ENGLISH INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

FAILURE TO COMPLY WITH PROPER INSTALLATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS COULD CONTRIBUTE TO THE VALVE FAILURE, RESULTING IN INJURY. TO ENSURE THE ACCURATE AND RELIABLE OPERATION OF THIS PRODUCT, IT IS ESSENTIAL TO:

- Properly size each valve based on the individual application.
- Properly design the recirculation system to minimize pressure and temperature variations.
- Conduct an annual maintenance program to ensure proper operation of all critical components.
- Check outlet temperature to ensure it does not exceed 105°F (41°C). Make sure temperature limit stop is properly re-set to maximum 105°F (41°C) following valve maintenance or repair. Tampering with limit stop in any way may result in scalding temperature causing serious bodily harm.

Periodic Inspection: Corrosive water conditions, temperatures over 210°F, unauthorized adjustments or repair could render the valve ineffective for the service intended. Regular checking and cleaning of the valve's internal components helps assure maximum life and proper product function.

Installation Instructions

1. Flush all piping thoroughly before installing.
2. The installation and field adjustment of the LavSafe™ faucet is the responsibility of the installer and shall be carried out in accordance with the following steps.
3. Attach threaded rod to faucet body.

For 3 holes 8" centers (Series GP1070)

1. Place gasket and threaded rod under the base plate. Place base plate over the hole.

2. Place washer on the threaded rod and tighten with the wing nut. Faucet control should be on the right.
3. Install washer on the base of the gooseneck spout and secure it with the shank nut on the center hole.
4. Position faucet body with O-ring on the base plate.
5. Install supply tubes with check valves to hot and cold inlets. Inlets are marked "H" and "C" underneath the faucet body. Install faucet outlet tube to body. Make sure O-rings are in place. **Note: Supplies and outlet tubes have left hand threads.**
6. Install washer on the threaded rod and tighten with mounting nut.
7. Connect gooseneck spout to faucet body using flexible supply.
8. Connect supply tubes to water supplies.
9. With the handle in "off" position, turn on water supplies and check for leaks.
10. Remove aerator and turn faucet to hot and cold water position to flush the line thoroughly. Replace aerator.

For two holes (Series G1070)

1. Install supply tubes with check valves to hot and cold inlets. Inlets are marked "H" and "C" underneath the faucet body. Install faucet outlet tube to body. Make sure O-rings are in place. **Note: Supplies and outlet tubes have left hand threads.**
2. Install washer on the base of the gooseneck spout and secure it with the shank nut on the sink.
3. Position faucet body with O-ring on the sink.
4. Install washer on the threaded rod and tighten with mounting nut.
5. Connect gooseneck spout to faucet body using flexible supply.
6. Connect inlet tubes to water supplies.
7. With the handle in "off" position, turn on water supplies and check for leaks.
8. Remove aerator and turn faucet to hot and cold water position to flush the line thoroughly. Replace aerator.

Temperature Adjustment

Maximum temperature setting adjustment must be set on the job to no greater than 105°F (41°C).

1. Remove handle by unscrewing set screw with allen wrench provided. Remove shroud.
2. Loosen two high temperature limit stop screws.
3. Replace handle and rotate handle clockwise to desired outlet temperature.
4. Remove handle and slide high temperature limit stop on inner bonnet ring, sliding it counter clockwise until it contacts cartridge lever.
   Note: Do not exceed temperature above 105°F (41°C).

5. Tighten high temperature limit stop with two screws.
6. Install shroud and handle.
7. **Turn handle to maximum hot position and verify temperature setting.**

Specifications

Connections	3/8" compression inlets with checks
Maximum operating pressure	125psi (861 kpa)
Maximum hot water temperature	194°F (90°C)
Minimum hot water supply temperature	5°F (3°C) Above Set-Point
Temperature adjustment range	60 - 120°F (15 - 49°C)
Minimum Flow	0.5 gpm (2.2 lpm)
Cold Water Inlet Temperature Range	39 - 80°F (4 - 27°C)
Hot Water Inlet Temperature Range	120 - 180°F (49 - 82°C)
Factory set temperature	105°F (41°C)
Listing	ASSE 1070, IAPMO cUPC
Approval Standards	ASSE 1070, CSA B125.3, NSF 61 Section 9, Annex G

Capacity Table*

Min. Flow to ASSE 1070	C_V	10psi (69 kPa)	20psi (138 kPa)	30psi (207 kPa)	45psi (310 kPa)	60psi (414 kPa)
0.5 gpm 1.89 lpm	0.345	1.08 gpm 4.09 lpm	1.53 gpm 5.79 lpm	1.88 gpm 7.12 lpm	2.30 gpm 8.71 lpm	2.60 gpm 9.48 lpm

*Less aerator & outlet temperature of 105°F (41°C)

Troubleshooting

Faucet Drip
Remove cartridge and clean sealing areas on cartridge and the faucet body. Reassemble and reset outlet temperature (refer to temperature adjustment section).

