



Installation & Operating Guide

Read all instructions thoroughly. Keep this guide for future reference.

Record important Hot Water Dispenser information here

Model Number*

Serial Number*

Ready H₂ot® HOT WATER DISPENSER

COMPONENTS:

When you purchase the Ready Hot Water tank, contents include:

1. Quick-connect fitting



2. Tank

3. Clamp 

4. Reducer adapter

TYPE OF FAUCET REQUIRED

Only use an “open vent” faucet with the hot water dispenser. Using a standard or reverse type faucet will damage the tank and void the warranty.

PRESSURE FREE HOT WATER DISPENSER CONCEPT

Unlike other household water dispenser, this dispenser tank is not pressurized for safety reasons. For a conventional household water heater, the faucet valve is placed after the heater tank resulting in a pressurized tank. For a hot water dispenser, the faucet valve is placed before the tank, creating an “open vent” style faucet and consequently no pressure is built up inside the tank.

MATERIAL REQUIRED (NOT PROVIDED)

1. Shut-off valve and T-union fitting
2. Two mounting bracket screws and plastic support (if attaching to dry wall)
3. 1/4”(6.4mm) O.D. inlet tubing (for areas with freezing climate)
4. Ruler or measuring tape
5. Pliers
6. Hand or electric drill
7. Small drill bit for starter holes
8. 35mm drill bit - if no sink hole exists
9. Gloves
10. Safety glasses
11. Open end wrench
12. Drip pan or bucket

IMPORTANT INFORMATION

This hot water dispenser produces instant hot water of approximately 190°F (88°C) ±5° as dispensed from the faucet. This product is not intended to produce a continuous flow of hot water. This model will produce up to 60 cups of water per hour at approximately 190°F (88°C) ±5°. Due to high water temperature, for safety reasons, the tank is not under pressure. Consequently, there is a slight delay of water flow after the faucet has been turned on. This is normal and indicates that the priming chamber is functioning properly.

SAFETY INSTRUCTIONS | Please Read All Instructions Carefully

▲ WARNING

Electric Shock Hazard: Using an ungrounded or improperly connected appliance can result in serious injury or death from electrical shock.

This appliance must be grounded. This instant hot water dispenser is equipped with a cord that has a grounding conductor and a grounding pin. The plug must be connected to an appropriate outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances. Do not modify the plug provided with the appliance – if it will not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician. Check with a qualified electrician or serviceman if you are in doubt as to whether the instant hot water dispenser is properly grounded.

▲ CAUTION

Personal Injury: This tank is a non-pressurized tank. DO NOT modify this system. DO NOT close vent tube or connect other type dispensers or valves to the tank. Use only the Ready Hot dispenser faucet supplied. Use only parts provided. Contact a certified repair person for repairs or replacement components.

▲ WARNING

Fire Hazard: To minimize possibility of fire, DO NOT store flammable items such as rags, paper or aerosol cans near the tank. DO NOT store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

▲ CAUTION

Property Damage: To avoid water damage, replace any loose or split tubing. Periodically inspect the unit for any signs of leakage and immediately remove from service any unit suspected of leaking

When using all electrical appliances, basic safety precautions should always be followed including the following:

1. Do not attempt to service this product. Repairs should be done by authorized service personnel.
2. Do not operate any appliance with a damaged cord, plug, or after the appliance malfunctions.
3. Do not use outdoors or in damp area.
4. Do not let cord hang over edge of table or counter, or touch hot surfaces.
5. Do not use appliance for other than intended household use.
6. When using the appliance, provide 4 to 6 inches of air space around the entire unit for air circulation.
7. To protect against electrical shock, do not place cord, plugs or appliance in water or other liquid.
8. Do not let children operate. The water can cause severe burns.
9. The appliance must not be immersed.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

THIS PRODUCT FOR HOUSEHOLD USE ONLY.

The alert symbols displayed at right point to important safety information to make you aware of potential hazards that can cause serious injury or death. Please pay special attention to the information following these alerts and warning. Failure to comply with these instructions can result in property damage, serious injury or death.



ELECTRICAL REQUIREMENTS

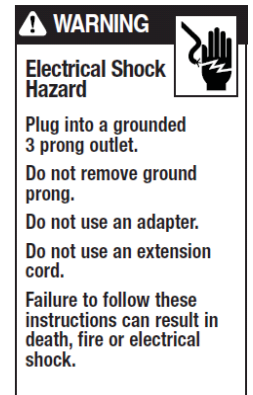
Recommended Ground Method

For your personal safety, the hot water dispenser is equipped with a power supply cord having a 3-prong ground plug. To minimize possible shock hazard, the cord must be plugged into a mating 3-prong, ground type outlet, grounded in accordance with all local codes and ordinances.

If a mating outlet is not available, it is the personal responsibility and obligation of the customer to have a properly ground, 3-prong outlet installed by a qualified electrician.

If codes permit and a separate ground wire is used, it is recommended that a qualified electrician determine that the ground path is adequate.

A 110 volt, 60Hz, AC only 15 or 20 ampere fused, grounded electrical supply is required. It is recommended that a separate circuit serving only your hot water dispenser be provided.



Note: Use an outlet that cannot be turned on/off by a switch. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

INSTALLATION | Before You Begin

IMPORTANT: Make sure that the faucet is compatible to this hot water dispenser. Faucet must be “open vent” style. Using a standard faucet will damage the tank and void the warranty.

