

Installation and Care Guide

Steam Adapter Kit / Steam Head for DTV+

K-1737-K1, K-1838-K1

Français, page "Français-1"
Español, página "Español-1"

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER**®

1235393-2-A

IMPORTANT INSTRUCTIONS

IMPORTANT SAFETY INFORMATION



WARNING: When using this unit, basic precautions should always be followed:



DANGER: Risk of electrocution. Disconnect the electricity to the working area at the main breaker panel before performing these installation steps.



WARNING: Risk of personal injury. If you become uncomfortable while taking a steam bath, you should turn off the unit. Cool off with the shower, open the door, or exit the unit.



WARNING: Risk of allergic reaction. Before adding any oils, aromatic therapies, or skin care products to the aromatherapy well, make sure they will not cause an allergic reaction to the user.



WARNING: Risk of personal injury. This steam bath may not be suitable for use if you are pregnant, have a heart condition, have high blood pressure, have circulatory problems, are under the influence of alcohol, are taking drugs or are under the care of a physician. A steam bath can put undue stress on the body, as does any hot bath, shower, or sauna.



WARNING: Risk of personal injury. DO NOT consume alcoholic beverages or take medications/drugs prior to or when using the steam bath. Alcohol and drugs affect mental judgement, greatly increase the risk of hyperthermia, and inhibit bodily functions such as heartbeat and respiration, resulting in potentially dangerous effects.



WARNING: Risk of injury to children. Do not allow children to use this unit unless they are closely supervised at all times. The steam generator is not designed to be used by children.



WARNING: Risk of scalding. Do not touch the steam head during operation. The steam head is hot during operation.



WARNING: Risk of personal injury or property damage. Avoid coming in contact with the water tank and/or steam discharge line while the generator is operating or shortly

IMPORTANT INSTRUCTIONS (cont.)

after shutdown. Wear eye protection and protective clothing when servicing the steam generator. The steam generator operates at high temperatures.

NOTICE: Use this unit only for its intended use as specified in this manual. **DO NOT** use attachments not recommended by Kohler Co.

NOTICE: Follow all plumbing, electrical, and building codes.

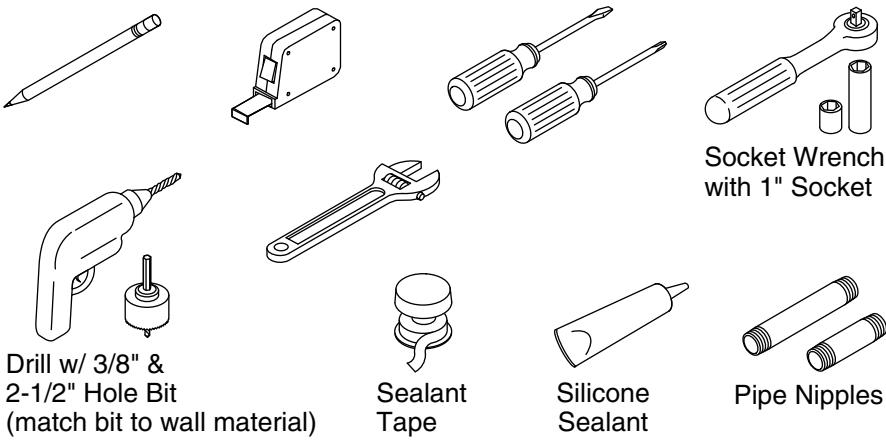
Operation with DTV+

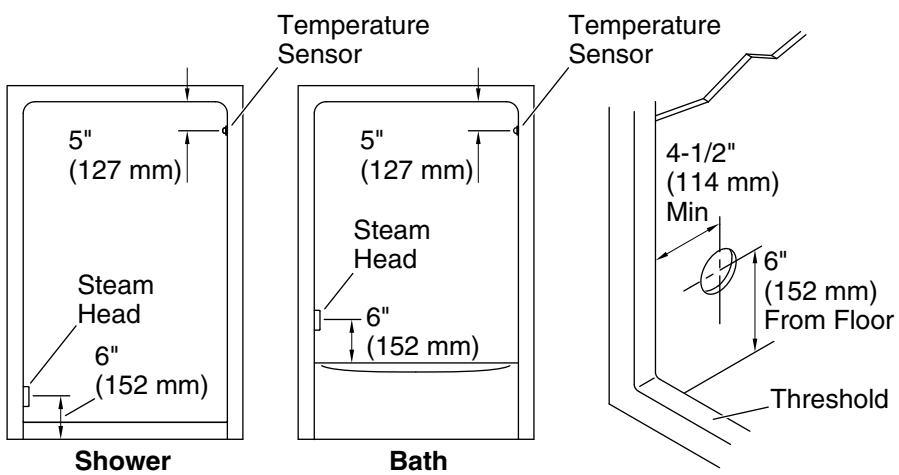
- To connect the steam adapter to the DTV+ system, the K-99695 system controller is required.
- The provided data cable is used to connect the steam adapter to the system controller.
- Refer to the "DTV+ System Layout" section in this guide.

Before Operating the System For the First Time:

Download and install the latest software for connected components. This may take an hour or more to complete based on system configuration and internet connection speed. **Do not disconnect the power from any component during software download and installation.**

Tools and Materials





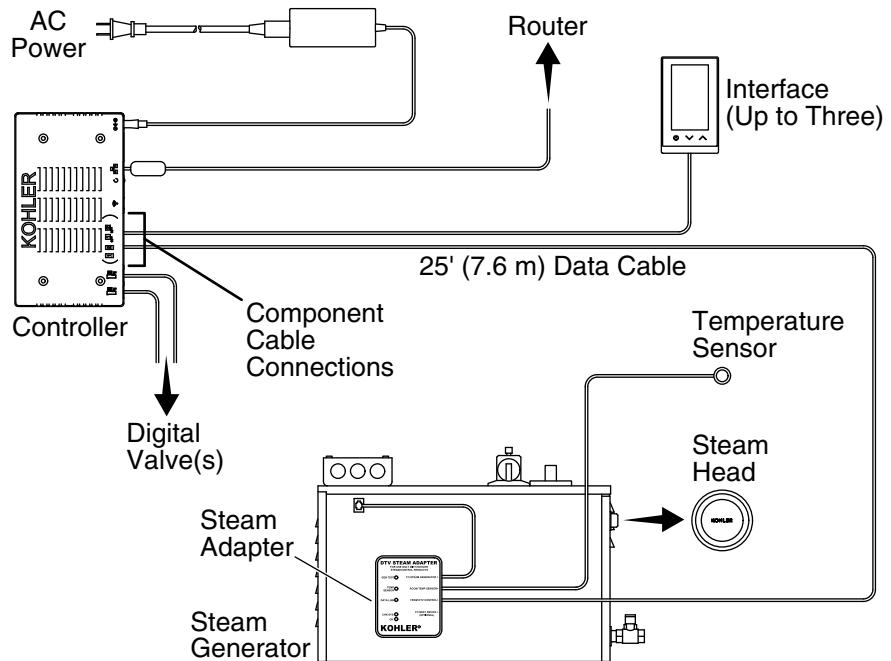
Before You Begin

⚠️ WARNING: Risk of personal injury. A user interface must be located within the steam enclosure to allow temperature regulation and the control of steam flow.

NOTICE: Do not locate the user interface on the same wall as the steam head(s).

NOTICE: The temperature sensor must be located on the wall opposite the steam head(s).

- If possible install the steam generator(s) and K-99695 system controller before beginning this installation.
- Locate the steam head 6" (152 mm) above the floor and 4-1/2" (114 mm) from the inside of the threshold.
- If two steam heads are used, there must be at least 12-1/2" (318 mm) between the center of each hole. The steam heads do not need to be located in the same area.
- Locate the steam head(s) as far away as possible from any shower seating area.
- Locate the temperature sensor on the wall 5" (127 mm) down from the ceiling.
- Make sure there is adequate clearance between the steam lines and any surrounding surfaces, or apply appropriate insulation to the steam lines.



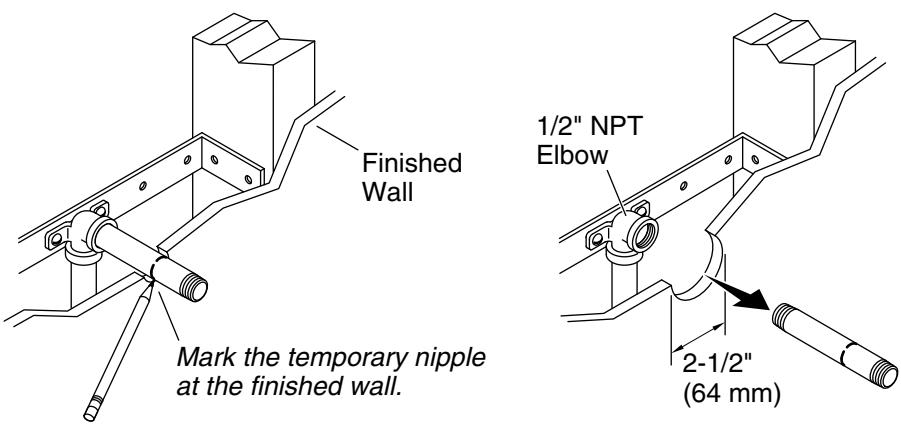
1. DTV+ System Layout

The K-99695 system controller powers the interface(s) and controls the steam generator and other system components.

- Determine the locations of all required components.
- A 25' (7.6 m) data cable is provided to connect the steam adapter to the controller. If the steam generator is not within 25' (7.6 m) of the controller, add a telephone-style extension cable.

Before Operating the System For the First Time:

Download and install the latest software for connected components. This may take an hour or more to complete based on system configuration and internet connection speed. **Do not disconnect the power from any component during software download and installation.**

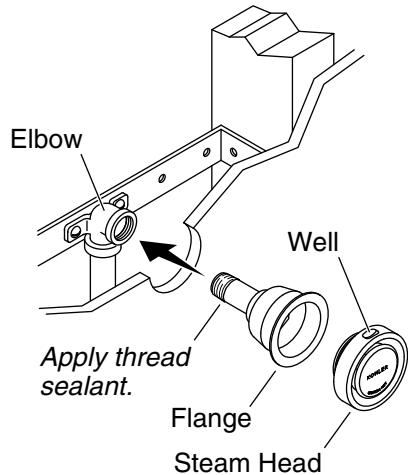
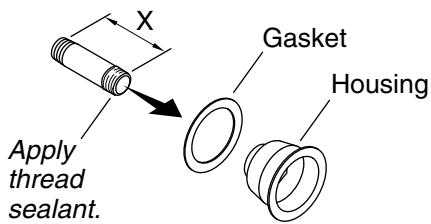
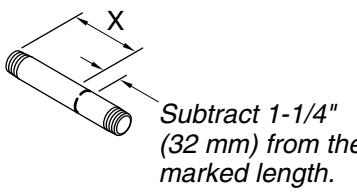


2. Prepare the Site

NOTE: This section continues the installation described in the steam generator installation instructions. Refer to the steam generator installation guide for more information, if needed.

NOTE: If two steam heads are used, there must be at least 12-1/2" (318 mm) between the center of each hole. The steam heads do not need to be located in the same area.

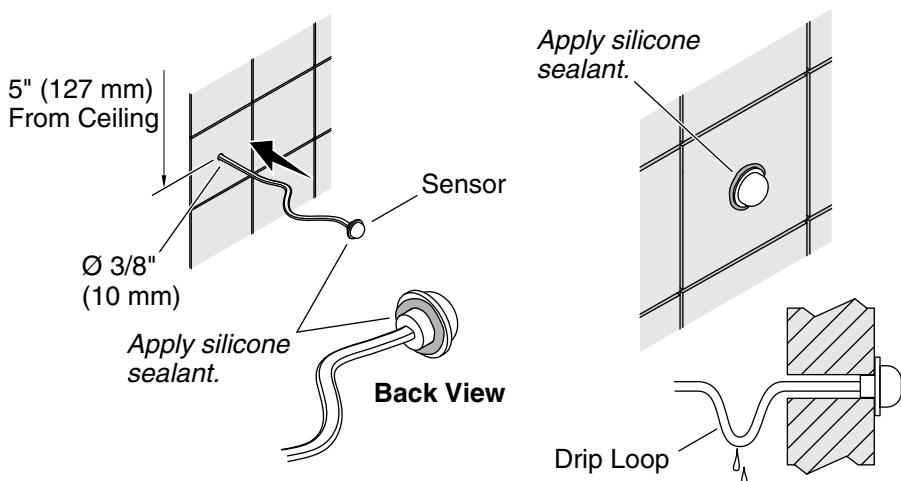
- Install the finished wall.
- Mark the temporary pipe nipple at the finished wall surface.
- Remove the temporary pipe nipple from the elbow.
- Drill or cut a 2-1/2" (64 mm) hole centered around the elbow in the wall.



3. Install the Steam Head(s)

NOTICE: Do not obstruct the steam head with shut-off valves, plugs, or caps.

