bélier se produit. Le cas échéant, installer un dispositif antibélier. Appeler un plombier en cas de doute concernant la façon de vérifier cette en cas de doute concernant la façon de vérifier cette condition.
  - Pour vous assurer que le filtre fonctionne adéquatement et réduire les risques de dégâts matériels causés par une fuite d'eau, remplacez le filtre dès que votre système de réfrigération indique qu'il doit être remplacé ou à la capacité nominale indiquée ci-dessous ou plus tôt en cas de réduction notable du débit.

**Remarques**

- Après avoir remplacé le filtre, faire couler l'eau pendant cinq minutes et la jeter. Jeter également les glaçons produits dans les 24 heures suivant la mise en marche de la machine à glaçons.
- Si le réfrigérateur ou le congélateur n'est pas utilisé fréquemment pendant plusieurs semaines, remplacer le filtre et jeter tous les glaçons présents dans le bac et produits dans les 24 heures suivantes.
- Remplacer le filtre les glaçons dégagent une odeur ou ont un goût déplaisant.
- Si cet appareil n'est pas utilisé et entretenu conformément aux consignes énoncées dans le manuel du propriétaire, il y a risque d'exposition aux contaminants.
- Ce filtre à eau a été mis à l'essai dans des conditions normales de laboratoire. Le rendement de chaque filtre peut varier.

**Renseignements sur le filtre à eau**

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Durée d'utilisation maximale : | 6 mois   |
| Capacité :                     | 250 gallons (946 L) pour WFS200MF<br>150 gallons (567 L) pour WFS210MF |
| Débit nominal :                | 0.55 gpm (2 lpm)   |
| Pression :                     | 30 psi – 125 psi (206 kPa – 861 kPa)                                   |
| Température :                  | 35 °F – 100 °F (2 °C – 38 °C)  |
| Fonction :                     | chimique/mécanique.  |

Ce filtre à eau a été mis à l'essai dans des conditions normales de laboratoire. Le rendement de chaque filtre peut varier. Suite à la page intérieure

**UltraClarity® Pro**  
**Water filter**

for refrigeration appliances

**Filtre à eau**  
 pour réfrigérateurs

- en** User manual
- fr** Notice d'utilisation

Tested using a flow rate 0.55 gpm, pressure of 60 psi, temperature of 68±5°F

#### PERFORMANCE DATA SHEET

Water Filtration System Model WFS200MF capacity 250 gallons (946 liters) with PID using Replacement Cartridge WFC100MF and Model WFS210MF capacity 150 gallons (567 liters) without PID using Replacement Cartridge WFC110MF.

The concentration of the indicated substances in water entering the system was reduced to a concentration less than or equal to the permissible limit for water leaving the system, as specified in NSF/ANSI Standard 42, 53 and 401. The testing was performed using spiked tap water at a flow rate of 0.55 GPM (2.0 L/min.), pH of 7.5 ± 0.5, pressure of 60 PSIG, and temperature of 68 ± 5°F. The contaminants or other substances removed or reduced by this water filter are not necessarily in all users' water.

Testé en utilisant un débit de 0.55GPM, une pression de 60 lb/po2, une température de 68 ± 5°F

#### FICHE DE PERFORMANCE

Système de filtration d'eau modèle WFS200MF, capacité de 250 gallons (946 litres) avec PID avec cartouche de remplacement WFC100MF et modèle WFS210MF, capacité de 150 gallons (567 litres) sans PID avec cartouche de remplacement WFC110MF.

La concentration des substances indiquées dans l'eau pénétrant dans le système a été réduite à une concentration inférieure ou égale à la limite autorisée pour l'eau quittant le système, tel que spécifié dans les normes NSF/ANSI 42, 53 et 401. Le test a été effectué avec de l'eau du robinet à un débit égal à 0.55 GPM (2.0 L/min.), avec un pH de 7,5 ± 0,5, une pression de 60 lb/po2, et une température de 68 ± 5°F. Les contaminants ou autres substances éliminés ou réduits par ce filtre à eau ne sont pas nécessairement présents dans l'eau de tous les utilisateurs.

NSF/ANSI 401 is a new standard that addresses incidental contaminants/emerging compounds that could be present in your water in trace amounts.

System tested and certified by NSF International against NSF/ANSI Standards 42, 53, 401 in System Model Number WFS200MF and WFS210MF for reduction claims specified on the Performance Data Sheet. NSF Replacement Model Numbers are WFC100MF (for WFS200MF) and WFC110MF (for WFS210MF).

Testing of this water filter was performed under standard laboratory conditions, actual performance may vary. This is a chemical/mechanical reduction filter.


Spent adsorption media will not be regenerated and used. This device is for individual use only.

NSF/ANSI 401 est une nouvelle norme concernant les contaminants accidentels/composés émergents dont certaines traces pourraient se retrouver dans votre eau.

Système mis à l'essai et certifié par NSF International en fonction des normes NSF/ANSI 42, 53, 401 dans le numéro de modèle du système WFS200MF et WFS210MF pour une réduction des réclamations spécifiées sur la fiche de rendement. Les numéros de modèle de remplacement NSF sont WFC100MF (pour WFS200MF) et WFC110MF (pour WFS210MF).