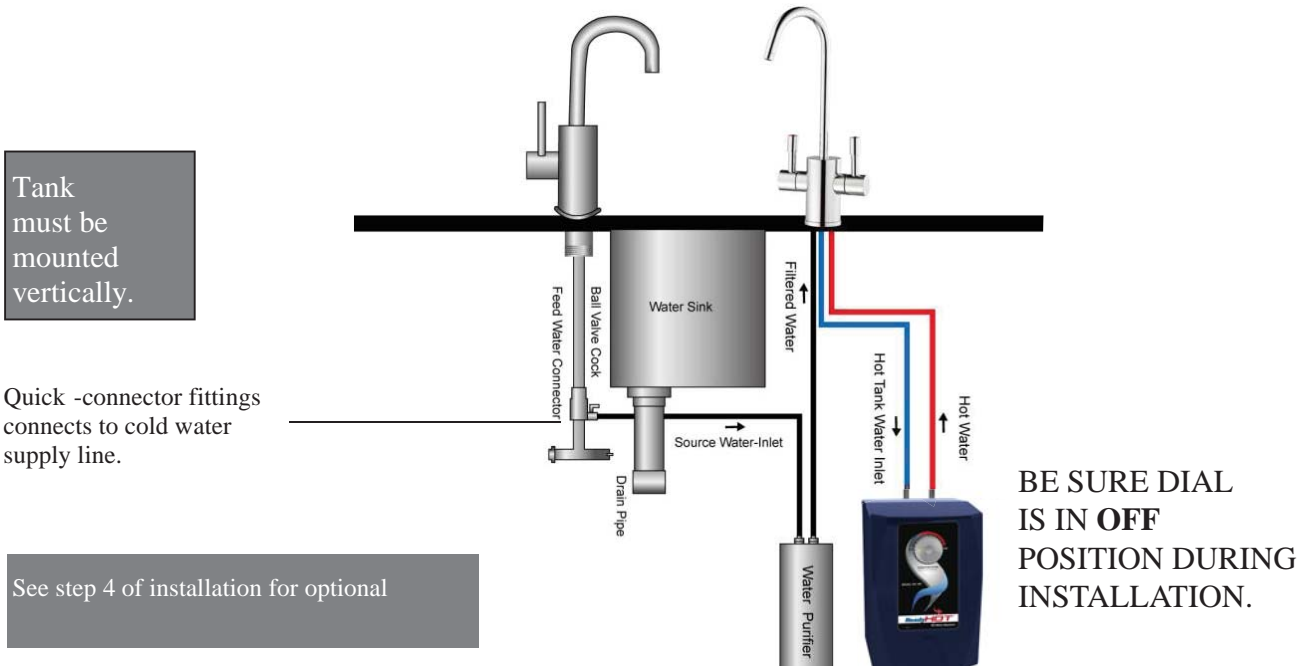
1. Determine where you will install your hot water dispenser. The faucet can be mounted in an existing hole in the sink, or drill a 1.4”/35mm hole in your sink. **Stainless Steel:** You need a 1.4”/35mm knockout punch available at most hardware stores or drill a hole with an expandable drill. **Porcelain:** Proper tools are required to drill through a porcelain or cast iron sink. If you are not familiar with this process you should consider having this done by a professional plumber.

Do not attempt to drill without these special tools as you may severely damage your sink.

2. Make sure you have all necessary parts, tools as suggested on manual cover.
3. Determine a convenient location to mount your faucet. This can be existing sink hole in the sink top, or you may drill another hole into the sink. As you determine the location of your faucet, consider the container you will use with appliance, such as a large cooking pan. Location of the hole should also provide easy access for tank connections.
4. The thickness of the sink must be less than 2.7”/70mm.
5. Before connecting to the power source, the dispenser must be filled with water and the thermostat turned to the OFF position.
6. Do not use an extension cord with this appliance. Appliance must be within 914mm of the power source.
7. Plumbing connections must comply with all local codes and ordinances.
8. Do not use any pipe sealing compounds as they may get inside the dispenser causing an objectionable taste and odor.
9. The suitable water pressure range for this tank is from 240kPa to 700kPa.

IMPORTANT: Observe all governing codes and ordinances.

Faucet may be installed in spray hose opening in sink or drilled hole. If drilling another hole is needed, the 1.4"/35mm max. dia. hole is required.



STEP 1 - Mounting Tank

Position tank vertically beneath faucet so flexible tube from the faucet reaches the center faucet supply tube on the tank. Keep the tank .4" (10mm) away from the wall.

NOTE: The tank must be positioned so the hose to the faucet does not twist or kink.

STEP 2 - Faucet Installation

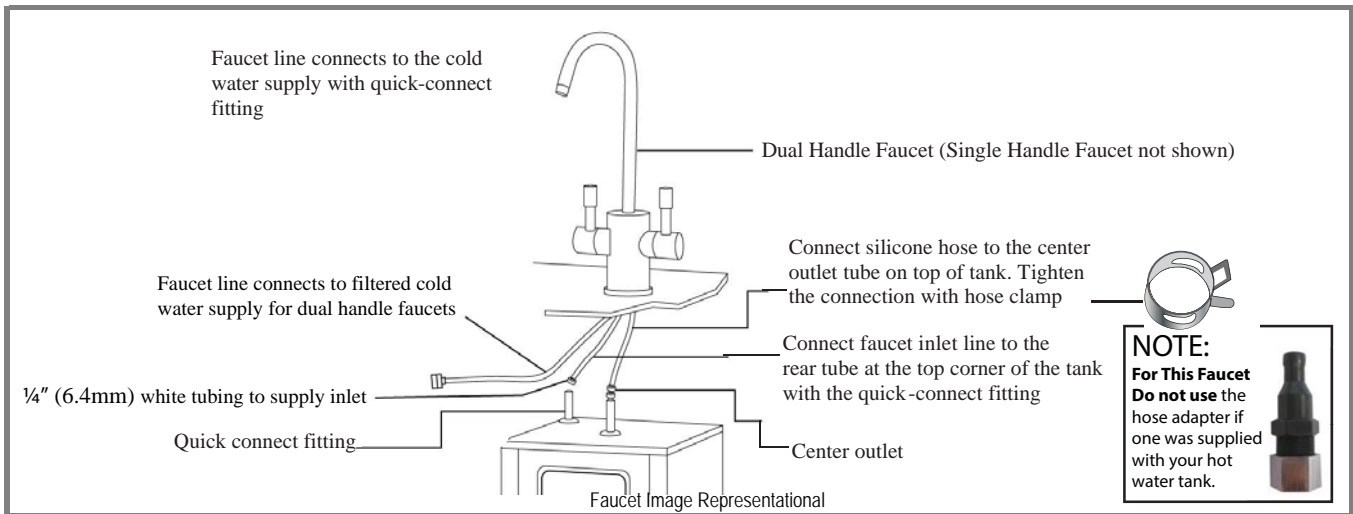
Install a faucet as the manual of faucet instructs.

STEP 3 - Connect Faucet to Tank (Refer to diagram on page #6).

Connect 1.4"/35mm faucet inlet line to the rear tube at the top corner of the tank with the quick-connect fitting supplied with the appliance. Push line straight into quick-connect fitting as far as possible for both connections. Connect silicone tube to the center outlet tube on top of tank. Use cable ties to fix the connection tightly. It will create a secure connection when properly installed.