- Subtract 1-1/4" (32 mm) from the marked length on the temporary nipple to determine the appropriate nipple size.
- Choose a nipple length within 1/8" (3 mm) of the appropriate size.
- Apply thread sealant to one end of the nipple and thread into the housing until hand-tight.
- Apply thread sealant to the other end of the nipple.
- Position the gasket onto the housing so it will sit between the finished wall and the housing flange.
- Use a 1" socket to thread the housing into the elbow.
- Make sure the gasket is compressed to achieve a good seal around the housing.
- If needed, use an appropriate sealant to achieve a watertight seal.
- Press the steam head into the housing with the well positioned at the top.



4. Install the Temperature Sensor

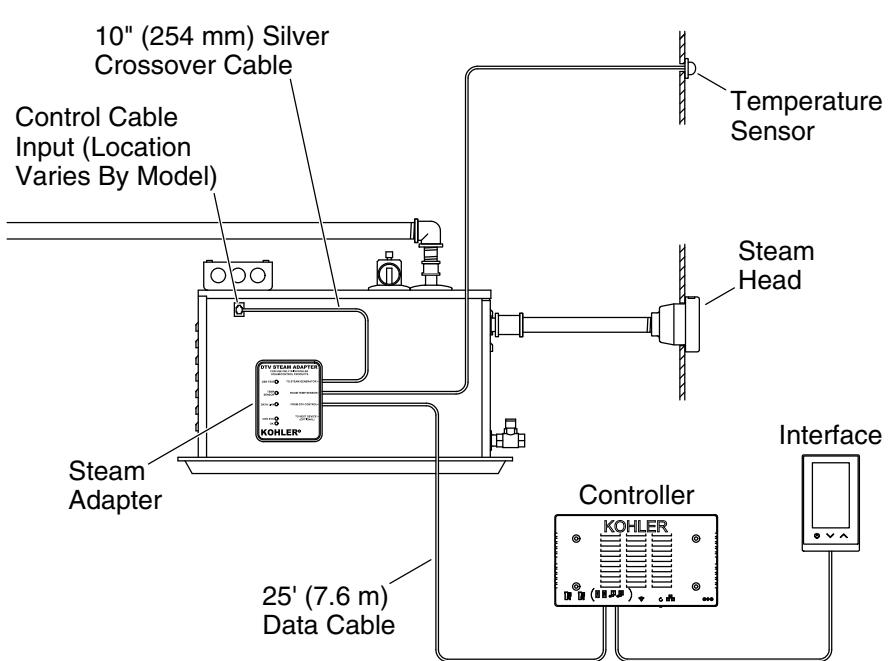
IMPORTANT! Do not locate the temperature sensor directly above the steam head.

IMPORTANT! Make a drip loop in the temperature sensor wire to prevent moisture from following the wire to the steam generator.

- Make sure the power is turned off at the main breaker panel before proceeding.
- Locate the temperature sensor on the wall 5" (127 mm) down from the ceiling.
- Drill a 3/8" (10 mm) hole at the selected location.

IMPORTANT! Do not pinch, nail, wedge, or use undue force when handling the sensor wire. Any damage may result in temperature sensor failure.

- Insert the temperature sensor wire through the drilled hole.
- Route the wire behind the wall to the steam generator location.
- Apply a small bead of silicone sealant to the back of the sensor housing. Do not let any sealant contact the sensor probe.
- Press the sensor firmly onto the wall.
- Temporarily secure the sensor in place with tape.
- Allow the silicone sealant to cure before use.

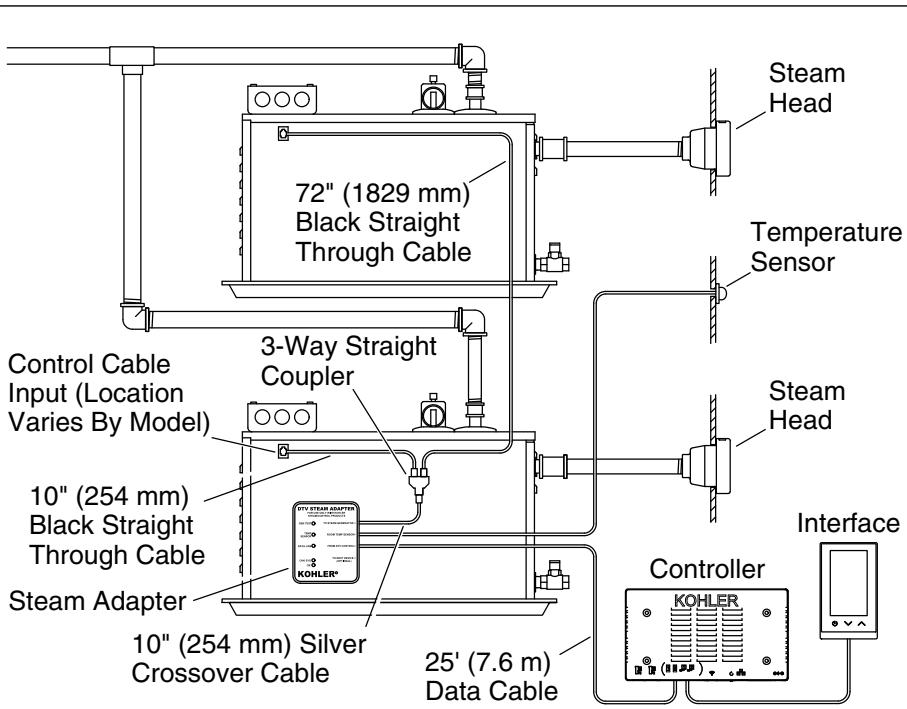


5. Install the Adapter – Single Steam Head

- Remove the adhesive backing from the steam adapter.
- Mount the adapter firmly to the side of the steam generator.

NOTICE: Do not pinch, nail, wedge, or use undue force when handling the silver crossover cable. Any damage may result in adapter failure. If the adapter is not installed immediately, protect the cable ends with tape or other shielding material.

- Connect the silver crossover cable to the steam adapter and the steam generator.
- Connect the temperature sensor wire to the corresponding port on the steam adapter.
- Connect the data cable to the steam adapter and route the cable to the controller installation location.
- Install the terminator into the "Optional" port on the steam adapter.



6. Install the Adapter – Dual Steam Head

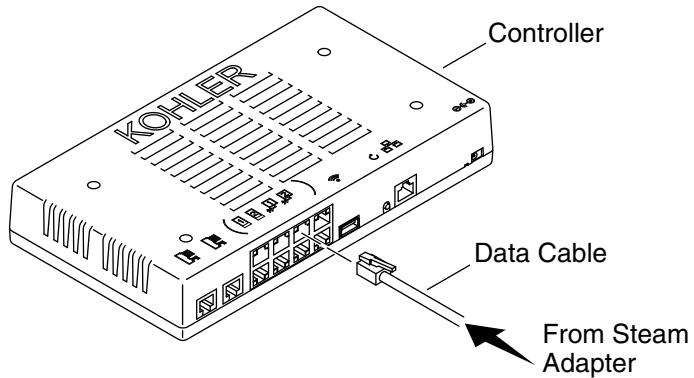
- Remove the adhesive backing from the steam adapter.
- Mount the adapter firmly to the side of the steam generator.

NOTICE: Do not pinch, nail, wedge, or use undue force when handling the silver crossover cable. Any damage may result in adapter failure. If the adapter is not installed immediately, protect the cable ends with tape or other shielding material.

- Connect the silver crossover cable to the steam adapter and the inlet side of the 3-way coupler.
- Connect one black straight-through cable to the output side of the 3-way coupler and the first generator.
- Connect the other black straight-through cable to the output side of the 3-way coupler and the second generator.
- Connect the temperature sensor wire to the corresponding port on the steam adapter.
- Connect the data cable to the steam adapter and route the cable to the controller installation location.

Install the Adapter – Dual Steam Head (cont.)

- Install the terminator into the "Optional" port on the steam adapter.

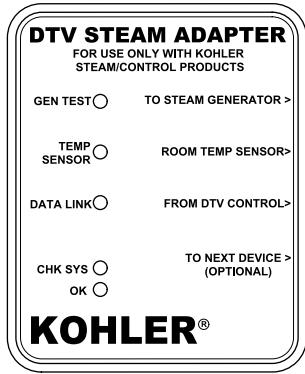


7. Complete the Installation

- If not already installed, install the K-99695 system controller according to the instructions packed with the product.
- Connect the data cable into one of the eight grouped component ports on the controller.
- Turn on the water supply.
- Restore the power at the main breaker panel.
- For information on system setup and operation, refer to the guide on the controller product page at www.us.kohler.com.

Before Operating the System For the First Time:

Download and install the latest software for connected components. This may take an hour or more to complete based on system configuration and internet connection speed. **Do not disconnect the power from any component during software download and installation.**



Operation

Status LED Lights

- "GEN TEST" = steam generator connection/function.
- "TEMP SENSOR" = temperature sensor connection/function.
- "DATA LINK" = data cable connection/function.

Normal Operation

- Each of the main LEDs ("GEN TEST", "TEMP SENSOR", and "DATA LINK") blinks green once every second (1 second ON, 1 second OFF).

Abnormal Operation

- One or more of the main LED status lights ("GEN TEST", "TEMP SENSOR", and "DATA LINK") is OFF, ON flashing red, ON solid green, or ON solid red.
- Refer to the "Troubleshooting" section for more information.

Power Clean Function



WARNING: Risk of personal injury. Stay out of the showering area when the power clean function is activated.

NOTICE: Users will be automatically reminded to use power clean after 600 minutes of steam generator use. The steam generator may be run three times before the power clean function must be run. Failure to initiate power clean after the third reminder will result in the system locking. Power clean must then be run in order to resume steam operation.

NOTE: When the power clean function is activated, water will discharge from the steam head.

Care and Cleaning

For best results, keep the following in mind when caring for your KOHLER product:

- Always test your cleaning solution on an inconspicuous area before applying to the entire surface.
- Wipe surfaces clean and rinse completely with water immediately after applying cleaner. Rinse and dry any overspray that lands on nearby surfaces.
- Do not allow cleaners to soak on surfaces.
- Use a soft, dampened sponge or cloth. Never use an abrasive material such as a brush or scouring pad to clean surfaces.

For detailed cleaning information and products to consider, visit www.kohler.com/clean. To order Care & Cleaning information, call 1-800-456-4537.

Troubleshooting

NOTE: For DTV+ system troubleshooting, refer to the guide on the K-99695 controller product page at www.us.kohler.com.

NOTE: For service parts information, visit your product page at www.kohler.com/serviceparts.

This troubleshooting guide is for general aid only. For service and installation issues and concerns, call 1-800-4KOHLER.

Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
1. Error 0140 is displayed.	A. Tank water level is too low (green status light on generator is on).	A. Inspect the water inlet screen and clean if necessary. Ensure the water supply valve is on and that water is being supplied to the generator.
	B. Tank temperature limit has been exceeded (green status light on generator is off).	B. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.

Troubleshooting (cont.)

Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
	C. Internal generator components are not functioning properly.	C. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.
2. Error 0120 is displayed.	A. The temperature in the steam room has exceeded the maximum allowable level.	<p>A1. Reset power to the generator and ventilate the steam room to remove excess heat.</p> <p>A2. Relocate the temperature sensor away from the steam head or other heat source.</p> <p>A3. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.</p>
3. Error 0104 is displayed.	<p>A. Temperature sensor not connected.</p> <p>B. Temperature sensor is damaged.</p>	<p>A. Connect the temperature sensor.</p> <p>B. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.</p>
4. Error 0408 is displayed.	A. A communication error has occurred.	A. Perform a system reset on the user interface.
5. Lights on the adapter are off.	<p>A. Inadequate power is supplied to the generator (green status light on generator is off).</p> <p>B. The user interface is not receiving power from the generator (green status light on the generator is on).</p>	<p>A. Provide proper power to the generator. If necessary, use the provided test kit to ensure the generator is working properly.</p> <p>B. Use the provided test kit and instructions to identify the source of the problem.</p>

Troubleshooting (cont.)

Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
	C. The user interface is damaged (green status light on the generator is on).	C. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.
6. "GEN TEST" light is blinking red.	A. An error has occurred with the steam generator.	A. Check the error code on the user interface. See the corresponding error code in this document.
7. "TEMP SENSOR" light is blinking red.	A. The temperature sensor is not connected. B. The temperature sensor is damaged.	A. Connect the temperature sensor. B. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.
8. "DATA LINK" light is blinking red.	A. A connection to the controller has not yet been established. B. A connection to the controller cannot be established. C. An error has occurred.	A. Wait for the connection to be made. B. Remove and reattach the cable that connects the adapter to the controller. Inspect the cable for damage and replace if necessary. C1. Check the error code on the user interface. See the corresponding error code in this document. C2. Reset power to the generator and controller. C3. Perform a system reset on the user interface.

Troubleshooting (cont.)

Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
9. Steam menu disappears after requesting steam.	A. Cables between the generator(s) and adapter are installed incorrectly.	<p>A1. Reinstall the black and/or silver cable(s) between the steam generator(s) and adapter per the instructions in the installation guide.</p> <p>A2. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.</p>
10. Display does not show steam function.	<p>A. Inadequate power is supplied to the generator (green status light on generator is off).</p> <p>B. The adaptor is damaged (green status light on generator is on).</p>	<p>A1. Provide proper power to the generator. Use the provided test kit, if necessary, to ensure the generator is working properly.</p> <p>A2. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.</p> <p>B1. Use the provided test kit and instructions to identify the source of the problem.</p> <p>B2. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.</p>
11. Water from steam head.	A. Normal operation.	<p>A1. A small amount of water discharged from the steam head just before, during, and just after steam use is normal.</p> <p>A2. Water discharge from the steam head during the Power Clean cycle is normal.</p>

Troubleshooting (cont.)

Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
	<p>B. Water supply lines are connected incorrectly.</p> <p>C. Internal generator components are not functioning properly.</p>	<p>B. Review the generator installation guide and reinstall the lines at the proper locations.</p> <p>C. Turn off water supply to the generator. If possible, drain the tank. Slowly open the water supply valve to refill the generator.</p> <p>C2. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.</p>
12. No steam after 5 minutes of activating the steam.	<p>A. An error has occurred.</p> <p>B. The temperature setpoint has already been reached.</p> <p>C. Inadequate power is supplied to the generator (green status light on generator is off).</p>	<p>A. Check the user interface for error messages. If an error message appears, see the appropriate error message troubleshooting.</p> <p>B. Confirm the temperature setpoint is greater than the current steam room temperature. Increase the temperature setpoint if desired.</p> <p>C1. Provide proper power to the generator. If necessary use the provided test kit to ensure the generator is working properly.</p> <p>C2. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.</p>

Troubleshooting (cont.)

Symptoms	Probable Causes	Recommended Action
	D. Cables between the generator(s) and adapter are installed incorrectly.	D. Reinstall the black and/or silver cable(s) between the steam generator(s) and adapter per the instructions in the installation guide.
	E. Steam line or steam head is blocked.	E. Check the steam head and steam line for blockages. Repair as necessary.
	F. Generator is damaged.	F1. Use the provided test kit to check generator function. F2. Call the Customer Care Center using the information provided on the back page of this manual.
13. Steam stopped.	A. An error has occurred.	A. Check the user interface for error messages. If an error message appears, see the appropriate error message troubleshooting.
	B. The session time limit was met or the temperature setpoint was met.	B. Restart the session timer or increase the temperature setpoint to restart steam.

Warranty

KOHLER Steam Generator THREE-YEAR LIMITED WARRANTY

Kohler steam generator units manufactured after September 15, 2001, are warranted to the original consumer purchaser to be free of manufacturing defects in material and workmanship during normal residential usage for three (3) years from the date of installation. This warranty only applies to KOHLER steam generator units installed in the United States of America, Canada or Mexico ("North America").

If a defect is found in normal residential usage, Kohler Co. will, at its election, repair or replace the unit, or make appropriate adjustment.

Warranty (cont.)

Damage caused by accident, misuse or abuse is not covered by this warranty. Proof of purchase (original sales receipt) must be provided to Kohler Co. with all warranty claims. Kohler Co. is not responsible for labor charges, removal charges, installation, or other consequential costs. In no event shall the liability of Kohler Co. exceed the purchase price of the unit.

If this unit is used commercially or installed outside of North America, Kohler Co. warrants the unit to be free from defects in material and workmanship for one (1) year from the date of installation with all other terms of this warranty applying except duration.

To obtain warranty service contact Kohler Co., either through your Dealer, Plumbing Contractor, Home Center or E-tailer or by writing Kohler Co., Attn: Customer Care Center, 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, USA, or by calling 1-800-4-KOHLER (1-800-456-4537) from within the USA and Canada, and 001-800-456-4537 from within Mexico, or visit www.kohler.com within the USA, www.ca.kohler.com from within Canada, or www.mx.kohler.com in Mexico.

KOHLER CO. AND/OR SELLER ARE PROVIDING THESE WARRANTIES IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. KOHLER CO. AND/OR SELLER DISCLAIM ANY LIABILITY FOR SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. Some states/provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, or the exclusion or limitation of special, incidental or consequential damages, so these limitations and exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights, which vary from state/providence to state/providence.

This is Kohler Co.'s exclusive written warranty.

Guide d'installation et d'entretien

Kit d'adaptateur de vapeur / Collecteur de vapeur pour DTV+

INSTRUCTIONS IMPORTANTES

INFORMATIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

- AVERTISSEMENT:** Lors de l'utilisation de cette unité, les précautions de base doivent toujours être suivies:
- DANGER:** Risque d'électrocution. Déconnecter l'alimentation électrique pour la zone de travail au niveau du disjoncteur principal avant d'exécuter ces étapes d'installation.
- AVERTISSEMENT:** Risque de blessures. Si l'on commence à ressentir une gêne pendant que l'on prend le bain à vapeur, arrêter l'unité. Se refroidir avec la douche, ouvrir la porte, ou quitter l'unité.
- AVERTISSEMENT:** Risque de réaction allergique. Avant d'ajouter des huiles, des traitements aromathérapiques ou des produits de soins de la peau au puits d'aromathérapie, s'assurer qu'ils ne causeront pas de réaction allergique pour l'utilisateur.
- AVERTISSEMENT:** Risque de blessures. Ce bain à vapeur peut ne pas être approprié pour être utilisé par les femmes enceintes, les personnes qui ont des problèmes de cœur, une hypertension artérielle ou des problèmes de circulation, ou des personnes qui sont sous l'influence d'alcool, qui prennent des drogues, ou qui sont suivies par un médecin. Un bain à vapeur peut soumettre le corps à un stress exagéré, comme le font les bains chauds, les douches, ou les saunas.
- AVERTISSEMENT:** Risque de blessures. NE PAS consommer de boissons alcoolisées et ne pas prendre de médicaments ou de drogues avant ou pendant l'utilisation du bain à vapeur. L'alcool et les drogues affectent le jugement mental, augmentent le risque d'hyperthermie de manière significative, et inhibent les fonctions corporelles, comme le

INSTRUCTIONS IMPORTANTES (cont.)

battement du cœur et la respiration, ce qui se traduit par des effets qui pourraient être dangereux.



AVERTISSEMENT: Risque de blessures pour les enfants.

Ne pas permettre aux enfants d'utiliser cette unité sans surveillance diligente en tout temps. Le générateur de vapeur n'est pas destiné à être utilisé par des enfants.



AVERTISSEMENT: Risque de brûlures. Ne pas toucher la tête de vapeur pendant son fonctionnement. La tête de vapeur est chaude lorsqu'elle fonctionne.



AVERTISSEMENT: Risque de blessures ou d'endommagement matériel. Éviter d'entrer en contact avec le réservoir d'eau et/ou la conduite d'évacuation de vapeur pendant que le générateur fonctionne ou immédiatement après son arrêt. Porter des lunettes de protection des yeux et des vêtements de protection lors de l'entretien du générateur de vapeur. Le générateur de vapeur fonctionne à des températures élevées.

AVIS: Utiliser cette unité uniquement pour l'usage pour lequel il est destiné, tel que spécifié dans ce manuel. **NE PAS** utiliser de dispositifs d'attache non recommandés par Kohler Co.

AVIS: Respecter tous les codes de plomberie, d'électricité et de construction.

Fonctionnement avec DTV+

- Pour connecter l'adaptateur de vapeur au système DTV+, le module de commande du système K-99695 est requis.
- Le câble de données fourni est utilisé pour connecter l'adaptateur de vapeur au module de commande du système.

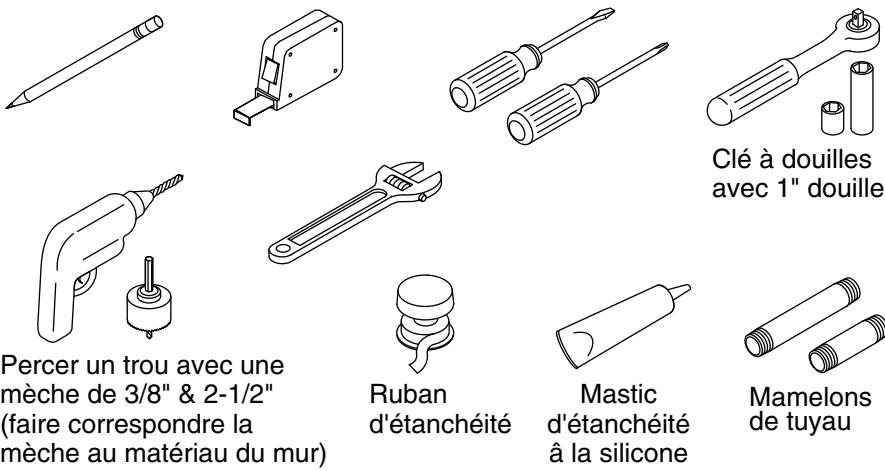
INSTRUCTIONS IMPORTANTES (cont.)

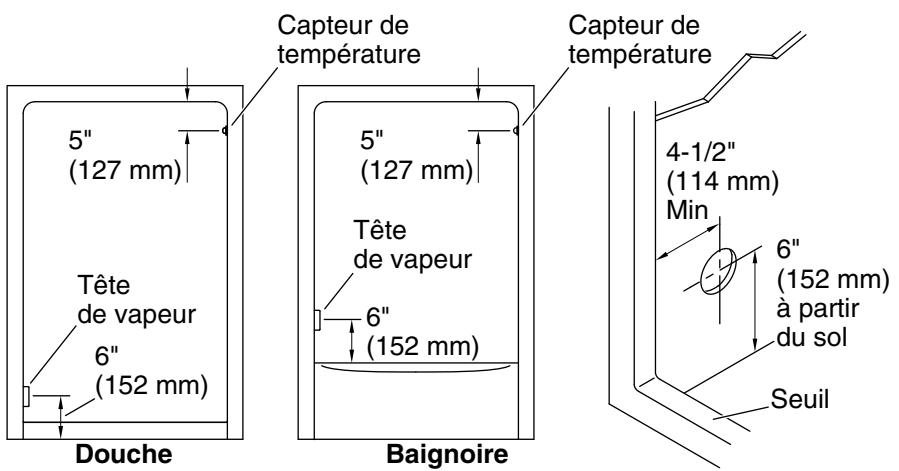
- Se référer à la section "Disposition du système DTV+" dans ce guide.

Avant de faire fonctionner le système la première fois:

Télécharger et installer le dernier logiciel pour les composants connectés. Une heure ou plus peuvent être nécessaires en fonction de la configuration du système et de la vitesse de connexion Internet. **Ne pas déconnecter l'alimentation électrique des composants pendant le téléchargement et l'installation du logiciel.**

Outils et matériaux





Avant de commencer



AVERTISSEMENT: Risque de blessures. Une interface utilisateur doit être placée dans l'enceinte de vapeur pour permettre une régulation de température et le contrôle du débit de vapeur.

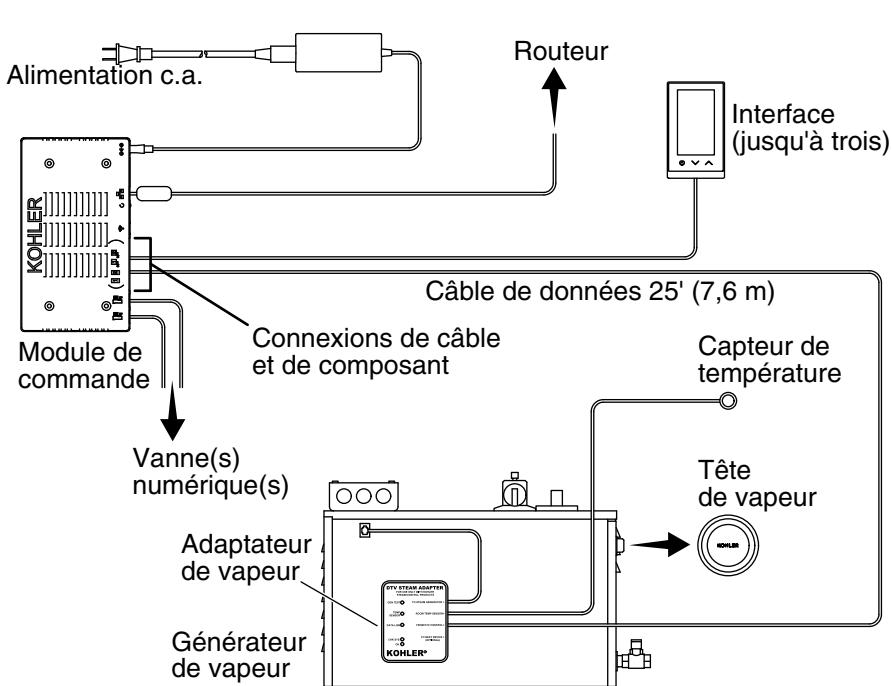
AVIS: Ne pas placer l'interface utilisateur sur le même mur que celui de la ou des têtes de vapeur.

AVIS: Le capteur de température doit être placé sur le mur opposé de celui de la ou des têtes de vapeur.

- Si possible, installer le(s) générateur(s) de vapeur et le module de commande du système K-99695 avant de commencer cette installation.
- Positionner la tête de vapeur à 6" (152 mm) au-dessus du sol, et à 4-1/2" (114 mm) de l'intérieur du seuil.
- Si deux têtes de vapeur sont utilisées, il doit y avoir un espace de 12-1/2" (318 mm) au moins entre le centre de chaque trou. Les têtes de vapeur n'ont pas besoin d'être placées dans la même zone.
- Placer la ou les têtes de vapeur aussi loin que possible d'une zone assise de douche.
- Placer le capteur de température sur le mur, en descendant de 5" (127 mm) du plafond.

