

INSTALLATION

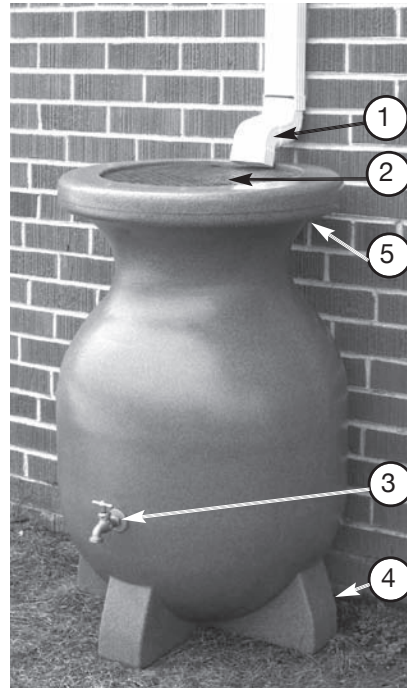
YOU WILL NEED

- Downspout Diverter (1)
(to be purchased separately)
- Hacksaw
- Level
- Drill with ¼” Drill Bit and screws to secure the downspout diverter to the downspout

TO START

Start by choosing a location for the KoolScapes™ Environmental Rain Barrel where there is a downspout nearby.

1. Place the Downspout Diverter (1) on the top of the Rain Barrel and hold it up to the Downspout and mark a line with a pencil.
2. Using the Hacksaw cut a straight line at the mark you just made.
3. Place the Screen Guard (2) in the open area on the top of the Rain Barrel.
4. Attach a downspout diverter to the downspout and connect so that it sits on the screen guard on the top of the Rain Barrel.
5. Using the Level ensure your Rain Barrel is level to avoid tipping when full.
6. Ensure that the spigot (3) is inserted into the fitting in the bottom front of the Rain Barrel – turn in clock wise direction until it is sealed tight.
7. Ensure that the drain plug (4) is also sealed tight by also turning it in clock wise.



CARE AND MAINTENANCE

The KoolScapes™ Environmental Rain Barrel needs little care.

- There is an overflow spout (5) in the back to prevent water from overflowing out the top of the Rain Barrel. To divert the water away from your home simply attach a backwash hose to the overflow spout and run through your garden or lawn for slow watering.
- Also if you get a lot of rainfall in your area you may want to have several rain barrels to harvest the rainwater. To connect another Rain Barrel you will need to attach tubing to the overflow spout and secure with a clamp. Connect the other end of the tubing to the overflow spout of the second rain barrel and secure with a clamp.
- Make sure to drain the water before winter in the areas where the temperatures drop below freezing.

WARRANTY / GARANTIE

This KOOLATRON product is warranted to the retail customer for 90 days from date of retail purchase, against defects in material and workmanship.

WHAT IS COVERED

- Replacement parts and labour.
- Transportation charges to customer for the repaired product.

WHAT IS NOT COVERED

- Damage caused by abuse, accident, misuse, or neglect.
- Transportation of the unit or component from the customer to Koolatron.

IMPLIED WARRANTIES

Any implied warranties, including the implied warranty of merchantability are also limited to the duration of 90 days from the date of retail purchase.

WARRANTY REGISTRATION

Register on-line at www.koolatron.com AND keep the original, dated, sales receipt with this manual.

WARRANTY AND SERVICE PROCEDURE

If you have a problem with your unit, or require replacement parts, please telephone the following number for assistance:

North America 1-800-265-8456

Koolatron has Master Service Centres at these locations:

U.S.A.

4330 Commerce Dr., Batavia, NY 14020-4102

Canada

139 Copernicus Blvd., Brantford, ON N3P1N4

A Koolatron Master Service Centre must perform all warranty work.



©2018 Koolatron, Inc. All rights reserved. Tous droits réservés.

All specifications are subject to change without notice. Toutes spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

Made in Canada/Fabriqué au Canada

Cet appareil KOOLATRON est garanti à l'acheteur au détail pendant 90 jours à compter de sa date d'achat contre tous défauts de pièces et de fabrication.

CE QUE COUVRE LA GARANTIE

- Pièces de rechange et main d'œuvre.
- Frais d'expédition du produit réparé de Koolatron à l'adresse du client.

CE QUE LA GARANTIE NE COUVRE PAS

- Tous dégâts causés par un abus, un accident, une mauvaise utilisation ou une négligence.
- Frais d'expédition de l'appareil ou de la pièce du client à Koolatron.