Be sure the hose is not twisted or kinked. Hose may be shortened if necessary.

NOTE: DO NOT lengthen the hose - dispenser performance will be impaired and warranty will be void.

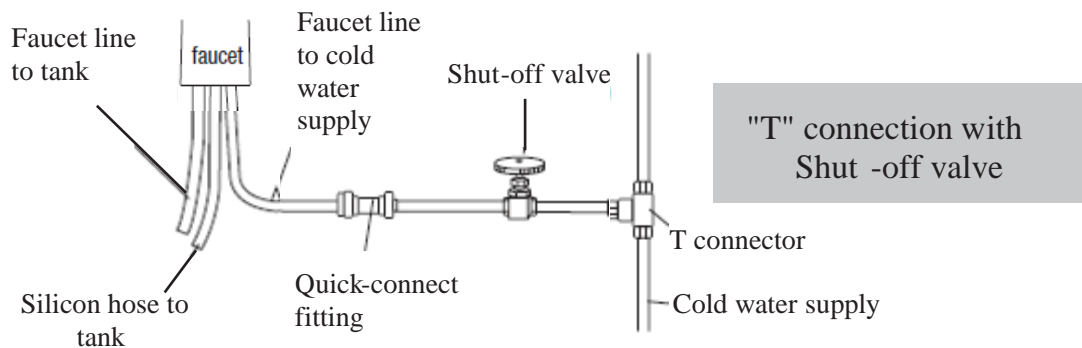


STEP 4 - Connect Cold Water Supply

Refer to installation instructions included with faucet if necessary. Cold water is supplied to the tank through the faucet. Connect the cold water line to the faucet using the 1/4"/35mm supply line and the quick-connect fitting.

- **Make sure the cold water connecting to the faucet is filtered.**
- **It is suggested that a shut-off valve be installed between this connection and the cold water supply line.**
- Another common installation method is with the use of a saddle valve. **If a saddle valve is used, follow the manufacturer's installation guides.**
- **Connection to a hot water supply is not recommended. If a water filter is used, water pressure to the tank should not drop below 35psi (2.4 bar).**

TYPICAL INSTALLATIONS



STEP 5 - Check for Leaks

Open valve in water line. Turn faucet on to fill tank (about 1 minute). When tank is full, water will flow from faucet. Turn faucet off. Check for leaks.

STEP 6 - Prepare for Power

Double check the thermostat control dial is in the **OFF position**. Thermostat control dial controls the water temperature, not the water flow or delivery.

IMPORTANT INFORMATION -

This dispenser is equipped with a Self re-setting thermal fuse.

Turn the thermostat to OFF position and fill tank with water before plugging the power cord from the tank into an electrical outlet.

If tank is empty and the thermostat set in the ON position when the power cord is connected, the self re-setting fuse in the heater control will disconnect the current to the heater after approximately one minute, thus protecting the heater from a “dry start” failure. The fuse in the heater control will self-reset after approximately 1/2 hour. Turn on the water supply to the tank and continue the installation.

Continued misuse will cause damage to the appliance and is detectable thus, voiding the warranty.

STEP 7 - Test Installation

Plug electrical cord into a grounded 3-prong outlet. Do not use an outlet controlled by an off/on wall switch. Turn thermostat control dial clockwise to the highest position. Maximum temperature will be reached in about 15 minutes and dispenser will be ready for use. Lower the temperature setting by turning thermostat control dial counterclockwise if you notice vapor or a boiling noise. To raise or lower the water temperature, rotate the thermostat dial. At the LOW setting of thermostat dial water temperature will be approximately 140°F (60°C) ±5 and the HIGH setting of the thermostat dial water temperature will be approximately 190°F (88°C) ±5°.

CLEANING AND MAINTENANCE | Seasonal Shutdown

To prevent damage when dispenser is exposed to freezing temperatures, water must be drained.

1. Unplug dispenser tank to power supply.
2. Turn thermostat control dial to OFF position (fully counter clockwise).
3. Turn faucet on and run water until water is cold.
4. Place a 3 quart container under the drain plug at bottom of the tank. Use a screwdriver to remove the screw and O-ring in the drain tube opening. When tank is fully drained replace O-ring and screw. Tighten to reseal the drain.
5. Only use mild cleaners to clean the faucet and plastic components. Cleaners with acids, abrasives, alkaline or organic solvents will result in deterioration of the plastic components and void the warranty.



NOTE: Do not plug appliance into power supply if tank is empty.

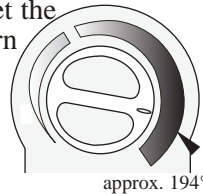
CARE AND USE

⚠ WARNING

Electric Shock Hazard: To prevent electrical shock, disconnect power before servicing unit. Use only a properly grounded and polarized electric outlet.

ADJUSTING THE THERMOSTAT

Factory temperature pre-set is 190°F (88°C) $\pm 5^\circ$. To reset the thermostat to that setting, turn the indicator two notches to the right of vertical.



- Adjust the thermostat slowly, turning the dial clockwise to increase temperature or counter clockwise to decrease temperature, then activate faucet handle for 20 seconds to bring in fresh water to be heated at the new setting. Allow 5-7 minutes for water to reach new temperature.

⚠ WARNING

Scalding Hazard: Do not allow water to boil. May result in severe burns.

For fresher tasting water, add filtration to your instant hot water dispenser system. For more information, call 1-888-856-6322.

PROPERTY DAMAGE

- Regularly inspect the unit for any signs of leakage. If there are signs of water damage, immediately remove the unit from service.
- To avoid water damage from leakage, replace all cut, loose or split tubing.
- A drain pan, plumbed to an appropriate drain or outfitted with a leak detector, should be used in those applications where any leakage could cause property damage.

CLEANING THE FAUCET AND TANK

- Only use mild cleaners to clean the faucet and plastic components.
- Cleaners with acids, abrasives, alkaline or organic solvents will result in deterioration of the plastic components and void the warranty.