Avant de commencer (cont.)

- S'assurer qu'il y a un dégagement suffisant entre les conduites de vapeur et toutes les surfaces alentour, ou appliquer du matériau isolant approprié autour des conduites de vapeur.



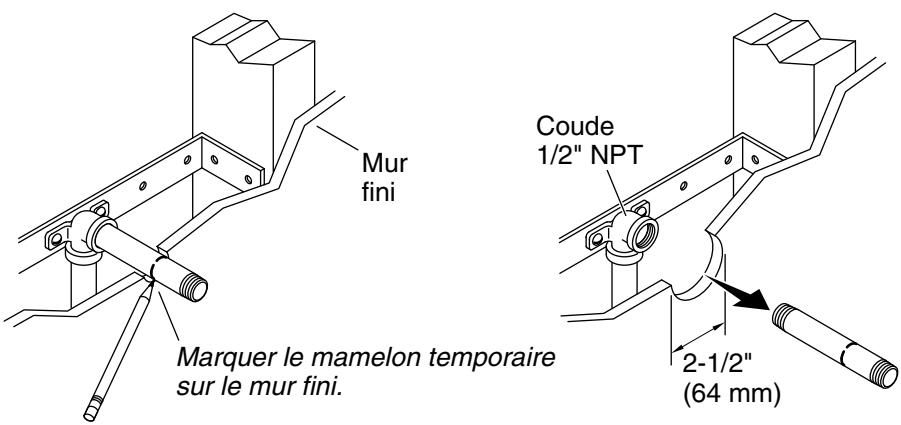
1. Disposition du système DTV+

Le module de commande du système K-99695 alimente l'interface ou les interfaces et commande le générateur de vapeur et les autres composants du système.

- Déterminer les emplacements de tous les composants requis.
- Un câble de données de 25' (7,6 m) est fourni pour connecter l'adaptateur de vapeur au module de commande. Si le générateur de vapeur n'est pas compris dans un rayon de 25' (7,6 m) du module de commande, ajouter un câble de rallonge style câble de téléphone.

Avant de faire fonctionner le système la première fois:

Télécharger et installer le dernier logiciel pour les composants connectés. Une heure ou plus peuvent être nécessaires en fonction de la configuration du système et de la vitesse de connexion Internet. Ne pas déconnecter l'alimentation électrique des composants pendant le téléchargement et l'installation du logiciel.

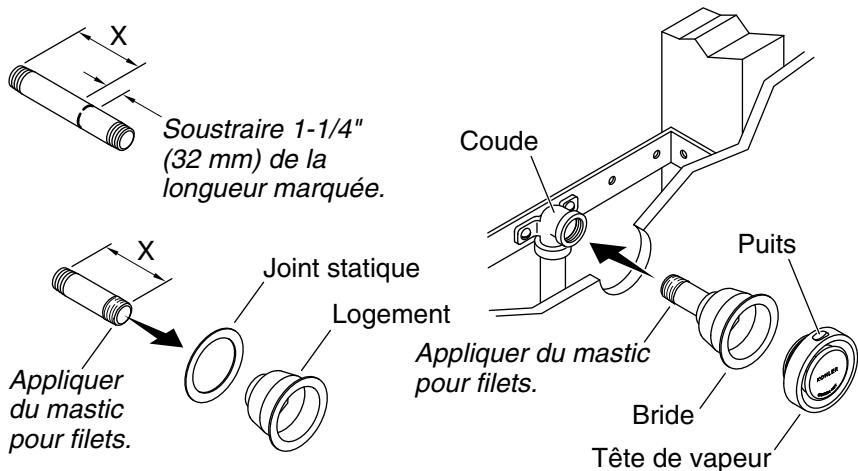


2. Préparer le site

REMARQUE: Cette section continue l'installation décrite dans les instructions d'installation du générateur de vapeur. Se reporter au guide d'installation du générateur de vapeur pour obtenir de l'information supplémentaire, le cas échéant.

REMARQUE: Si deux têtes de vapeur sont utilisées, il doit y avoir un espace de 12-1/2 (318 mm) au moins entre le centre de chaque trou. Les têtes de vapeur n'ont pas besoin d'être placées dans la même zone.

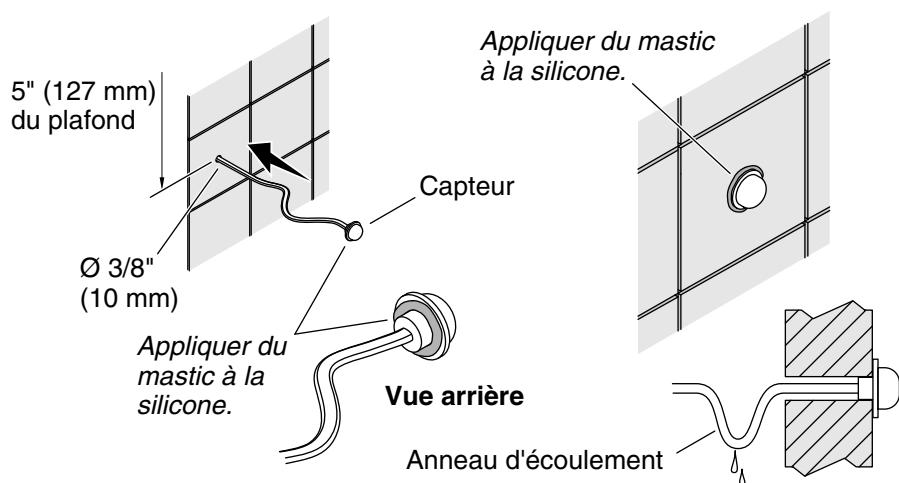
- Poser la finition murale.
- Marquer le mamelon de tuyau temporaire et la surface du mur fini.
- Retirer le mamelon de la conduite temporaire du coude.
- Percer ou couper un trou de 2-1/2" (64 mm) centré autour du coude dans le mur.



3. Installer la ou les têtes de vapeur

AVIS: Ne pas obstruer la tête de vapeur avec des robinets d'arrêt, des bouchons ou des capuchons.

- Soustraire 1-1/4" (32 mm) de la longueur marquée sur le mamelon temporaire pour déterminer la taille appropriée du mamelon.
- Choisir une longueur de mamelon comprise dans les 1/8" (3 mm) de la taille appropriée.
- Appliquer du mastic pour filets sur une extrémité du mamelon, et enfiler celui-ci dans le logement jusqu'à ce qu'il soit serré à la main.
- Appliquer du mastic pour filets sur l'autre extrémité du mamelon.
- Placer le joint statique sur le logement de manière à ce qu'il soit assis entre le mur fini et la bride du logement.
- Utiliser une douille de 1" pour enfiler le logement dans le coude.
- S'assurer que le joint statique est comprimé pour obtenir un bon joint autour du logement.
- Si nécessaire, utiliser un mastic approprié pour obtenir un joint étanche à l'eau.
- Enfoncer la tête de vapeur dans le logement avec le puits placé sur le haut.



4. Installer le capteur de température

IMPORTANT! Ne pas placer le capteur de température directement au-dessus de la tête de vapeur.

IMPORTANT! Créer une boucle d'égouttement dans le fil du capteur de température afin d'éviter que l'humidité suive le fil vers le générateur de vapeur.

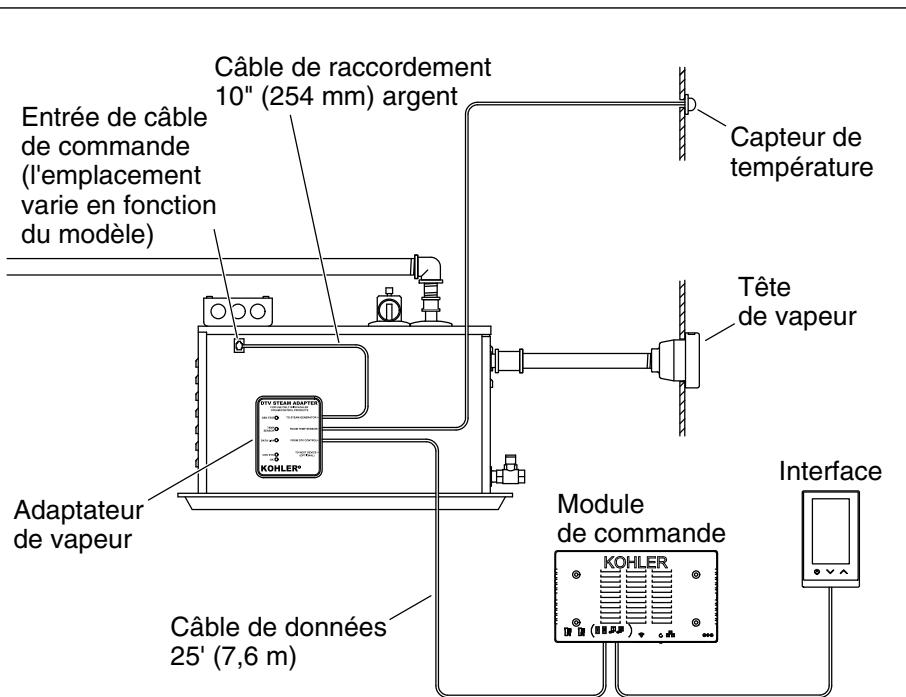
- S'assurer que l'alimentation électrique est coupée au niveau du panneau du disjoncteur principal avant de continuer.
- Placer le capteur de température sur le mur, en descendant de 5" (127 mm) du plafond.
- Percer un trou de 3/8" (10 mm) à l'emplacement choisi.

IMPORTANT! Ne pas pincer, clouer, biseauter ou utiliser une force non nécessaire lors de la manipulation du fil du capteur. Tous dommages pourraient se traduire par une défaillance du capteur de température.

- Insérer le fil du capteur de température par le trou percé.
- Acheminer le fil à l'arrière du mur vers l'emplacement du générateur de vapeur.
- Appliquer un petit cordon de mastic à la silicone sur l'arrière du logement du capteur. Ne pas laisser le mastic entrer en contact avec la sonde du capteur.
- Presser fermement le capteur sur le mur.
- Fixer temporairement le capteur en place avec du ruban adhésif.

Installer le capteur de température (cont.)

- Laisser prendre le mastic à la silicone avant utilisation.



5. Installer l'adaptateur – Tête de vapeur unique

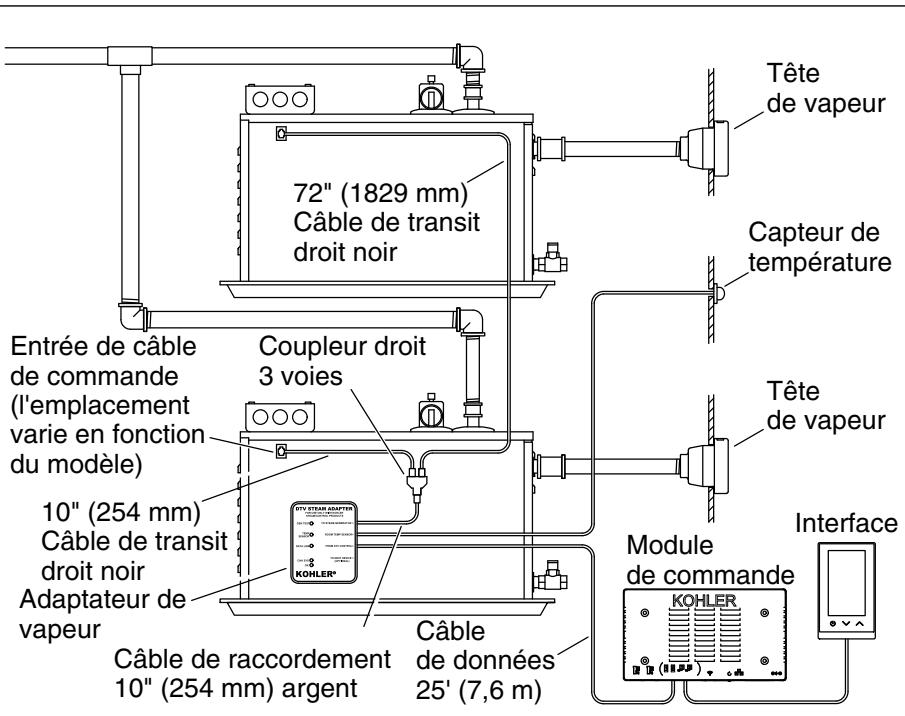
- Retirer l'endos adhésif de l'adaptateur de vapeur.
- Monter fermement l'adaptateur sur le côté du générateur de vapeur.

AVIS: Ne pas pincer, clouer, biseauter ou utiliser une force non nécessaire lors de la manipulation du câble de raccordement argent. Tous dommages peuvent entraîner une défaillance de l'adaptateur. Si l'adaptateur n'est pas installé immédiatement, protéger les extrémités des câbles avec du ruban ou un autre matériau de blindage.

- Connecter le câble de raccordement en argent à l'adaptateur de vapeur et au générateur de vapeur.
- Connecter le fil du capteur de température au port correspondant sur l'adaptateur de vapeur.
- Connecter le câble de données à l'adaptateur de vapeur et acheminer le câble vers l'emplacement d'installation du module de commande.

