



## Model IM100

# Ice Cube Maker / Water Dispenser Filter Installation and Operating Instructions

(Please read carefully before proceeding and retain for future reference)

### Introduction

This filter is designed for use on refrigerators with automatic ice cube makers and / or drinking water outlets (i.e. single drinking water faucets, before hot water dispensers, etc.) The fittings included with this filter are suitable for use with 1/4" O.D. (outside diameter) copper or plastic tubing. Tools required: tubing cutter (if tubing is copper), sharp knife (if tubing is plastic).

Use on cold water supply only.

**Maximum Temperature:** 100°F / 38°C

**Maximum Pressure:** 100 psi / 6.9 bar. **Warning:** If pressure exceeds 100 psi, a pressure regulator and water hammer arrestor must be installed.

**Rated Service Flow:** 0.5 gpm / 1.9 lpm

**Filter Life (Approx):** 6-12 months or 1,000 US Gal / 3,785 L

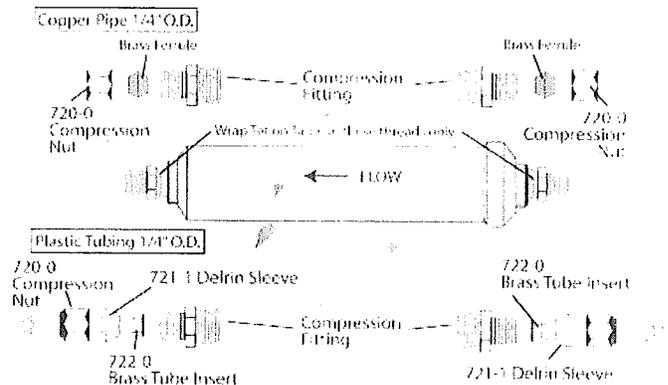
Note: Filter life is directly related to your water conditions and volume of water filtered. Change filter sooner if unpleasant tastes/odours return.

System and installation shall comply with state/local regulations.

**Caution:** Use only on municipally treated or microbiologically safe water. This filter does not remove harmful bacteria or cysts. For effective disinfection install Rainfresh Drinking Water System 1, 2 or 3, or a Rainfresh Ultraviolet Water Disinfection System.

### Installation Procedure

1. Shut off water supply to ice cube maker / water dispenser.
2. Select convenient location on water supply tubing line that is easily accessible. Make sure that tubing is smooth and round without any scratches or nicks.
3. Cut tubing cleanly and squarely at this location.
4. Remove protection plugs from both ends of filter.
5. Wrap Teflon tape on male threads of compression fitting.
6. Screw fittings into each end of filter. Be careful not to cross thread. Do not overtighten.
7. Connect only the inlet end of filter to tubing from water source. **Note:** Flow of water must be in same direction as directional arrow on filter. Use brass ferrule for copper tube and plastic Delrin sleeve for plastic tube. Make sure that the ferrule is snugged squarely to fitting before tightening nut. Hold fitting with one wrench while tightening nut with other wrench. Do not overtighten.
8. Hold filter over bucket and flush for ten minutes before beginning service.
9. Shut off water supply again and now connect outlet end of filter using same procedure as in 7.
11. Turn on water supply. Check for leaks. **Your filter is now in operation.**



### Filter Replacement

Turn off water supply to the filter. Dispense some water from the fridge to release the pressure. Unscrew the brass compression nuts on both sides of the filter and install new filter as per 4-11 above.

### Limited Warranty

Filter housing only is warranted to the original Consumer purchaser for a period of one (1) year from date of purchase, against defects in materials and workmanship. Envirogard's obligation under this warranty shall consist of repair or replacement (at our option) of any part found by Company inspection to be defective, provided that the product has not been misused, abused, altered or damaged. This warranty does not apply to filter media which by nature will diminish in performance through normal use. This limited warranty gives you specific rights, and you may also have other rights which vary from province to province.



Tested and certified by CSA  
International to ANSI/NSF  
Standard 42 for reduction of  
chlorine, taste & odour.

Thank you for purchasing one of our Ice Maker Filters. We are committed to ensuring that you are totally satisfied. If you have any problems, don't go back to the the store - please give us a call !

HELP LINE: 1-800-667-8072      TORONTO & AREA: 905-884-938      www.rainfresh.ca



ENVIROGARD PRODUCTS LIMITED  
6-446 Major Mackenzie Dr. E. Richmond Hill, ON L4C 1J2 Canada  
Made in USA/Packaged in Canada

08/12

## Model IM100

### Filtre pour appareil à glaçons/distributeur d'eau de réfrigérateur

#### Instructions de pose

(Veuillez les lire attentivement avant de commencer et les conserver pour référence ultérieure)

#### Introduction

Ce filtre est conçu pour les réfrigérateurs à appareil à glaçons automatique et/ou les robinets d'eau à boire (par exemple, robinets d'eau potable, distributeurs d'eau chaude, etc.). Les raccords inclus avec ce filtre peuvent s'utiliser pour un tuyau en cuivre ou en plastique à D.E. (diamètre extérieur) de 1/4". Outils requis: coupe-tuyau (si le tuyau d'alimentation est en cuivre), couteau (si le tuyau d'alimentation est en plastique). Utilisez-le seulement pour les tuyaux d'eau froide.