RED AND GREEN LIGHTS

- The Green light indicates Hot Water is available.
- The Red Light indicates water is heating to maximum adjustment.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	WHAT TO DO
Water and steam spits forcefully from spout without turning on the dispenser faucet.	<ul style="list-style-type: none"> • Unit is boiling. <p><i>May be normal during initial setup.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • Activate faucet lever to release some water from the tank. • Adjust water temperature using dial on tank front. <p><i>Remember that at higher altitudes, water boils at lower temperatures.</i></p>
Water is not hot.	<ul style="list-style-type: none"> • The unit is unplugged. • The electric outlet is inoperative. 	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the unit is connected to a properly grounded electric outlet. • Make sure the circuit breaker or fuses are functioning properly. • Check that the outlet is not switched off. • Turn thermostat control dial fully clockwise. This may produce boiling water in approximately 15 minutes and possibly be accompanied by a gurgling sound in the tank and/or water “sputtering” from the faucet. If the water boils, turn thermostat control dial slightly counterclockwise until the gurgling and/or “sputtering” stops. This should take place within 20 seconds. Turn control dial an additional 1/8” (3 mm) counterclockwise at the tip of the dial. Wait 15 minutes and check the temperature of the water.
Water is too hot or not hot enough.	<ul style="list-style-type: none"> • Thermostat is not adjusted to your needs. 	<ul style="list-style-type: none"> • Adjust the thermostat slowly, then activate faucet lever for 20 seconds to bring in fresh water to be heated at the new setting. Allow 5-7 minutes for water to reach new temperature.
Water comes out the vent instead of spout.	<ul style="list-style-type: none"> • Outlet tube is blocked. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check that outlet tube is not kinked, twisted or pinched. • Unscrew spout end piece and clean out any debris.
Water is dripping from the spout/vent intermittently.	<ul style="list-style-type: none"> • The expansion chamber isn’t draining properly due to low water pressure. • The spout is blocked. 	<ul style="list-style-type: none"> • Unplug the unit. If the dripping doesn’t stop after a few minutes, check the supply valve to ensure that is fully open and there are no obstructions in the water line reducing the pressure below 30 psi (<i>i.e., a poorly mounted saddle valve, a clogged water filter, or a partially opened shut-off valve</i>). • Unscrew spout end piece and clean out any debris.

IF TROUBLE PERSISTS CALL 1-888-856-6322

continued:

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	WHAT TO DO
Water does not flow right away or at all:	<ul style="list-style-type: none">• Due to high temperature and for safety reasons, the tank is not under pressure causing a slight delay in water flow.	<ul style="list-style-type: none">• Make sure all valves on water supply are open.• Check hose from faucet for twisting or tight bending.• Check if quick-connect filter screen or faucet filter screen is clogged (see faucet manual).
Water boils or vapor appears:	<ul style="list-style-type: none">• The thermostat may be set too high.	<ul style="list-style-type: none">• Lower temperature setting by turning thermostat control dial counterclockwise.
Hot water drips or sputters from faucet:	<ul style="list-style-type: none">• The thermostat may be set too high.	<ul style="list-style-type: none">• Turn thermostat control dial counterclockwise.• Check that the hose connecting the faucet to the dispenser tank is not clogged, twisted or kinked.• If quick-connect fitting is connecting cold water supply, check for a clogged filter screen in quick-connect fitting (see CLEANING AND MAINTENANCE of faucet manual).• Check for proper installation of tubing from faucet to dispenser tank and faucet to water line. If connected backwards or cross-connected, valve may be damaged.

Joneca Corporation
4332 E. La Palma Avenue Anaheim, California 92807 Telephone: 714.993.5997 Fax: 714.993.2126
Website: www.Joneca.com E-Mail: ContactUs@Joneca.com
Call Our Toll Free Help Line
888.8JONECA



ReadyH₂HOT[®]
DISTRIBUTEUR D'EAU CHAUDE

Guide d'installation et d'utilisation

Lisez attentivement toutes les instructions. Conservez ce manuel pour vous y reporter ultérieurement.

Informations importantes sur votre distributeur d'eau chaude

Modèle*

Numéro de série*

DISTRIBUTEUR D'EAU CHAUDE Ready H₂ot®

COMPOSANTS :

Contenu de l'emballage du ballon d'eau chaude Ready Hot :

1. Raccord rapide



2. Ballon

3. Pince 

4. Réducteur

TYPE DE ROBINET REQUIS

Utilisez exclusivement un robinet à tube d'évent. Un robinet standard ou inversé risque d'abîmer le ballon et invalide la garantie.

DISTRIBUTEUR D'EAU CHAUDE NON PRESSURISÉ

À la différence des autres distributeurs d'eau domestiques, et pour des raisons de sécurité, ce modèle n'est pas pressurisé. Sur un chauffe-eau classique, la soupape du robinet est placée après le ballon, ce qui a pour effet de le pressuriser. Sur un distributeur d'eau chaude, elle est placée en amont du ballon. Il en résulte un robinet à tube d'évent, évitant l'accumulation de pression à l'intérieur du ballon.

MATÉRIEL REQUIS (NON FOURNI)

1. Robinet d'arrêt et raccord en T
2. Deux vis et un support en plastique (pour fixation sur mur sec)
3. Tube de inlet de Ø 6,4 mm (1/4", diamètre extérieur) (régions où il peut geler)
4. Règle ou ruban de mesure
5. Pince multiprise
6. Perceuse manuelle ou électrique
7. Petite mèche pour forage d'avant-trous
8. Mèche de 35 mm s'il n'existe pas de trou d'évacuation
9. Gants
10. Lunettes de protection
11. Clef à fourche
12. Bac récepteur ou seau

IMPORTANT

Ce distributeur produit instantanément de l'eau à 88 °C (190 °F) ± 5° au robinet. Il n'est pas conçu pour distribuer de l'eau chaude en continu. Ce modèle produit jusqu'à 60 tasses d'eau chaude par heure à environ 88 °C (190 °F) ± 5°. Pour des raisons de sécurité et en raison de cette température élevée, le ballon n'est pas pressurisé. En conséquence, l'eau n'arrive qu'au bout de quelques instants lorsqu'on ouvre le robinet. C'est normal et ceci indique que l'amorçage fonctionne correctement.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ | Lisez toutes les instructions attentivement

▲ DANGER

Risque d'électrocution : L'utilisation d'un appareil dont la prise de terre est absente ou défective peut provoquer une électrocution parfois mortelle.

Cet appareil doit impérativement être mis à la terre. Ce distributeur d'eau chaude instantané est équipé d'un cordon d'alimentation avec fil et broche de mise à la terre. Il doit être branché à une prise reliée à la terre conformément aux codes et décrets en vigueur. Ne tentez pas de modifier la fiche fournie. Si elle n'est pas compatible avec la prise secteur, demandez à un électricien qualifié de remplacer la prise. En cas de doute concernant le raccordement à la terre de votre distributeur, consultez un électricien ou un technicien qualifié.