Installer l'adaptateur – Tête de vapeur unique (cont.)

- Installer le terminateur dans le port "Optionnel" se trouvant sur l'adaptateur de vapeur.



6. Installer l'adaptateur – Tête de vapeur double

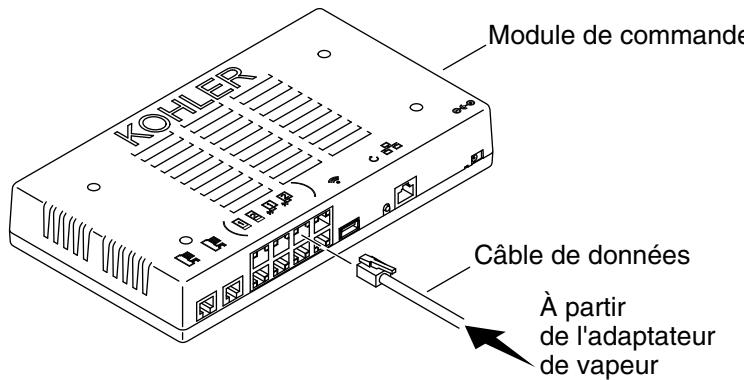
- Retirer l'endos adhésif de l'adaptateur de vapeur.
- Monter fermement l'adaptateur sur le côté du générateur de vapeur.

AVIS: Ne pas pincer, clouer, biseauter ou utiliser une force non nécessaire lors de la manipulation du câble de raccordement argent. Tous dommages peuvent entraîner une défaillance de l'adaptateur. Si l'adaptateur n'est pas installé immédiatement, protéger les extrémités des câbles avec du ruban ou un autre matériau de blindage.

- Connecter le câble de raccordement argent à l'adaptateur de vapeur et au côté entrée du coupleur à 3 voies.
- Connecter un câble de transit noir au côté sortie du coupleur à 3 voies et au premier générateur.
- Connecter l'autre câble de transit droit noir au côté sortie du coupleur à 3 voies et au deuxième générateur.
- Connecter le fil du capteur de température au port correspondant sur l'adaptateur de vapeur.

Installer l'adaptateur – Tête de vapeur double (cont.)

- Connecter le câble de données à l'adaptateur de vapeur et acheminer le câble vers l'emplacement d'installation du module de commande.
- Installer le terminateur dans le port "Optionnel" se trouvant sur l'adaptateur de vapeur.

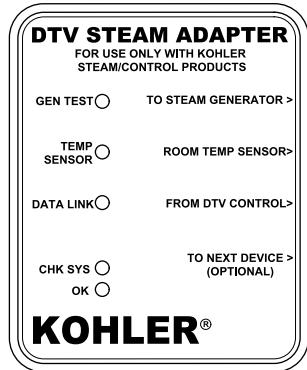


7. Terminer l'installation

- Si ceci n'a pas encore été effectué, installer le module de commande du système K-99695 selon les instructions accompagnant le produit.
- Connecter le câble de données dans l'un des huit ports de composants regroupés sur le module de commande.
- Ouvrir l'arrivée d'eau.
- Restaurer l'alimentation au niveau du panneau du disjoncteur principal.
- Pour obtenir de l'information supplémentaire sur le fonctionnement et la configuration du système, se référer au guide sur la page du produit à www.us.kohler.com.

Avant de faire fonctionner le système la première fois:

Télécharger et installer le dernier logiciel pour les composants connectés. Une heure ou plus peuvent être nécessaires en fonction de la configuration du système et de la vitesse de connexion Internet. Ne pas déconnecter l'alimentation électrique des composants pendant le téléchargement et l'installation du logiciel.



Fonctionnement

Voyants DEL d'état

- "GEN TEST" = connexion/fonction du générateur de vapeur.
- "TEMP SENSOR" = connexion/fonction du capteur de température.
- "DATA LINK" = connexion/fonction du câble de données.

Fonctionnement normal

- Chacune des DEL principales ("GEN TEST", "TEMP SENSOR" et "DATA LINK") clignote en vert une fois toutes les secondes (1 seconde allumée, 1 seconde éteinte).

Fonctionnement anormal

- L'un ou plusieurs des voyants d'état DEL ("GEN TEST", "TEMP SENSOR" et "DATA LINK") est éteint, allumé en clignotant en rouge, allumé en vert continu , ou allumé en rouge continu.
- Se référer à la section "Dépannage" pour obtenir de l'information supplémentaire.

Fonction de nettoyage sous pression



AVERTISSEMENT: Risque de blessures. Rester hors de la zone de douche lorsque la fonction de nettoyage sous pression est activée.

AVIS: Les utilisateurs recevront un rappel automatique de nettoyage sous pression au bout de 600 minutes d'utilisation du générateur de vapeur. Le générateur de vapeur peut fonctionner trois fois avant qu'il ne soit nécessaire d'exécuter la fonction de nettoyage sous pression. Le système se verrouille si l'on ne lance pas

Fonctionnement (cont.)

la fonction de nettoyage sous pression au bout du troisième rappel. Le nettoyage sous pression doit être exécuté pour que la fonction de vapeur puisse recommencer.

REMARQUE: Lorsque la fonction de nettoyage sous pression est activée, de l'eau est déchargée de la tête de vaporisation.

Entretien et nettoyage

Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, prendre ce qui suit en considération lors de l'entretien de votre produit KOHLER:

- Toujours tester la solution de nettoyage sur une surface non visible avant de l'appliquer sur l'ensemble de la surface.
- Essuyer les surfaces et rincer complètement avec de l'eau immédiatement après l'application du nettoyant. Rincer et sécher tout éclaboussement sur les surfaces avoisinantes.
- Ne pas laisser les nettoyants tremper sur les surfaces.
- Utiliser une éponge ou un chiffon doux et humide. Ne jamais utiliser de matériau abrasif tel qu'une brosse ou une éponge à récurer pour nettoyer les surfaces.

Pour obtenir des informations détaillées sur le nettoyage et les produits à considérer, consulter le site www.kohler.com/clean. Pour commander des informations sur l'entretien & le nettoyage, appeler le 1-800-456-4537.

Dépannage

REMARQUE: Pour le dépannage du système DTV+, se reporter au guide sur la page du produit du module de commande K-99695 à www.us.kohler.com.

REMARQUE: Pour tout renseignement sur les pièces de rechange, visiter la page du produit à www.kohler.com/serviceparts.

Ce guide de dépannage est seulement destiné à fournir une aide d'ordre général. Pour des problèmes ou questions concernant l'entretien et l'installation, composer le 1-800-4KOHLER.

Dépannage (cont.)

Symptômes	Causes probables	Action recommandée
1. L'erreur 0140 s'affiche.	A. Le niveau du réservoir d'eau est trop bas (le voyant d'état vert est allumé).	A. Inspecter l'écran d'arrivée d'eau et nettoyer si nécessaire. S'assurer que la vanne d'arrivée d'eau est en marche et que le générateur est alimenté en eau.
	B. La limite de température du réservoir est dépassée (le voyant d'état vert du générateur est éteint).	B. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.
	C. Les composants internes du générateur ne fonctionnent pas correctement.	C. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.
2. L'erreur 0120 s'affiche.	A. La température de la chambre de vapeur a dépassé le niveau maximum permis.	<p>A1. Réinitialiser l'alimentation vers le générateur et ventiler la chambre de vapeur pour éliminer la chaleur excessive.</p> <p>A2. Repositionner le capteur de température pour l'éloigner de la tête de vapeur ou d'une autre source de chaleur.</p> <p>A3. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.</p>
3. L'erreur 0104 s'affiche.	A. Le capteur de température n'est pas connecté.	A. Connecter le capteur de température.

Dépannage (cont.)

Symptômes	Causes probables	Action recommandée
	B. Le capteur de température est endommagé.	B. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.
4. L'erreur 0408 s'affiche.	A. Une erreur de communication s'est produite.	A. Effectuer une réinitialisation du système sur l'interface utilisateur.
5. Les voyants de l'adaptateur sont éteints.	<p>A. Une alimentation non adéquate est fournie au générateur (le voyant d'état du générateur est éteint).</p> <p>B. L'interface utilisateur ne reçoit pas d'alimentation en provenance du générateur (le voyant d'état vert du générateur est allumé).</p> <p>C. L'interface utilisateur est endommagée (le voyant d'état vert du générateur est allumé).</p>	<p>A. Fournir une alimentation adéquate au générateur. Si nécessaire, utiliser le kit d'essai fourni pour assurer que le générateur fonctionne correctement.</p> <p>B. Utiliser le kit d'essai et les instructions fournies pour identifier la source du problème.</p> <p>C. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.</p>
6. Le voyant "GEN TEST" clignote en rouge.	A. Une erreur s'est produite avec le générateur de vapeur.	A. Vérifier le code d'erreur sur l'interface utilisateur. Se référer au code d'erreur correspondant dans ce document.
7. Le voyant "TEMP SENSOR" clignote en rouge.	A. Le capteur de température n'est pas connecté.	A. Connecter le capteur de température.

Dépannage (cont.)

Symptômes	Causes probables	Action recommandée
	B. Le capteur de température est endommagé.	B. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.
8. Le voyant "DATA LINK" clignote en rouge.	A. Aucune connexion vers le module de commande n'a été établie à ce point. B. Il n'est pas possible d'établir une connexion vers le module de commande.	A. Attendre que la connexion soit effectuée. B. Retirer et réattacher le câble qui connecte l'adaptateur au module de commande. Inspecter le câble pour y déceler des dommages éventuels et le remplacer si nécessaire.
	C. Une erreur s'est produite.	C1. Vérifier le code d'erreur sur l'interface utilisateur. Se référer au code d'erreur correspondant dans ce document. C2. Réinitialiser le générateur et le module de commande. C3. Effectuer une réinitialisation du système sur l'interface utilisateur.
9. Le menu de vapeur disparaît après une demande de vapeur.	A. Les câbles entre le(s) générateur(s) et l'adaptateur sont installés incorrectement.	A1. Réinstaller le(s) câble(s) de couleur noire et/ou argent entre le(s) générateur(s) de vapeur et l'adaptateur selon les instructions du guide d'installation.

Dépannage (cont.)

Symptômes	Causes probables	Action recommandée
		A2. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.
10. L'affichage n'indique pas la fonction de vapeur.	A. Une alimentation non adéquate est fournie au générateur (le voyant d'état du générateur est éteint). B. L'adaptateur est endommagé (le voyant d'état vert du générateur est allumé).	A1. Fournir une alimentation adéquate au générateur. Utiliser le kit d'essai fourni, si nécessaire, pour assurer que le générateur fonctionne correctement. A2. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel. B1. Utiliser le kit d'essai et les instructions fournies pour identifier la source du problème. B2. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.
11. Eau en provenance de la tête de vapeur.	A. Fonctionnement normal.	A1. Une petite quantité d'eau est déchargée de la tête de vapeur juste avant, pendant et après que l'utilisation de la vapeur est normale. A2. Une décharge de vapeur en provenance de la tête de vapeur pendant le cycle de nettoyage sous pression est normale

Dépannage (cont.)

Symptômes	Causes probables	Action recommandée
	<p>B. Les conduites d'arrivée d'eau sont connectées incorrectement.</p> <p>C. Les composants internes du générateur ne fonctionnent pas correctement.</p>	<p>B. Examiner le guide d'installation du générateur et réinstaller les conduites au emplacements appropriés.</p> <p>C. Couper l'arrivée d'eau vers le générateur. Si possible, vidanger le réservoir. Ouvrir lentement la vanne d'arrivée d'eau pour remplir le générateur.</p> <p>C2. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.</p>
12. Aucune vapeur après 5 minutes d'activation de cette fonction.	<p>A. Une erreur s'est produite.</p> <p>B. Le point de consigne de température a déjà été atteint.</p>	<p>A. Examiner l'interface utilisateur pour y rechercher des messages d'erreur. Si un message d'erreur apparaît, consulter le tableau de dépannage de messages d'erreur approprié.</p> <p>B. Confirmer que le point de consigne de la température est supérieur à la température actuelle de la chambre de vapeur. Augmenter le point de consigne de la température si souhaité.</p>

Dépannage (cont.)

Symptômes	Causes probables	Action recommandée
	C. Une alimentation non adéquate est fournie au générateur (le voyant d'état du générateur est éteint).	<p>C1. Fournir une alimentation adéquate au générateur. Si nécessaire, utiliser le kit d'essai fourni pour assurer que le générateur fonctionne correctement.</p> <p>C2. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.</p>
	D. Les câbles entre le(s) générateur(s) et l'adaptateur sont installés incorrectement.	<p>D. Réinstaller le(s) câble(s) de couleur noire et/ou argent entre le(s) générateur(s) de vapeur et l'adaptateur selon les instructions du guide d'installation.</p>
	E. La conduite de vapeur ou la tête de vapeur est bloquée.	<p>E. Inspecter la tête de vapeur et la conduite de vapeur pour y déceler des obstructions éventuelles. Remplacer selon les besoins.</p>
	F. Le générateur est endommagé.	<p>F1. Utiliser le kit d'essai fourni pour vérifier le fonctionnement du générateur.</p> <p>F2. Appeler le Service après-vente en se reportant aux informations figurant au dos de ce manuel.</p>

Dépannage (cont.)