**Température maximum:** 100°F/38°

**Écoulement évalué de service:** 0.5 gal/min / 1.9 lpm

**Pression maximum** 100 lb/po<sup>2</sup>/8,6 bars

**Durée utile: (environ):** 6-12 mois ou 1000 US gal. / 3785 litres.

La durée du filtre est en rapport direct avec les conditions de l'eau et le volume d'eau filtrée. Changez le filtre plus tôt si mauvais goûts et odeurs sont à nouveau présents dans l'eau. Testé et certifié conforme à la norme 42 ANSI/NSF pour la réduction du chlore, du goût et de l'odeur. Le système et l'installation seront conformes à l'état et aux règlements locaux.

**Mise en garde:** Utilisez ce filtre seulement avec de l'eau traitée en usine municipale ou saine d'un point de vue microbiologique. Cette cartouche ne retire pas les bactéries nocives. Pour une désinfection efficace, posez un système d'eau potable ou un système désinfection de l'eau Rainfresh.

#### Procéde D'installation

1. Fermez l'arrivée d'eau allant à l'appareil à glaçons/distributeur d'eau.
2. Choisissez un emplacement sur le tuyau d'alimentation d'eau, d'accès facile. Le tuyau doit être lisse et rond, sans égratignures ni entailles.
3. Faites une coupé nette et droite sur le tuyau à l'endroit choisi.
4. Retirez les bouchons de protection de filets aux deux extrémité du filter.
5. Enroulez du ruban au téflon sur les filets males des raccords.
6. Vissez les raccords à chaque extrémité du filter. Veillez à ne pas fausser les filets. Serrez sans excès.
7. Raccordez l'extrémité d'entré du filter au tuyau d'alimentation d'eau. Remarque: l'écoulement de l'eau doit se faire dans le mems sens que celui indiqué par la fleche sur le filter. Utilisez une bague en laiton pur un tuyau en cuivre. Utilisez une bague en platique et une tige d'ancrage en laiton pour un tuyau en plastique. Assurez-vous que la bague est calée d'aplomb contre le raccord avant de visser l'écrou. Tenez le raccord avec une clé pendant que vous vissez l'écrou avec l'autre clé. Serrez sans excès.
8. Tenez le filtre au-dessus d'un seau pendant dix minutes avant de commencer le service
9. Fermez à nouveau l'arrivée d'eau.
10. Raccordez l'extrémité de sortie du filter, en procédant comme à l'étape n° 7.
11. Ouvrez l'arrivée d'eau. Vérifiez s'il y a des fuites. **Votre filtre est maintenant pret à être utilisé.**

#### Remplacement du filtre

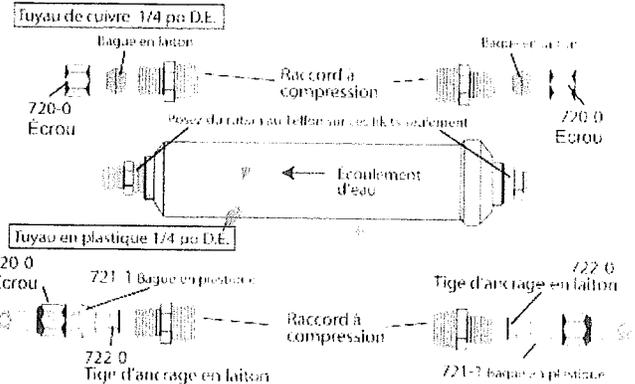
Pour retirer le tuyau du filtre avant de poser le nouveau filtre, poussez sur les raccords rapides avec vos doigts tout en tirant le tuyau pour le dégager. Posez le nouveau filtre selon les instructions.

#### Garantie Limitée

Le boîtier du filtre est garanti à l'acheteur initial pendant une période d'un (1) an, à partir de la date d'achat, contre les défauts de matériaux ou de fabrication. Cette garantie limite la responsabilité de Envirogard Products Limited à la réparation, au remplacement ou au crédit, à son choix, de toute pièce jugée défectueuse à la suite d'une inspection par la Société, à condition que le produit n'a pas été soumis à une utilisation incorrecte, un abus ou des dommages. Cette garantie NE COUVRE PAS l'élément filtrant qui s'use graduellement au fur et à mesure qu'il est utilisé. Cette garantie limitée vous donne des droits spécifiques et vous pouvez en avoir d'autres, qui varient d'une province.



Testé et certifié conforme à la norme 42 ANSI/NSF pour la réduction du chlore, du goût et de l'odour, par CSA International



Nous vous remercions d'avoir acheté l'un de nos filtres à eau. Nous nous engageons à vous donner entière satisfaction. Si vous avez un problème, ne retournez pas au magasin, mais appelez-nous !  
Assistance-clients: 1-800-667-8072 Toronto et région torontoise : (905) 884-9388  
www.rainfresh.ca



Fabriqué aux États-Unis / Emballé au Canada  
ENVIROGARD PRODUCTS LIMITED  
6-446 Major Mackenzie Dr. E. Richmond Hill, ON L4C 1J2 Canada