▲ ATTENTION

Risque de blessure : Ce ballon n'est pas pressurisé. NE TENTEZ PAS de le modifier. NE FERMEZ PAS le tube d'évent et ne raccordez aucun autre distributeur ou robinet au ballon. Utilisez exclusivement le robinet Ready Hot fourni. Utilisez uniquement les pièces fournies. Pour réparer ou remplacer une pièce, contactez un réparateur agréé.

▲ DANGER

Risque d'incendie : Pour limiter les risques d'incendie, ne conservez PAS d'objets inflammables à proximité, tels que des chiffons, du papier ou des bombes aérosols. Ne conservez et n'utilisez PAS d'essence ou d'autres substances inflammables à proximité d'un appareil tel que celui-ci.

▲ ATTENTION

Préjudices matériels : Pour éviter tout dégât des eaux, remplacez les tubes desserrés ou fendus. Vérifiez régulièrement qu'il n'y a pas de fuites et mettez immédiatement hors service tout élément suspect.

Respectez les consignes élémentaires de sécurité suivantes si vous utilisez des appareils électriques :

1. Ne tentez pas de réparer ce produit. Les réparations doivent être effectuées uniquement par des réparateurs agréés.
2. N'utilisez pas un appareil dont le cordon électrique ou la prise de courant est abîmée, ou après un dysfonctionnement.
3. Ne l'utilisez pas à l'extérieur ou dans un endroit humide.
4. Ne laissez pas le cordon pendre au bord d'une table ou d'un comptoir, ni au contact de surfaces chaudes.
5. Cet appareil est réservé à un usage exclusivement domestique.
6. Ménagez 10 à 15 cm pour que l'air puisse circuler autour de l'appareil.
7. Pour éviter tout risque d'électrocution, ne plongez pas le cordon électrique, la prise de courant ou l'appareil dans l'eau ou un liquide quelconque.
8. Ne laissez pas les enfants utiliser l'appareil. Ils risqueraient de se brûler gravement.
9. L'appareil ne doit pas être immergé.

RANGÉZ CES INSTRUCTIONS EN LIEU SÛR. CE PRODUIT EST RÉSERVÉ EXCLUSIVEMENT À UN USAGE DOMESTIQUE.

Ces pictogrammes vous alertent des risques potentiels de préjudice corporel grave, voire mortel. Soyez très attentif aux informations suivant ces alertes et avertissements. Le non-respect de ces instructions peut provoquer un préjudice matériel ou corporel, voire présenter un danger mortel.



EXIGENCES ÉLECTRIQUE

Méthode de mise à la terre

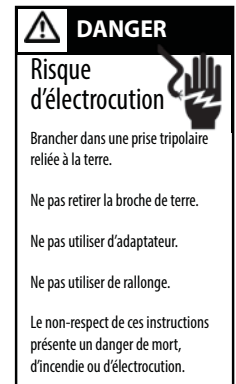
Pour des raisons de sécurité, ce distributeur d'eau chaude est équipé d'un cordon d'alimentation terminé par une prise avec broche de terre. Pour éviter tout risque d'électrocution, il doit être branché à une prise secteur reliée à la terre, conformément aux codes et décrets en vigueur.

Si la prise secteur est incompatible, le client est tenu de faire installer une prise tripolaire conforme par un électricien qualifié.

Si la réglementation l'autorise et que la mise à la terre est assurée par un fil séparé, il est conseillé de la faire vérifier par un électricien qualifié.

L'alimentation électrique doit obligatoirement être en courant alternatif 110 V, 60 Hz, et pourvue d'un fusible 15 ou 20 A. Il est conseillé de réserver un circuit électrique séparé à votre distributeur.

Remarque : Utilisez une prise de courant qui ne puisse pas être coupée par un interrupteur. Si le cordon électrique est abîmé, il doit être remplacé par le fabricant, son SAV ou un technicien qualifié par mesure de sécurité.



INSTALLATION | Avant de commencer

IMPORTANT : Assurez-vous que le robinet est compatible avec ce distributeur d'eau chaude. Il doit être équipé d'un tube d'évent. Un robinet standard risque d'abîmer le ballon et invalide la garantie.

1. Déterminez l'emplacement où vous allez installer le distributeur. Le robinet peut être installé sur un trou existant dans l'évier. Sinon, percez-y un trou de 35mm(1.4"). **Inox :** utilisez un emporte-pièce de 35mm(1.4"). (disponible dans la plupart des quincailleries) ou percez un trou au moyen d'une perceuse. **Porcelaine :** percer un outil en porcelaine ou en fonte nécessite des outils spéciaux. Si vous ne savez pas comment procéder, faites appel à un plombier professionnel.

Ne tentez pas de percer l'évier si vous ne possédez pas les outils adéquats, car vous risqueriez de l'abîmer.

2. Vérifiez que vous disposez de toutes les pièces et de tous les outils indiqués sur la couverture du manuel.

3. Déterminez l'emplacement adéquat pour le robinet. Ce peut être l'emplacement existant sur l'évier, ou vous pouvez en percer un autre. Tenez également compte du récipient que vous utiliserez, par exemple, s'il s'agit d'une grande casserole. L'emplacement du trou doit également permettre d'accéder facilement aux branchements du ballon.

4. L'épaisseur de l'évier ne doit pas dépasser 70mm(2.7")..

5. Avant de brancher l'alimentation électrique, le distributeur doit être rempli d'eau et le thermostat placé sur OFF.

6. N'utilisez en aucun cas une rallonge électrique. L'appareil doit se trouver au maximum à 914 mm de la prise de courant.