GARANTIES IMPLICITES

Toutes garanties implicites, y compris celle de qualité marchande, se limitent également à 90 jours à compter de la date d'achat.

ENREGISTREMENT DE LA GARANTIE

Inscrivez-vous en ligne à www.koolatron.com et conservez le reçu de caisse daté d'origine avec ce manuel.

PRISE EN CHARGE DE LA GARANTIE ET PROCÉDURES DE RÉPARATION

Si vous avez un problème avec votre unité ou si vous avez besoin de pièces de rechange, veuillez téléphoner au numéro suivant pour assistance :

Amérique du Nord 1-800-265-8456

Koolatron dispose de centres principaux de réparations à ces adresses :

U.S.A.

4330 Commerce Dr., Batavia, NY 14020-4102

Canada

139 Copernicus Blvd., Brantford, ON N3P1N4

Les réparations sous garantie doivent être effectuées par un centre principal de réparations Koolatron.



RAIN BARRELS BARILS PLUVIAL



RBB-55 • RBSS-55 • RBSS-75



Installation Manual Guide d'installation

*Please Read These Instructions Carefully Before Use!
S.V.P., lire attentivement les instructions avant l'utilisation !*

H1S092

01/2018-v5

HARVESTING RAINWATER WITH YOUR KOOLSCAPES™ ENVIRONMENTAL RAIN BARREL

HOW YOUR PURCHASE IS IMPACTING THE ENVIRONMENT

- More than 70% of the Earth's surface is covered in water yet only 2.5% of this supply is considered fresh water. The rest is found in the form of salt water in oceans.
- Of the freshwater that exists, most is locked up in glaciers and ice caps.
- Unfortunately, much of the small amount of freshwater is in danger of drying up through desertification or becoming so contaminated for human consumption.
- Changing our habits of water use can help abate this growing problem. Installing Rain Barrels will help to reduce the amount of freshwater consumed for outdoor use. Our Rain Barrel system is an easy way to collect and store natural rainwater.
- Helps to save you money by reducing your water consumption
- Stores water for use during time of drought and water restrictions
- Rainwater is naturally low in salt and chlorine which can be harmful to plants
- Great for watering indoor and outdoor plants and washing cars and windows

HOW MUCH CAN YOU HARVEST

To find out how much water your roof will collect you first need to calculate the catchment area.

L= total length of your house

W= total width of your house

$(L + eaves) \times (W + eaves) = \text{Catchment}$

Example: $(36 + 4) \times (46 + 4) = 2000 \text{ sq ft.}$

- 1 inch of rainfall can provide an average of 600 gallons per 1000 sq ft. catchment area. $(\text{Catchment area} / 1000) \times 600 \text{ gallons} = \text{total gallons of water collected per 1 inch of rainfall}$

Example: $(2000/1000) \times 600 \text{ gallons} = 1200 \text{ gallons}$

- To find out how much you will collect in a year:

Total gallons of rainwater per sq. inch x average rainfall per year in inches = total gallons per year

Example: 1200 gallons of water per sq. inch x 20 inches of rainfall a year = 24 000 gallons

To find out rainfall in your area visit:

<http://countrystudies.us/united-states/weather>

The KoolScapes™ Environmental Rain Barrel is an excellent way to conserve water. The water kept in the Rain Barrel is for gardening purposes only and should not be consumed by humans or animals.

RÉCOLTE DE L'EAU PLUVIALE AVEC VOTRE BARIL ÉCOLOGIQUE KOOLSCAPES™

L'EFFET DE VOTRE ACHAT SUR L'ENVIRONNEMENT

- Plus de 70% de la surface de la terre est couverte d'eau mais seulement 2.5% de cette provision est considérée fraîche. Le restant est trouvé en forme d'eau salée dans les océans.
- De l'eau fraîche qui existe, la plupart sont prises dans les glaciers et les calottes glacières.
- Désormais, la plupart de la petite quantité d'eau est en danger de sécher par le désertification ou par la contamination de la consommation humaine.
- Le changement de nos habitudes d'usage d'eau peut décroître ce problème. L'installation du baril d'eau peut aider à réduire le montant d'eau fraîche consommé pour l'usage extérieur. Notre système de baril d'eau est une méthode facile pour collectionner et entreposer de l'eau de pluie naturellement.
- Vous aide à épargner de l'argent en réduisant votre consommation d'eau.
- Entrepose de l'eau pour usage pendant le temps de séchage et de restrictions d'eau.
- L'eau de pluie est naturellement basse en sel et en chlore ce qui peut être néfaste aux plantes.
- Idéal pour arrosage des plantes intérieures et extérieures et pour le lavage des voitures et des fenêtres.