IMPORTANT: Ne pas utiliser avec de l'eau jugée microbiologiquement non sécuritaire ou de qualité inconnue sans désinfection adéquate avant ou après le système. Les systèmes homologués pour la réduction des kystes peuvent être utilisés sur des eaux désinfectées susceptibles de contenir des kystes filtrables.

Ce filtre à eau a été mis à l'essai dans des conditions normales de laboratoire. Le rendement de chaque filtre peut varier. Ceci est un filtre réducteur chimique/mécanique.

 System Tested and Certified by NSF International against NSF/ANSI 42, 53 and 401 for the reduction of the claims listed below.

Système mis à l'essai et certifié par NSF International en fonction des normes NSF/ANSI 42, 53, 401 pour la réduction des revendications ci-dessous.

NSF is a trademark of NSF International

NSF est une marque de commerce de NSF International

| Substance  | Influent Challenge concentration  | Average Reduction | Reduction requirement | Max Permissible Product water concentration |
|--|---|-------------------|-----------------------|---|
| Chlorine Taste and Odor                          | 2.0mg/L ± 10%   | 97.2%             | ≥ 50%                 | N/A   |
| Chloramine                                       | 3.0mg/L ± 10%   | 97.2%             | N/A                   | 0.5 mg/L                                    |
| Particulate, Class I particles<br>≥0.5µm to <1µm | at least<br>10,000 particles/mL   | 99.9%             | ≥ 85%                 | N/A   |
| Atrazine   | 0.009mg/L ± 10%   | 94.4%             | N/A                   | 0.003mg/L                                   |
| Benzene  | 0.015mg/L ± 10%   | 96.8%             | N/A                   | 0.005mg/L                                   |
| Carbofuran                                       | 0.08mg/L ± 10%  | 98.8%             | N/A                   | 0.04mg/L                                    |
| p-dichlorobenzene                                | 0.225mg/L ± 10%   | 99.8%             | N/A                   | 0.075mg/L                                   |
| Lead pH6.5                                       | 0.15mg/L ± 10%  | 98.8%             | N/A                   | 0.010mg/L                                   |
| Lead pH8.5                                       | 0.15mg/L ± 10%  | 97.9%             | N/A                   | 0.010mg/L                                   |
| Mercury pH6.5                                    | 0.006mg/L ± 10%   | 96.5%             | N/A                   | 0.002mg/L                                   |
| Mercury pH8.5                                    | 0.006mg/L ± 10%   | 96.6%             | N/A                   | 0.002mg/L                                   |
| Turbidity  | 11 ± 1 NTU  | 99.1%             | N/A                   | 0.5 NTU                                     |
| Ethylbenzene                                     | 2.1mg/L ± 10%   | 99.9%             | N/A                   | 0.7mg/L                                     |
| Toxaphene  | 0.015mg/L ± 10%   | 93.3%             | N/A                   | 0.003mg/L                                   |
| Asbestos   | 10 <sup>7</sup> to 10 <sup>8</sup> fibers/L;<br>fibers greater than 10 µm in length | 99                | 99%                   | N/A   |
| Cyst   | minimum 50,000/L  | 99.99%            | 99.95%                | N/A   |
| Meprobamate                                      | 400ng/L ± 20%   | 95.2%             | N/A                   | 60ng/L                                      |
| Atenolol   | 200ng/L ± 20%   | 95.6%             | N/A                   | 30ng/L                                      |
| Carbamazepine                                    | 1,400ng/L ± 20%   | 98.6%             | N/A                   | 200ng/L                                     |
| DEET   | 1,400ng/L ± 20%   | 98.7%             | N/A                   | 200ng/L                                     |
| Phenytoin  | 200ng/L ± 20%   | 94.4%             | N/A                   | 30ng/L                                      |
| Metolachlor                                      | 1,400ng/L ± 20%   | 98.7%             | N/A                   | 200ng/L                                     |
| Ibuprofen  | 400ng/L ± 20%   | 95.3%             | N/A                   | 60ng/L                                      |
| Trimethoprim                                     | 140ng/L ± 20%   | 96.7%             | N/A                   | 20ng/L                                      |
| Linuron  | 140ng/L ± 20%   | 96.6%             | N/A                   | 20ng/L                                      |
| Naproxen   | 140ng/L ± 20%   | 96.2%             | N/A                   | 20ng/L                                      |
| Estrone  | 140ng/L ± 20%   | 96.3%             | N/A                   | 20ng/L                                      |
| Bisphenol A                                      | 2,000ng/L ± 20%   | 99.0%             | N/A                   | 300ng/L                                     |
| Nonyl phenol                                     | 1,400ng/L ± 20%   | 96.3%             | N/A                   | 200ng/L                                     |

#### UltraClarity®

is a trademark of BSH Home Appliances Corporation / est une marque de commerce de BSH Corporation

© 2019 BSH Home Appliances Corporation,  
ALL RIGHTS RESERVED  
© 2019 BSH Home Appliances Corporation,  
TOUS DROITS RÉSERVÉS

Made in Korea / Fabriqué en Corée

**Supplier / Fournisseur :**  
BSH Home Appliances  
1901 Main St. #600, Irvine, CA 92614, USA

**Manufactured by / Fabriqué par :**  
Microfilter Co., Ltd.  
162-1, Sansu, Deoksan, Jinchun, Chungbuk, Korea  
Tel No. +82-43-531-7022

EPA Est No. 94813-KOR-1

11032531\_insert\_Vers.01/07102020  
31-151-0