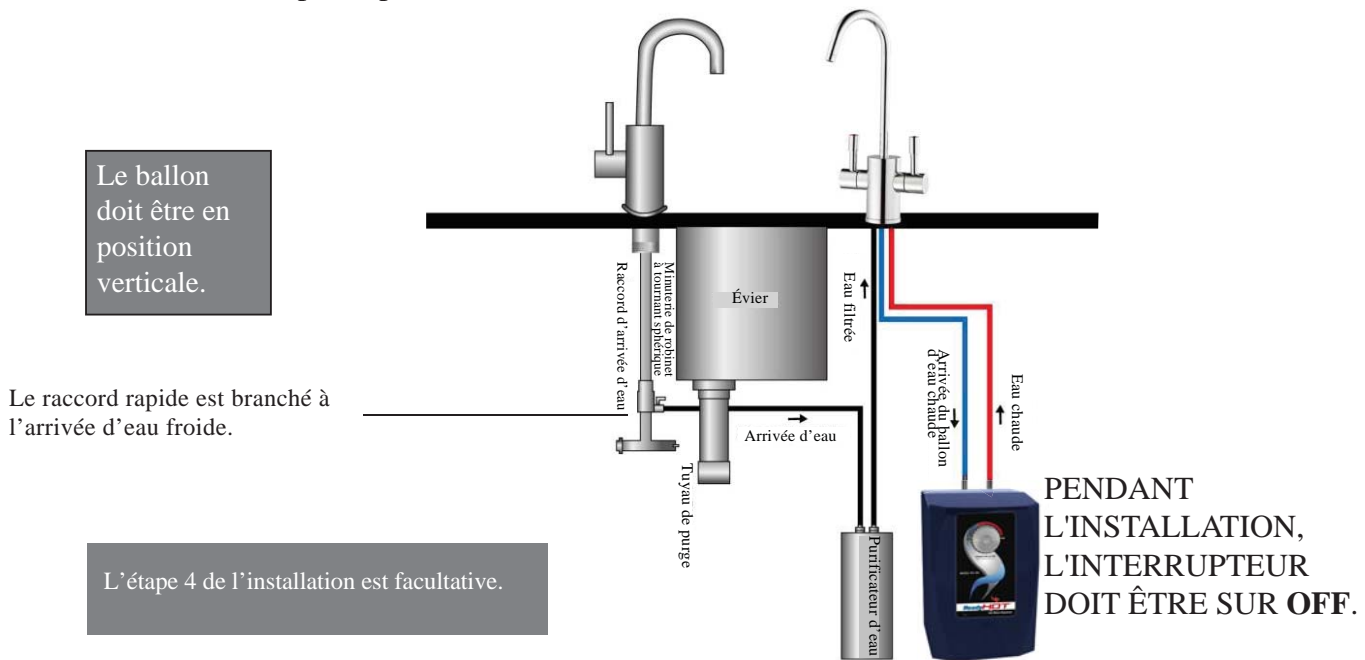
7. La plomberie doit être conforme aux codes et décrets en vigueur.

8. N'utilisez pas de produit d'étanchéité susceptible de pénétrer dans le distributeur et de gêner le goût de l'eau ou de sentir mauvais.

9. Pour ce ballon, la pression de l'eau doit être comprise entre 240 kPa et 700 kPa.

IMPORTANT : Respecter tous les codes et décrets en vigueur.

Le robinet peut être installé sous le brise-jet de l'évier ou un trou percé par vos soins. Dans ce cas, le diamètre ne doit pas dépasser 35 mm (1.4")..



ÉTAPE 1 - Installation du ballon

Positionnez le ballon verticalement en dessous du robinet, de sorte que le flexible provenant de celui-ci parvienne au robinet du tube central d'arrivée du ballon. L'écart entre le ballon et le mur doit être d'au moins 10mm(1.4").

REMARQUE : Le ballon doit être positionné de manière à ce que le flexible allant au robinet ne soit pas tordu ou coudé.

ÉTAPE 2 - Installation du robinet

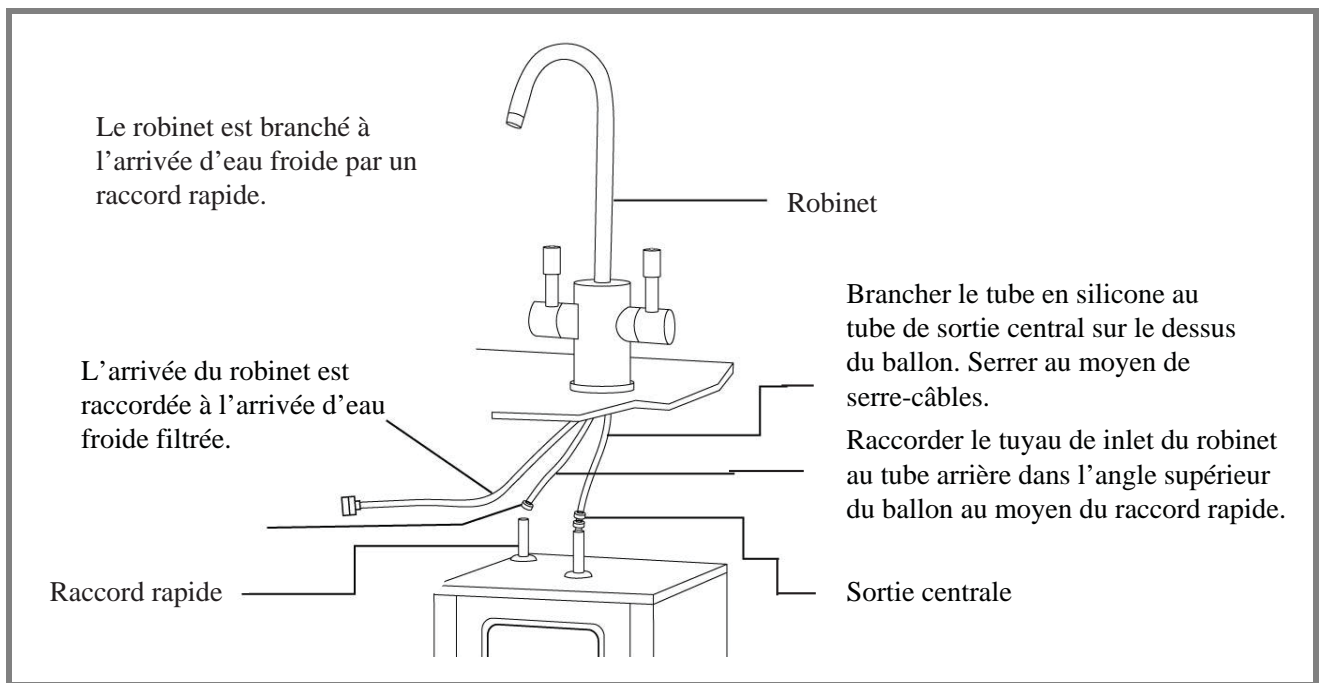
Installez le robinet conformément aux instructions du manuel.