LA SOMME DE LA RÉCOLTE

L=longueur totale de la maison

La=largeur totale de la maison

$(L + \text{égouts}) \times (La + \text{égouts}) = \text{captage}$

Exemple : $(36 + 4) \times (46 + 4) = 2000 \text{ carrés de pi.}$

- 1 pouce d'eau de pluie peut fournir en moyenne 600 gallons par 1000 carrés de pi. de secteur de captage. $(\text{Section de captage} / 1000) \times 600 \text{ gallons} = \text{total de gallons d'eau collectionné par 1 pouce d'eau de pluie}$

Exemple: $(2000/1000) \times 600 \text{ gallons} = 1200 \text{ gallons}$

- Pour déterminer combien vous avez besoin dans un an : Total de gallons d'eau pluviale par pouce carré x la moyenne de d'eau pluviale par année en pouces = total de gallons par année

Exemple: 1200 gallons d'eau par pouce carré x 20 pouces d'eau pluviale par année = 24 000 gallons

Pour renseignement sur l'eau pluviale dans votre région,

veuillez visiter le site : <http://countrystudies.us/united-states/weather>

Le baril d'eau écologique KoolScapes™ est une méthode excellente pour conserver l'eau. L'eau gardée dans le baril de pluie est pour le jardinage seulement et ne devrait pas être consommée par les humains ou les animaux.

INSTALLATION

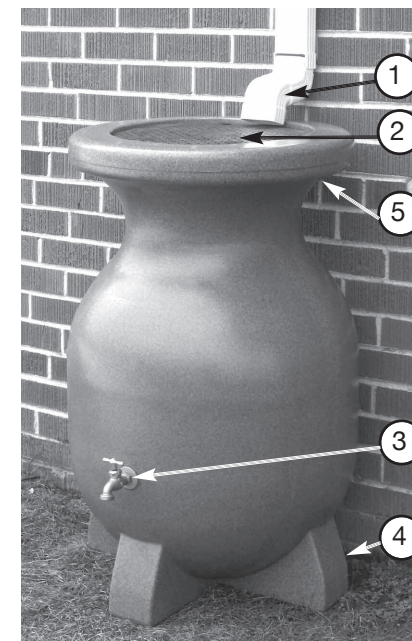
VOUS AVEZ BESOIN

- Partiteur de tuyau (1) (n'est pas fourni)
- Scie à métaux
- Niveau
- Perceuse avec foret et vis pour fixer le partiteur à la conduite pluviale

POUR COMMENCER

Commencer par choisir un endroit pour le baril de pluie écologique où il y a une conduite pluviale tout près.

1. Placez le partiteur de tuyau (1) au-dessus du baril de pluie et tenez-le à la conduite pluviale tout près et marquez une ligne avec un crayon.
2. En utilisant la scie à métaux, coupez une ligne droite à la marque que vous avez fait.
3. Placez le grillage de protection (2) sur la partie ouverte au-dessus du baril de pluie.
4. Attachez le partiteur de tuyau à la conduite pluviale et connectez de sorte qu'il soit positionné sur le grillage de protection au-dessus du baril de pluie.
5. En utilisant le niveau, assurez-vous que votre baril de pluie est nivelé afin d'éviter le renversement lorsque plein.
6. Assurez que le fausset (3) est inséré dans la pièce de fixation au bas en avant du baril de pluie – tournez au sens des aiguilles d'un montre jusqu'à ce qu'il soit scellé.
7. Assurez que le bouchon de purge (4) est aussi bien scellé en le tournant au sens des aiguilles d'une montre.



ENTRETIEN ET SOIN

Le baril écologique KoolScapes™ nécessite très peu de soin.

- Il y a un brise-jet (5) à l'arrière pour prévenir que l'eau jaillisse du dessus du baril. Pour détourner l'eau de votre maison, simplement attachez un tuyau d'inversion contre-courant et passez-le dans votre jardin ou votre gazon pour arrosage lent.
- En plus si vous recevez beaucoup de pluie dans votre région, vous allez peut-être vouloir beaucoup de barils pour récolter l'eau de pluie. Pour connecter un autre baril de pluie, vous aurez besoin à attacher un tubage au brise-jet et serrez avec une pince. Connectez l'autre bout du tubage au brise-jet du second baril et serrez avec une pince.
- Assurez-vous de vider l'eau avant l'hiver dans les zones où la température descend en dessous de zéro.