Symptômes	Causes probables	Action recommandée
13. La vapeur s'est arrêtée.	A. Une erreur s'est produite.	A. Examiner l'interface utilisateur pour y rechercher des messages d'erreur. Si un message d'erreur apparaît, consulter le tableau de dépannage de messages d'erreur approprié.
	B. La limite du temps de session est atteinte ou le point de consigne de température est atteint.	B. Redémarrer la minuterie de la session ou augmenter le point de consigne de température pour redémarrer la vapeur.

Garantie

Générateur de vapeur KOHLER GARANTIE LIMITÉE DE TROIS ANS

Kohler garantit les appareils générateurs de vapeur fabriqués après le 15 Septembre 2001, à l'acquéreur d'origine contre tout vice de matériau et de fabrication lors d'une utilisation domestique normale pendant trois (3) ans à partir de la date d'installation. Cette garantie s'applique uniquement aux générateurs de vapeur KOHLER installés aux États-Unis, au Canada ou au Mexique ("Amérique du Nord").

Si un vice est décelé lors d'une utilisation domestique normale, Kohler Co. choisira, à sa discrétion, la réparation, le remplacement ou la correction appropriée. Tout dommage dû à un accident, un mauvais usage ou un mauvais traitement n'est pas couvert par la présente garantie. Une preuve d'achat (ticket de caisse d'origine) doit être présentée à Kohler Co. avec toutes les réclamations au titre de la garantie. Kohler Co. n'est pas responsable des frais de main-d'œuvre, d'enlèvement, d'installation ou de tout autre frais indirect. La responsabilité de Kohler Co. ne dépassera en aucun cas le prix d'achat de l'appareil.

Si cet appareil est utilisé commercialement ou en dehors d'Amérique du Nord, Kohler Co. garantit l'appareil contre tout vice de matériau et de fabrication pour un (1) an à partir de la date d'installation dudit appareil, et toutes les autres modalités de la présente garantie

Garantie (cont.)

s'appliquent à l'exception de sa durée.

Pour obtenir le service de garantie, contacter Kohler Co., par l'intermédiaire du vendeur, plombier, centre de rénovation ou revendeur par internet, ou bien par écrit à l'adresse suivante Kohler Co., Attn.: Customer Care Center, 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, USA, ou appeler le 1-800-4-KOHLER (1-800-456-4537) à partir des É.-U. et du Canada, et le 001-800-456-4537 à partir du Mexique, ou consulter le site www.kohler.com aux É.-U., www.ca.kohler.com à partir du Canada, ou www.mx.kohler.com au Mexique.

KOHLER CO. ET/OU LE REVENDEUR FOURNISSENT CES GARANTIES AU LIEU ET PLACE DE TOUTES AUTRES GARANTIES, EXPRESSES OU TACITES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE COMMERCIALITÉ ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. KOHLER CO. ET/OU LE REVENDEUR DÉCLINENT TOUTE RESPONSABILITÉ CONTRE LES DOMMAGES PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU INDIRECTS. Certains états et provinces ne permettent pas de limite sur la durée de la garantie tacite, ni l'exclusion ou la limite des dommages particuliers, accessoires ou indirects, et, par conséquent, lesdites limites et exclusions peuvent ne pas s'appliquer à votre cas. Cette garantie vous donne des droits juridiques particuliers. Vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un état ou d'une providence à l'autre.

Ceci constitue la garantie écrite exclusive de Kohler Co.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

INFORMACIÓN IMPORTANTE DE SEGURIDAD

-  **ADVERTENCIA:** Al usar esta unidad siempre siga las precauciones básicas:
-  **PELIGRO:** Riesgo de electrocución. Antes de realizar estos pasos de instalación, desconecte la corriente eléctrica al área de trabajo en el panel principal de interruptores.
-  **ADVERTENCIA:** Riesgo de lesiones personales. Si se siente incómodo al tomar un baño de vapor, debe apagar la unidad. Refréskese con la ducha, abra la puerta o salga de la unidad.
-  **ADVERTENCIA:** Riesgo de reacción alérgica. Antes de agregar aceites, terapias aromáticas o productos para la piel en el depósito para aromaterapia, asegúrese de que no causen reacciones alérgicas al usuario.
-  **ADVERTENCIA:** Riesgo de lesiones personales. Es posible que este baño de vapor no sea adecuado para ser usado si usted está embarazada, si tiene problemas del corazón, alta presión, problemas circulatorios, si se encuentra bajo la influencia del alcohol, si toma ciertas medicinas o si está bajo atención médica. El baño de vapor puede representar demasiado esfuerzo para el cuerpo, al igual que cualquier baño, ducha o sauna caliente.
-  **ADVERTENCIA:** Riesgo de lesiones personales. NO consuma bebidas alcohólicas o drogas, ni tome medicamentos antes de usar el baño de vapor o al usarlo. El alcohol, las drogas y las medicinas afectan el buen juicio, aumentan en mucho el riesgo de hipertermia, e inhiben las funciones corporales como los latidos del corazón y la respiración, lo que ocasiona efectos potencialmente peligrosos.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES (cont.)



ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones a niños. No permita que los niños usen esta unidad, a menos que estén supervisados de cerca en todo momento. El generador de vapor no está diseñado para ser usado por niños.



ADVERTENCIA: Riesgo de quemaduras. No toque el cabezal de vapor mientras esté en funcionamiento. El cabezal de vapor está caliente mientras está en funcionamiento.



ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones personales o daños a la propiedad. Evite entrar en contacto con el tanque de agua y/o con la línea de descarga de vapor mientras el generador está en funcionamiento o un poco después de que se haya apagado. Use protección para los ojos y ropa de protección al dar servicio al generador de vapor. El generador de vapor funciona a altas temperaturas.

AVISO: Use esta unidad únicamente con el fin para el que ha sido fabricada, tal como se especifica en este manual. **NO USE** equipos adicionales que no estén recomendados por Kohler Co.

AVISO: Cumpla todos los códigos de plomería, eléctricos y de construcción.

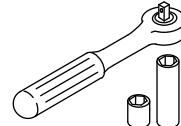
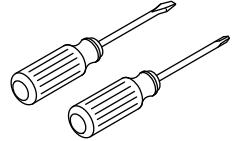
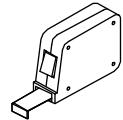
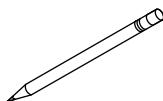
Funcionamiento con DTV+

- Para conectar el adaptador de vapor al sistema DTV+, se necesita el controlador del sistema K-99695.
- El cable de datos que se incluye se usa para conectar el adaptador de vapor al controlador del sistema.
- Consulte la sección "Configuración del sistema DTV+" en esta guía.

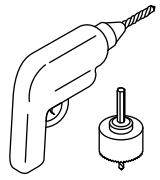
Antes de usar el sistema por primera vez:

Descargue e instale el software más reciente de los componentes conectados. Completar este proceso puede tomar una hora o más, de acuerdo a la configuración del sistema y a la velocidad de conexión de Internet. **No desconecte el suministro eléctrico de ningún componente durante la descarga y la instalación del software.**

Herramientas y materiales



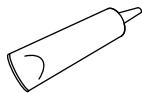
Llave de dados
con dado de 1"



Taladro con corona
perforadora de 3/8" y
2-1/2" (depende del
material de la pared)



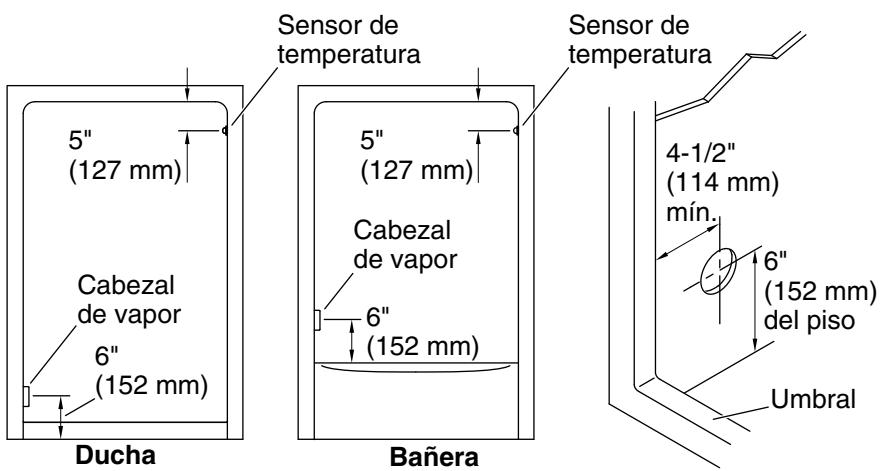
Cinta
selladora



Sellador
de silicona



Niples



Antes de comenzar

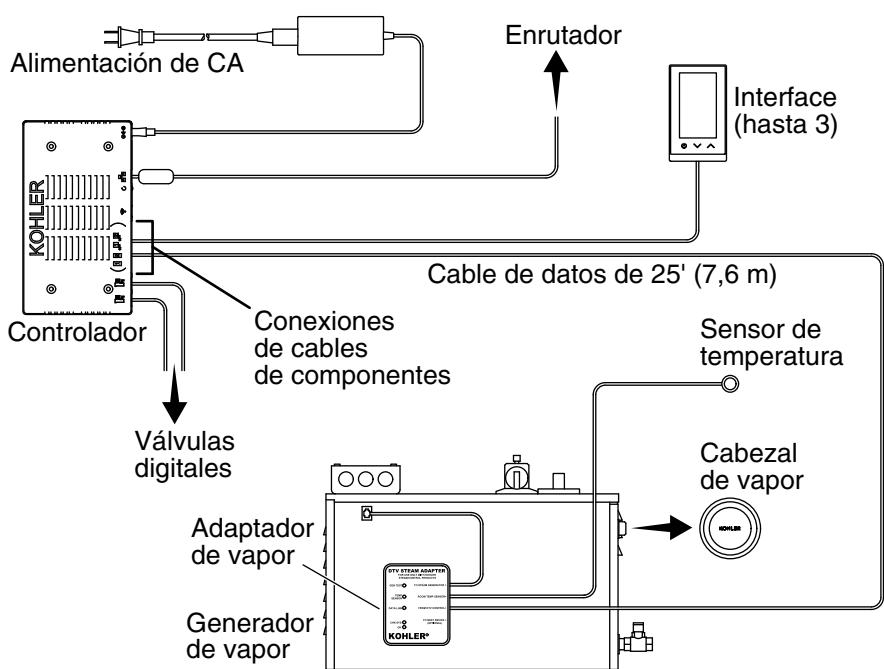


ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones personales. Debe haber una interface de usuario ubicada dentro del recinto para poder regular la temperatura y controlar el flujo de vapor.

AVISO: No coloque la interface de usuario en la misma pared que los cabezales de vapor.

AVISO: El sensor de temperatura debe estar en la pared opuesta a donde están los cabezales de vapor.

- De ser posible, instale los generadores de vapor y el controlador del sistema K-99695 antes de iniciar esta instalación.
- Coloque el cabezal de vapor 6" (152 mm) arriba del piso y a 4-1/2" (114 mm) de la parte interior del umbral.
- Si se usan dos cabezales de vapor, debe haber una distancia de por lo menos 12-1/2" (318 mm) entre el centro de cada orificio. No es necesario que los cabezales de vapor estén ubicados en la misma área.
- Ubique los cabezales de vapor lo más lejos que sea posible de las áreas para sentarse en la ducha.
- Ubique el sensor de temperatura en la pared 5" (127 mm) abajo del techo.
- Asegúrese de que haya espacio adecuado entre las líneas de vapor y las superficies circundantes, o aplique aislante apropiado a las líneas de vapor.



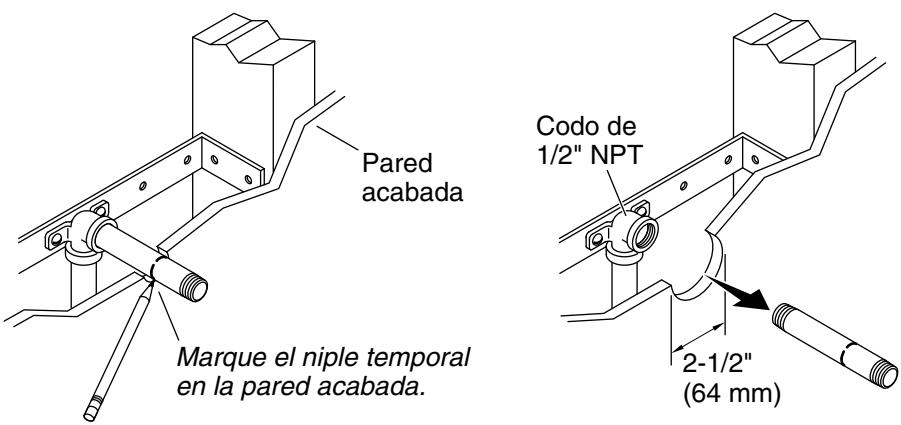
1. Configuración del sistema DTV+

El controlador del sistema K-99695 provee energía a las interfaces y controla el generador de vapor y otros componentes del sistema.