ÉTAPE 3 - Fixez le robinet au ballon (voir schéma page 6)

Raccordez le tuyau de inlet de 6,4 mm (1/4") du robinet au tube arrière, dans l'angle supérieur du ballon, au moyen du raccord rapide fourni. Enfoncez-le tout droit dans le raccord rapide le plus loin possible pour les deux connexions. Raccordez le tube en silicone au tube de sortie central en haut du ballon. Utilisez des serre-câbles pour bien fixer le tout. Si l'installation est bien effectuée, le raccord sera sûr.

Assurez-vous que le flexible n'est pas tordu ou coudé. Vous pouvez le raccourcir si nécessaire.

REMARQUE : N'allongez PAS le flexible, car cela nuirait au bon fonctionnement du distributeur et invaliderait la garantie.

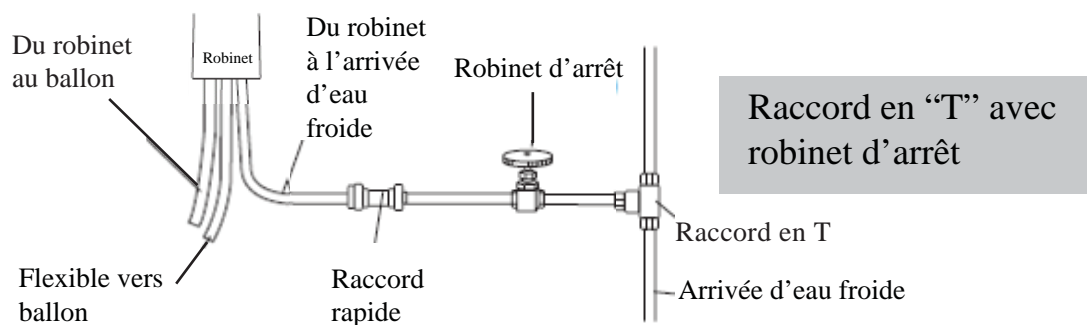


ÉTAPE 4 - Raccordement de l'arrivée d'eau froide

Si nécessaire, consultez les instructions d'installation du robinet. C'est lui qui alimente le ballon en eau froide. Raccordez l'arrivée d'eau froide au robinet au moyen du tuyau de 6,4 mm (1/4") et du raccord rapide.

- **Assurez-vous que l'eau froide arrivant au robinet est filtrée.**
- **Il est conseillé d'installer un robinet d'arrêt entre ce raccord et l'arrivée d'eau froide.**
- L'autre méthode d'installation courante consiste à utiliser une vanne à étrier. **Dans ce cas, reportez-vous aux instructions du fabricant.**
- **Le raccordement à une arrivée d'eau chaude est déconseillé. Si vous utilisez un filtre, la pression de l'eau arrivant au ballon ne doit pas être de moins de 35 psi (2,4 bar).**

INSTALLATION-TYPE



ÉTAPE 5 - Vérifiez l'absence de fuites

Ouvrez le robinet de l'arrivée d'eau. Remplissez le ballon (environ 1 minute). Lorsque le ballon est plein, l'eau s'écoule du robinet. Fermez le robinet. Vérifiez qu'il n'y a pas de fuites.

ÉTAPE 6 - Préparation avant la mise sous tension

Vérifiez que le thermostat est bien sur la **position OFF**. Le thermostat régule la température de l'eau, mais pas son débit ni sa distribution.

IMPORTANT

Ce distributeur est équipé d'un fusible thermique à réinitialisation automatique.

Placez le thermostat sur OFF et remplissez le ballon avant de brancher le cordon électrique sur le secteur.

Si le ballon est vide et que le thermostat est sur ON lorsque le cordon électrique est branché, le fusible thermique à réinitialisation automatique coupe l'alimentation électrique de la résistance au bout d'environ une minute pour éviter toute mise en marche « à sec » du distributeur. Le fusible de la résistance se réinitialise automatiquement au bout d'environ une demi-heure. Ouvrez l'arrivée d'eau du ballon et continuez l'installation.

Une mauvaise utilisation prolongée abîme l'appareil et peut être détectée, entraînant l'invalidité de la garantie.

ÉTAPE 7 - Test de l'installation

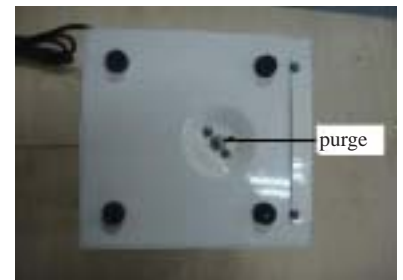
Branchez le cordon dans une prise munie d'une broche de mise à la terre. N'utilisez pas une prise secteur équipée d'un interrupteur marche/arrêt. Faites tourner le thermostat dans le sens horaire jusqu'à la température maximale. Celle-ci est atteinte au bout d'environ 15 minutes. Le distributeur est prêt. Pour abaisser la température si vous voyez de la vapeur ou entendez l'eau bouillir, faites tourner le thermostat dans le sens antihoraire. Pour augmenter ou abaisser la température de l'eau, utilisez le thermostat. Sur la position LOW, la température de l'eau avoisine 60 °C (140°F)(±5) ; sur HIGH, elle est d'environ 88°C (190°F) (±5) .

NETTOYAGE ET ENTRETIEN | Arrêt saisonnier

Pour ne pas abîmer le distributeur lorsqu'il gèle, vous devez le vider intégralement.

1. Débranchez l'alimentation électrique du ballon.
2. Tournez le thermostat sur OFF (à fond dans le sens antihoraire).
3. Ouvrez le robinet et laissez couler l'eau jusqu'à ce qu'elle soit froide.
4. Placez un récipient de 3 litres sous le bouchon de purge en dessous du ballon. Utilisez un tournevis pour retirer la vis et le joint torique de l'ouverture du tube de purge. Une fois le ballon entièrement purgé, remettez le joint torique et la vis en place. Serrez pour que le bouchon de purge soit étanche.
5. Pour nettoyer le robinet et les pièces en plastique, utilisez uniquement des détergents doux.

Les produits acides, abrasifs ou alcalins, ainsi que les solvants organiques, détériorent les pièces en plastique, invalidant la garantie.



REMARQUE : Ne branchez pas l'appareil sur le secteur si le ballon est vide.

ENTRETIEN ET UTILISATION

⚠ DANGER

Risque d'électrocution : Pour éviter tout risque d'électrocution, mettez préalablement l'appareil hors tension. Utilisez exclusivement une prise secteur correctement polarisée et à la terre.

RÉGLAGE DU THERMOSTAT

La température est réglée en usine sur 88 °C (190 °F) ± 5 . Pour réinitialiser le thermostat, faites tourner les deux encoches vers la droite.



- Réglez le thermostat en le faisant tourner lentement sur environ 194 ° dans le sens horaire pour augmenter la température ou dans le sens antihoraire pour l'abaisser. Ensuite, ouvrez le robinet 20 secondes pour faire chauffer l'eau à la nouvelle température. Attendez de 5 à 7 minutes pour que l'eau atteigne la température souhaitée.

⚠ DANGER

Ne laissez pas l'eau bouillir. Vous risqueriez de vous brûler gravement.

PRÉJUDICES MATÉRIELS

- Vérifiez régulièrement qu'il n'y a pas de fuites. Dans ce cas, mettez l'appareil hors service immédiatement.
- Pour éviter tout dégât des eaux, remplacez les tubes desserrés ou fendus.
- Raccordez le ballon à un bac de collecte relié au tuyau d'évacuation ou équipé d'un détecteur de fuites en cas de risque de préjudices matériels.

NETTOYAGE DU ROBINET ET DU BALLON

- Pour nettoyer le robinet et les pièces en plastique, utilisez uniquement des détergents doux.
- Les produits acides, abrasifs ou alcalins, ainsi que les solvants organiques, détériorent les pièces en plastique, invalidant la garantie.

LUMIÈRES LED ROUGES ET VERTES

- Le voyant vert indique que l'eau chaude est disponible. La lumière rouge indique que l'eau se réchauffe au réglage maximal

Pour une eau plus agréable, vous pouvez ajouter un système de filtration. Pour plus d'informations, appelez au 1-888-856-6322.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
L'eau et de la vapeur s'échappent avec force du bec verseur alors que le robinet est fermé.	<ul style="list-style-type: none"> L'eau est en ébullition. <p><i>Ce peut être normal lors de la mise en service.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> Actionnez le levier du robinet pour évacuer un peu d'eau du ballon. Réglez la température de l'eau à l'avant du ballon. <p><i>N'oubliez pas qu'en altitude, l'eau bout à des températures plus basses.</i></p>
L'eau n'est pas chaude.	<ul style="list-style-type: none"> L'appareil est débranché. La prise de courant est inopérante. 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que l'appareil est branché à une prise de courant reliée à la terre. Vérifiez que le disjoncteur ou les fusibles fonctionnent correctement. Assurez-vous que la sortie n'est pas coupée Faites tourner le thermostat à fond dans le sens horaire. Cela peut faire bouillir l'eau en une quinzaine de minutes, éventuellement avec un gargouillement dans le ballon et/ou de l'eau sortant du robinet en crachotant. Si l'eau boue, faites tourner le thermostat légèrement dans le sens horaire jusqu'à ce que le gargouillement ou le crachotement s'arrête. Cela prend une vingtaine de secondes. Ensuite, faites-le encore tourner de 3 mm en sens antihoraire. Attendez 15 minutes et vérifiez la température de l'eau.
L'eau est trop chaude ou pas assez chaude.	<ul style="list-style-type: none"> Le thermostat est mal réglé. 	<ul style="list-style-type: none"> Réglez-le progressivement puis ouvrez le robinet 20 secondes pour faire chauffer l'eau à la nouvelle température. Attendez de 5 à 7 minutes pour que l'eau atteigne la température souhaitée.
L'eau sort de l'évent plutôt que du bec verseur.	<ul style="list-style-type: none"> Le tube de sortie est bouché. 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez que le tube de sortie n'est pas coudé, tordu ou pincé. Dévissez l'extrémité du bec verseur et nettoyez-la.
De l'eau goutte par intermittence du bec verseur/évent.	<ul style="list-style-type: none"> La chambre de détente n'est pas purgée correctement car la pression de l'eau est trop basse. Le bec verseur est bouché. 	<ul style="list-style-type: none"> Débranchez l'appareil. Si l'égouttement ne s'arrête pas au bout de quelques minutes, vérifiez que le robinet d'arrivée est suffisamment ouvert et que des impuretés n'abaissent pas la pression en dessous de 30 psi (vanne à étrier mal installée, filtre à eau bouché ou robinet d'arrêt entrouvert). Dévissez l'extrémité du bec verseur et nettoyez-la.

SI LE PROBLÈME PERSISTE, TÉLÉPHONEZ AU 1-888-856-6322

Suite:

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
L'eau s'écoule mal ou pas du tout .	<ul style="list-style-type: none">• Pour des raisons de sécurité et en raison de cette température élevée, le ballon n'est pas pressurisé, d'où un léger retard dans l'écoulement de l'eau.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez que tous les robinets d'arrivée d'eau sont ouverts.• Vérifiez que le flexible provenant du robinet n'est pas tordu ou coudé.• Vérifiez que le filtre du raccord rapide ou du robinet n'est pas bouché (voir manuel du robinet).
L'eau bout ou de la vapeur apparaît.	<ul style="list-style-type: none">• Le thermostat est peut-être réglé trop haut.	<ul style="list-style-type: none">• Abaissez la température en faisant tourner le thermostat en sens antihoraire.
De l'eau chaude sort du robinet goutte à goutte ou en crachotant .	<ul style="list-style-type: none">• Le thermostat est peut-être réglé trop haut.	<ul style="list-style-type: none">• Faites tourner le thermostat en sens antihoraire..• Vérifiez que le flexible reliant le robinet au ballon n'est pas bouché, tordu ou coudé.• Si le raccord rapide est branché sur l'arrivée d'eau froide, vérifiez que le filtre n'est pas bouché (voir NETTOYAGE ET ENTRETIEN dans le manuel du robinet).• Vérifiez que les tubes allant du robinet au ballon et du robinet à l'arrivée d'eau sont bien installés. S'ils sont branchés à l'envers ou croisés, le robinet est peut-être endommagé.

Joneca Corporation
4332 E. La Palma Avenue Anaheim, California 92807 - USA Téléphone : 714.993.5997 Fax : 714.993.2126
Internet : www.Joneca.com E-Mail : ContactUs@Joneca.com
Assistance téléphonique gratuite
888.8JONECA

IM-FR-EN-RH-132