- Determine la ubicación de todos los componentes requeridos.
- Se incluye un cable de datos de 25' (7,6 m) para conectar el adaptador de vapor al controlador. Si el generador de vapor no está a menos de 25' (7,6 m) del controlador, agregue un cable de extensión tipo de teléfono.

Antes de usar el sistema por primera vez:

Descargue e instale el software más reciente de los componentes conectados. Completar este proceso puede tomar una hora o más, de acuerdo a la configuración del sistema y a la velocidad de conexión de Internet. **No desconecte el suministro eléctrico de ningún componente durante la descarga y la instalación del software.**

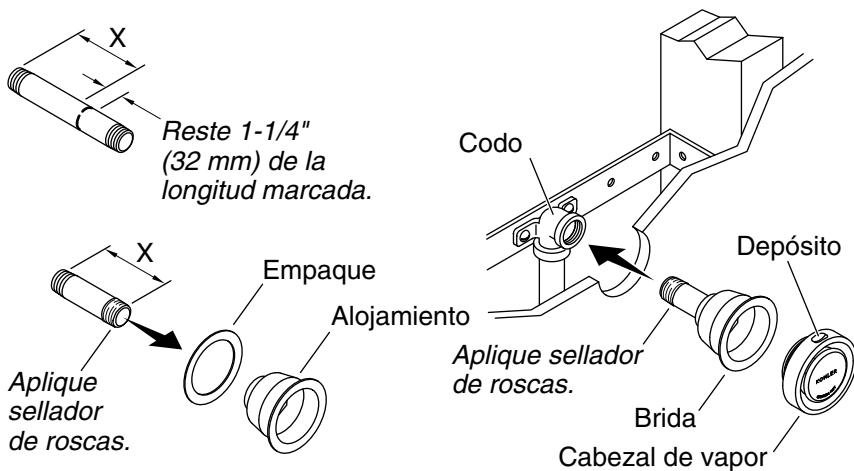


2. Prepare el sitio

NOTA: Esta sección continúa la instalación descrita en las instrucciones de instalación del generador de vapor. Si es necesario, consulte más información en la guía de instalación del generador de vapor.

NOTA: Si se usan dos cabezales de vapor, debe haber una distancia de por lo menos 12-1/2" (318 mm) entre el centro de cada orificio. No es necesario que los cabezales de vapor estén ubicados en la misma área.

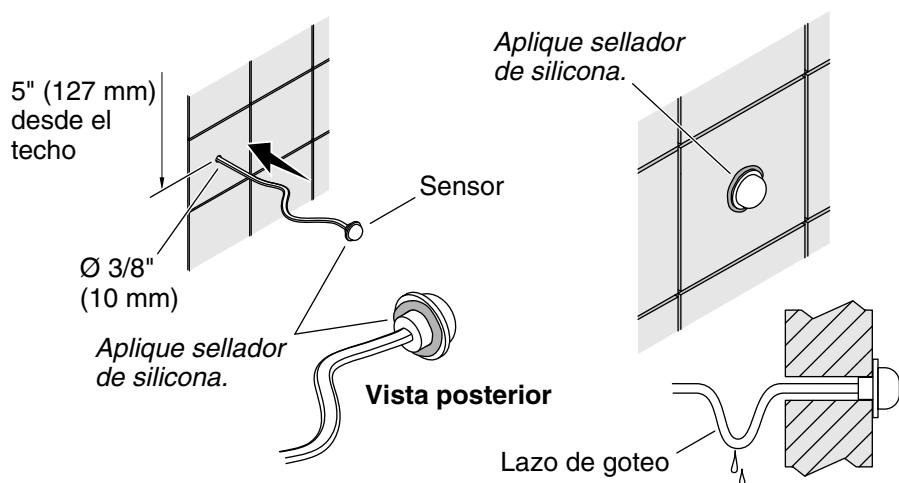
- Instale la pared acabada.
- Marque el niple temporal en la pared acabada.
- Retire el niple temporal del codo.
- Taladre o corte un orificio de 2-1/2" (64 mm) centrado alrededor del codo en la pared.



3. Instale los cabezales de vapor

AVISO: No obstruya el cabezal de vapor con llaves de paso, tapones o tapas.

- Reste 1-1/4" (32 mm) de la longitud marcada en el niple temporal para determinar el tamaño del niple adecuado.
- Escoja un niple con una longitud 1/8" (3 mm) menor del tamaño apropiado.
- Aplique sellador de rosas en un extremo del niple y apriételo a mano en el alojamiento.
- Aplique sellador de rosas al otro extremo del niple.
- Coloque el empaque en su alojamiento de tal forma que quede asentado entre la pared acabada y la brida del alojamiento.
- Use un dado de 1" para enroscar el alojamiento en el codo.
- Asegúrese de que el empaque quede comprimido para obtener un buen sello alrededor del alojamiento.
- De ser necesario, use un sellador apropiado para que el sello sea hermético.
- Oprima el cabezal de vapor en el alojamiento con el depósito colocado hacia arriba.



4. Instale el sensor de temperatura

¡IMPORTANTE! No coloque el sensor de temperatura directamente sobre el cabezal de vapor.

¡IMPORTANTE! Forme un lazo de goteo en el cable del sensor de temperatura para evitar que la humedad siga el cable hasta el generador de vapor.

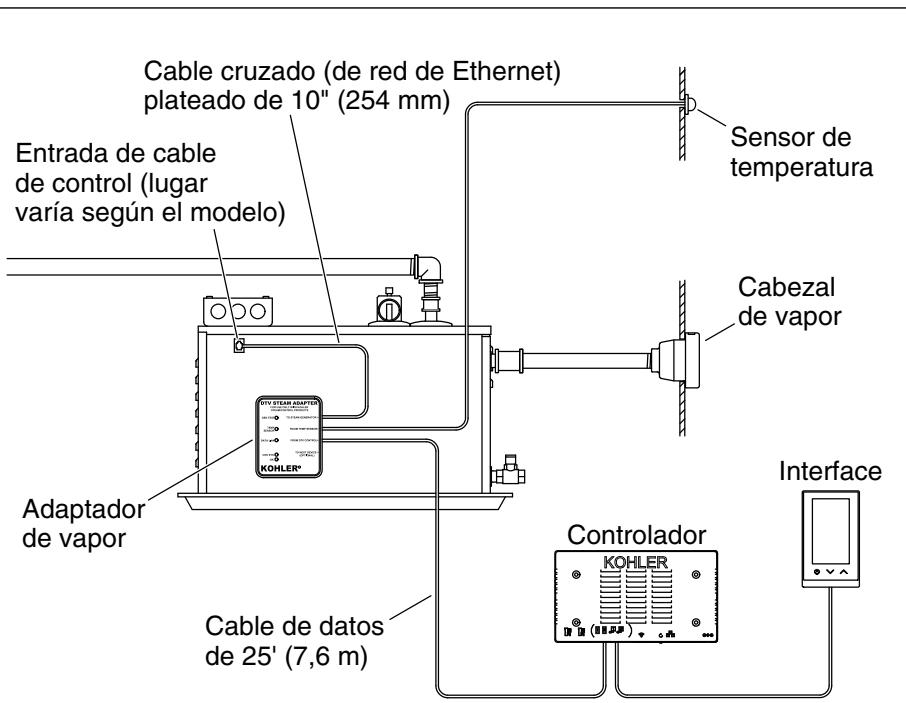
- Antes de seguir adelante, asegúrese de que apagar el suministro eléctrico en el panel principal de interruptores.
- Ubique el sensor de temperatura en la pared 5" (127 mm) abajo del techo.
- Taladre un orificio de 3/8" (10 mm) en el lugar que haya elegido.

¡IMPORTANTE! No pellizque, clave, atore ni use demasiada fuerza al maniobrar el cable del sensor. Cualquier daño podría ocasionar una falla en el sensor de temperatura.

- Introduzca el cable del sensor de temperatura a través del orificio que taladró.
- Tienda el cable detrás de la pared hacia el lugar del generador de vapor.
- Aplique un pequeño hilo continuo de sellador de silicona al lado posterior del alojamiento del sensor. No deje que el sellador haga contacto con la sonda del sensor.
- Presione firmemente el sensor contra la pared.

Instale el sensor de temperatura (cont.)

- Fije provisionalmente el sensor en su lugar con cinta de enmascarar.
- Deje que el sellador de silicona se cure antes de utilizar la unidad.

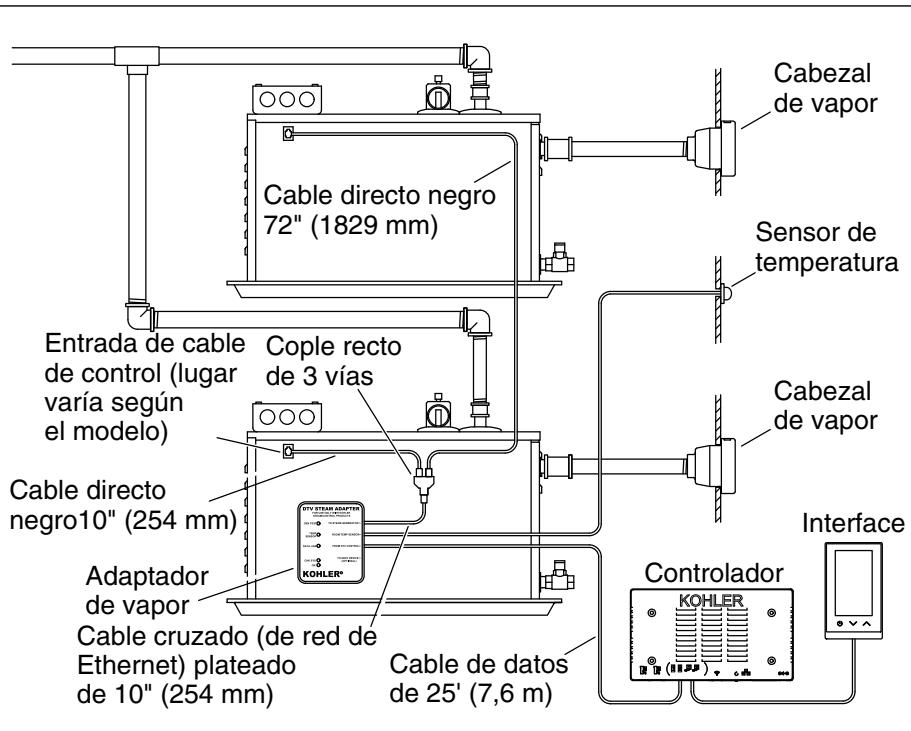


5. Instale el adaptador – Cabezal de vapor sencillo

- Retire el protector adhesivo del adaptador de vapor.
- Monte el adaptador con firmeza al lado del generador de vapor.

AVISO: No pellizque, clave, atore ni use demasiada fuerza al maniobrar el cable cruzado (de red de Ethernet) plateado. Cualquier daño podría ocasionar una falla en el adaptador. Si el adaptador no se va a instalar de inmediato, proteja los extremos del cable con cinta de enmascarar o con otro material protector.

- Conecte el cables cruzado (de red de Ethernet) plateado al adaptador de vapor y al generador de vapor.
- Conecte el cable del sensor de temperatura al puerto correspondiente en el adaptador de vapor.
- Conecte el cable de datos al adaptador de vapor y tienda el cable a la ubicación de instalación del controlador.
- Instale el terminal en el puerto "Opcional" en el adaptador de vapor.



6. Instale el adaptador – Cabezal de vapor doble

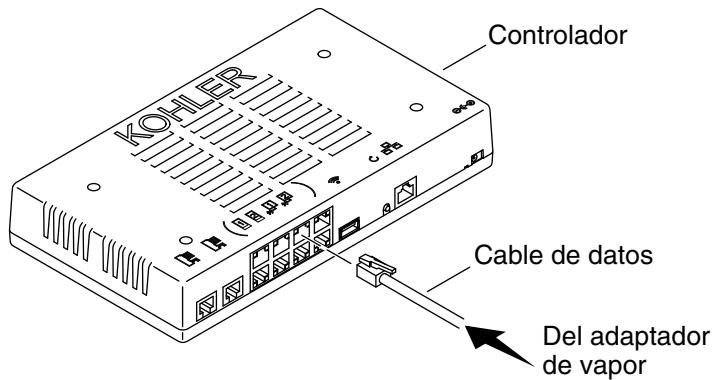
- Retire el protector adhesivo del adaptador de vapor.
- Monte el adaptador con firmeza al lado del generador de vapor.

AVISO: No pellizque, clave, atore ni use demasiada fuerza al maniobrar el cable cruzado (de red de Ethernet) plateado. Cualquier daño podría ocasionar una falla en el adaptador. Si el adaptador no se va a instalar de inmediato, proteja los extremos del cable con cinta de enmascarar o con otro material protector.

- Conecte el cables cruzado (de red de Ethernet) plateado al adaptador de vapor y al lado interior del cople de 3 vías.
- Conecte un cable "directo" negro al lado de salida del cople de 3 vías y al primer generador.
- Conecte el otro cable "directo" negro al lado de salida del cople de 3 vías y al segundo generador.
- Conecte el cable del sensor de temperatura al puerto correspondiente en el adaptador de vapor.
- Conecte el cable de datos al adaptador de vapor y tienda el cable al lugar de instalación del controlador.

Instale el adaptador – Cabezal de vapor doble (cont.)

- Instale el terminal en el puerto "Opcional" en el adaptador de vapor.

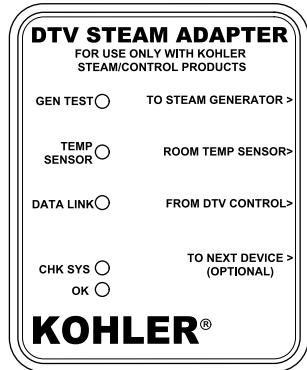


7. Termine de hacer la instalación

- Si no está ya instalado, instale el controlador del sistema K-99695 de acuerdo a las instrucciones incluidas con el producto.
- Conecte el cable de datos en uno de los 8 puertos agrupados de componentes en el controlador.
- Abra el suministro de agua.
- Restaure el suministro eléctrico al panel principal de interruptores.
- En la guía en la página del producto controlador en www.us.kohler.com puede consultar información acerca de la configuración y del funcionamiento del sistema.

Antes de usar el sistema por primera vez:

Descargue e instale el software más reciente de los componentes conectados. Completar este proceso puede tomar una hora o más, de acuerdo a la configuración del sistema y a la velocidad de conexión de Internet. **No desconecte el suministro eléctrico de ningún componente durante la descarga y la instalación del software.**



Funcionamiento

Luces LED de estado

- "GEN TEST" = conexión/función del generador de vapor.
- "TEMP SENSOR" = conexión/función del sensor de temperatura.
- "DATA LINK" = conexión/función del cable de datos.

Funcionamiento normal

- Cada una de las luces LED principales ("GEN TEST", "TEMP SENSOR", y "DATA LINK") centellea en verde una vez cada segundo (1 segundo iluminada, 1 segundo apagada).

Funcionamiento anormal

- Una o más de las luces LED de estado principales ("GEN TEST", "TEMP SENSOR", y "DATA LINK") está apagada, iluminada centelleando en rojo, iluminada en verde constante, o iluminada en rojo constante.
- Consulte la sección "Resolución de problemas" para obtener más información.

Función de autolimpieza



ADVERTENCIA: Riesgo de lesiones personales. No entre al área de la ducha cuando esté activada la función de autolimpieza.

AVISO: Los usuarios reciben un recordatorio automático para usar la autolimpieza después de 600 minutos de uso del generador de vapor. El generador de vapor puede usarse 3 veces antes de que la función de autolimpieza deba ser realizada. Si no inicia la

Funcionamiento (cont.)

autolimpieza después del tercer recordatorio, el sistema se bloquea. Es necesario iniciar la autolimpieza para que pueda volver a usarse el vapor.

NOTA: Al activar la función de autolimpieza, el cabezal de vapor descarga agua.

Cuidado y limpieza

Para obtener los mejores resultados, tenga presente lo siguiente al limpiar su producto KOHLER:

- Siempre pruebe la solución de limpieza en un área oculta antes de aplicarla a toda la superficie.
- Limpie con un trapo las superficies y enjuague completa e inmediatamente con agua después de aplicar el limpiador. Enjuague y seque las superficies cercanas que hayan sido rociadas.
- No deje durante tiempo prolongado los limpiadores en la superficie.
- Utilice una esponja o un trapo suave y húmedo. Para limpiar las superficies, nunca utilice materiales abrasivos como cepillos o estropajos de tallar.

Para obtener información detallada de limpieza y de limpiadores a considerar, visite www.kohler.com/clean. Para solicitar información sobre el cuidado y la limpieza, llame al 1-800-456-4537.

Guía para resolver problemas

NOTA: Para resolución de problemas del sistema DTV+, consulte la guía en la página del producto controlador K-99695 en www.us.kohler.com.

NOTA: Para consultar información sobre piezas de repuesto, visite la página de su producto en www.kohler.com/serviceparts.

Esta guía para resolver problemas está diseñada únicamente como ayuda general. Si tiene preguntas con respecto al servicio y a la instalación, llame a 1-800-4KOHLER.

Guía para resolver problemas (cont.)

Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
1. Aparece el error 0140.	A. El nivel del tanque de agua es demasiado bajo (la luz verde de estado en el generador está iluminada).	A. Revise la rejilla de entrada de agua y límpielo si es necesario. Asegúrese de que la válvula de suministro de agua esté abierta y de que se esté suministrando agua al generador.
	B. El límite de temperatura del tanque ha sido excedido (la luz de estado verde en el generador está apagada).	B. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.
	C. Los componentes internos del generador no están funcionando correctamente.	C. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.
2. Aparece el error 0120.	A. La temperatura en el cuarto de vapor ha excedido el nivel máximo permisible.	<p>A1. Restablezca el suministro eléctrico al generador y ventile el cuarto de vapor para que salga el exceso de calor.</p> <p>A2. Aleje el sensor de temperatura del cabezal de vapor o de cualquier otra fuente de calor.</p> <p>A3. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.</p>
3. Aparece el error 0104.	A. El sensor de temperatura no está conectado.	A. Conecte el sensor de temperatura.

Guía para resolver problemas (cont.)

Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
	B. El sensor de temperatura está dañado.	B. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.
4. Aparece el error 0408.	A. Ha ocurrido un error de comunicación.	A. Restablezca (Reset) el sistema en la interface del usuario.
5. Las luces en el adaptador están apagadas.	<p>A. El suministro eléctrico al generador es inadecuado (la luz verde de estado en el generador está apagada).</p> <p>B. La interface de usuario no está recibiendo suministro eléctrico del generador (la luz verde de estado en el generador está iluminada).</p> <p>C. La interface de usuario está dañada (la luz verde de estado en el generador está iluminada).</p>	<p>A. Aplique el suministro eléctrico adecuado al generador. De ser necesario, use el juego de prueba que se incluye para asegurar que el generador esté funcionando correctamente.</p> <p>B. Use el juego de prueba incluido y las instrucciones para identificar el origen del problema.</p> <p>C. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.</p>
6. La luz "GEN TEST" está centelleando en rojo.	A. Ha ocurrido un error en el generador de vapor.	A. Revise el código de error en la interface del usuario. Vea el código de error correspondiente en este documento.
7. La luz "TEMP SENSOR" está centelleando en rojo.	A. El sensor de temperatura no está conectado.	A. Conecte el sensor de temperatura.

Guía para resolver problemas (cont.)

Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
	B. El sensor de temperatura está dañado.	B. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.
8. La luz "DATA LINK" está centelleando en rojo.	A. Todavía no se establece una conexión al controlador. B. No se puede establecer una conexión al controlador. C. Ha ocurrido un error.	A. Espere a que se haga la conexión. B. Desconecte y vuelva a conectar el cable que conecta el adaptador al controlador. Revise si el cable está dañado y cámbielo de ser necesario. C1. Revise el código de error en la interface del usuario. Vea el código de error correspondiente en este documento. C2. Vuelva a conectar el suministro eléctrico al generador y al controlador. C3. Restablezca (Reset) el sistema en la interface del usuario.
9. El menú de vapor desaparece después de solicitar vapor.	A. Los cables entre los generadores y el adaptador están instalados incorrectamente.	A1. Vuelva a instalar los cables negro y/o plata entre los generadores de vapor y el adaptador, de acuerdo a las instrucciones en la guía de instalación. A2. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.

Guía para resolver problemas (cont.)

Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
10. El indicador no muestra la función de vapor.	A. El suministro eléctrico al generador es inadecuado (la luz verde de estado en el generador está apagada).	<p>A1. Aplique el suministro eléctrico adecuado al generador. Use el kit de prueba incluido, si es necesario, para asegurar que el generador esté funcionando correctamente.</p>
	B. El adaptador está dañado (la luz verde de estado en el generador está iluminada).	<p>A2. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.</p>
11. Agua del cabezal de vapor.	A. Funcionamiento normal.	<p>A1. Es normal la presencia de una pequeña cantidad de agua descargada del cabezal de vapor justo antes, durante y justo después del uso de vapor.</p>
	B. Las líneas de suministro de agua están conectadas incorrectamente.	<p>A2. Es normal la descarga de agua del cabezal de vapor durante el ciclo de autolimpieza.</p>

Guía para resolver problemas (cont.)

Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
	C. Los componentes internos del generador no están funcionando correctamente.	C. Cierre el suministro de agua al generador. Si es posible, vacíe el tanque. Abra lentamente la válvula de suministro de agua para llenar el generador. C2. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.
12. No sale vapor después de 5 minutos de haber activado el vapor.	A. Ha ocurrido un error. B. Se ha alcanzado la temperatura predeterminada. C. El suministro eléctrico al generador es inadecuado (la luz verde de estado en el generador está apagada).	A. Vea si hay códigos de error en la interface del usuario. Si aparece un mensaje de error, consulte la resolución de problemas para el mensaje de error. B. Confirme que la temperatura predeterminada sea más alta que la temperatura actual del cuarto de vapor. Si lo desea, aumente la temperatura predeterminada. C1 Aplique el suministro eléctrico adecuado al generador. De ser necesario use el juego de prueba que se incluye para asegurar que el generador esté funcionando correctamente.

Guía para resolver problemas (cont.)

Síntomas	Causas probables	Acción recomendada
		C2. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.
	D. Los cables entre los generadores y el adaptador están instalados incorrectamente.	D. Vuelva a instalar los cables negro y/o plata entre los generadores de vapor y el adaptador, de acuerdo a las instrucciones en la guía de instalación.
	E. La línea de vapor y/o el cabezal de vapor están bloqueados.	E. Revise que no haya bloqueos en el cabezal de vapor o en la líneas de vapor. Repare si es necesario.
	F. El generador está dañado.	F1. Use el kit de prueba incluido para revisar el funcionamiento del generador. F2. Llame al Centro de Atención al Cliente mediante la información en la página posterior de este manual.
13. El vapor dejó de salir.	A. Ha ocurrido un error.	A. Vea si hay códigos de error en la interface del usuario. Si aparece un mensaje de error, consulte la resolución de problemas para el mensaje de error.
	B. Se llegó al límite de tiempo de la sesión o se llegó a la temperatura predeterminada.	B. Vuelva a iniciar el temporizador de la sesión o aumente la temperatura predeterminada para que el vapor vuelva a producirse.

Garantía

Generador de vapor de KOHLER GARANTÍA LIMITADA DE TRES AÑOS

Se garantizan al comprador consumidor original las unidades generadoras de vapor de Kohler fabricadas después del 15 de septiembre del 2001 contra defectos de fabricación en material y mano de obra durante el uso residencial normal durante (3) tres años a partir de la fecha de instalación. Esta garantía se aplica solo a las unidades de generador de vapor KOHLER instaladas en los Estados Unidos de América, Canadá o México ("Norteamérica").

Si se encuentra algún defecto durante el uso residencial normal, Kohler Co., a su criterio, reparará o reemplazará la unidad o realizará los ajustes pertinentes. Esta garantía no cubre daños causados por accidente, abuso o uso indebido. Al presentar las reclamaciones de garantía a Kohler Co., es necesario incluir el comprobante de compra (recibo de venta original). Kohler Co. no se hace responsable de costos de mano de obra, desinstalación, instalación u otros costos indirectos. En ningún caso la responsabilidad de Kohler Co. excederá el precio de compra de la unidad.

Si esta unidad se utiliza comercialmente o se instala fuera del territorio de Norteamérica, Kohler Co. garantiza la unidad contra defectos de material y mano de obra durante un (1) año a partir de la fecha de instalación, estando en efecto todas las demás condiciones de esta garantía, excepto la duración.

Para obtener el servicio de garantía comuníquese con Kohler Co. a través de su distribuidor, contratista de plomería, centro de remodelación o distribuidor por Internet, o escriba a Kohler Co., Attn.: Customer Care Center, 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, USA, o llame al 1-800-4-KOHLER (1-800-456-4537) desde los EE.UU. y Canadá, y al 001-800-456-4537 desde México, o visite www.kohler.com desde los EE.UU., www.ca.kohler.com desde Canadá, o www.mx.kohler.com en México.

KOHLER CO. Y/O EL VENDEDOR OFRECEN ESTAS GARANTÍAS QUE SUSTITUYEN A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN USO DETERMINADO. KOHLER CO. Y/O EL VENDEDOR DESCARGAN TODA RESPONSABILIDAD POR CONCEPTO DE DAÑOS PARTICULARES, INCIDENTALES O INDIRECTOS. Algunos estados/provincias no permiten limitaciones

Garantía (cont.)

en cuanto a la duración de una garantía implícita o a la exclusión o limitación de daños particulares, incidentales o indirectos, por lo que estas limitaciones y exclusiones pueden no aplicar a su caso. Esta garantía le otorga ciertos derechos legales específicos. Además, usted puede tener otros derechos que varían de estado a estado y provincia a provincia.

Esta es la garantía exclusiva por escrito de Kohler Co.

1235393-2-A

1235393-2-A

1235393-2-A

USA/Canada: 1-800-4KOHLER

México: 001-800-456-4537

kohler.com

THE BOLD LOOK
OF **KOHLER**®

©2014 Kohler Co.

1235393-2-A