Outlet temperature is too hot or too cold
Check temperature limit stop setting (refer to temperature adjustment section).

The flow of water is insufficient or completely shutoff
Check that supply line valves are open. Remove aerator and make sure it is clean of any debris. Remove aerator and clean.

Limited Warranty: Watts Regulator Co. (the "Company") warrants each product to be free from defects in material and workmanship under normal usage for a period of one year from the date of original shipment. In the event of such defects within the warranty period, the Company will, at its option, replace or recondition the product without charge.

THE WARRANTY SET FORTH HEREIN IS GIVEN EXPRESSLY AND IS THE ONLY WARRANTY GIVEN BY THE COMPANY WITH RESPECT TO THE PRODUCT. THE COMPANY MAKES NO OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED. THE COMPANY HEREBY SPECIFICALLY DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The remedy described in the first paragraph of this warranty shall constitute the sole and exclusive remedy for breach of warranty, and the Company shall not be responsible for any incidental, special or consequential damages, including without limitation, lost profits or the cost of repairing or replacing other property which is damaged if this product does not work properly, other costs resulting from labor charges, delays, vandalism, negligence, fouling caused by foreign material, damage from adverse water conditions, chemical, or any other circumstances over which the Company has no control. This warranty shall be invalidated by any abuse, misuse, misapplication, improper installation or improper maintenance or alteration of the product.

Some States do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, and some States do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages. Therefore the above limitations may not apply to you. This Limited Warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights that vary from State to State. You should consult applicable state laws to determine your rights. **SO FAR AS IS CONSISTENT WITH APPLICABLE STATE LAW, ANY IMPLIED WARRANTIES THAT MAY NOT BE DISCLAIMED, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED IN DURATION TO ONE YEAR FROM THE DATE OF ORIGINAL SHIPMENT.**

Garantía limitada: Watts Regulator Co. (en adelante, "la Compañía") garantiza, por un período de un año a partir de la fecha de envío original, que sus productos están libres de defectos de material y mano de obra bajo condiciones de uso normal. En caso de que se encuentren tales defectos dentro del período de garantía, la Compañía reemplazará o reacondicionará, a su elección, el producto sin costo alguno.

LA GARANTÍA AQUÍ ESTIPULADA SE OTORGA EN FORMA EXPRESA Y ES LA ÚNICA GARANTÍA OTORGADA POR LA COMPAÑÍA EN RELACIÓN CON EL PRODUCTO. LA COMPAÑÍA NO OTORGA NINGUNA OTRA GARANTÍA, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA. LA COMPAÑÍA POR LA PRESENTE DESCONOCE ESPECÍFICAMENTE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS A TÍTULO ENUNCIATIVO Y NO LIMITATIVO, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE APTITUD PARA LA COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR.

La solución descrita en el primer párrafo de esta garantía constituirá la única y exclusiva solución por incumplimiento de garantía. Y la Compañía no se hará responsable por daños incidentales, especiales o indirectos, incluidos a título enunciativo y no limitativo, el lucro cesante o el costo de reparación o reemplazo de otra propiedad que resulte dañada por el mal funcionamiento de este producto, otros costos resultantes por mano de obra, demoras, vandalismo, negligencia, obstrucciones causadas por materiales extraños, daños debidos a condiciones adversas del agua, productos químicos o circunstancia sobre la cual la Compañía no tenga control. Esta garantía no tendrá validez en cualquier caso de maltrato, uso indebido, aplicación incorrecta, instalación o mantenimiento inadecuados o alteración del producto.

Algunos Estados no permiten limitaciones en la duración de una garantía implícita o la exclusión o limitación de daños incidentales o indirectos. Por lo tanto, es posible que las limitaciones anteriores no correspondan en su caso. Esta garantía limitada le da derechos legales específicos; usted podría tener también otros derechos que varían según el Estado. Usted debe consultar las leyes estatales aplicables para determinar sus derechos. **EN LA MEDIDA DE QUE SEA CONGRUENTE CON LAS LEYES ESTATALES APLICABLES, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA QUE NO SEA RECHAZADA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE APTITUD PARA LA COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE LIMITA EN SU DURACIÓN A UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DEL ENVÍO ORIGINAL.**

CALIFORNIA PROPOSITION 65 WARNING

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.
(California law requires this warning to be given to customers in the State of California.)

For more information: www.watts.com/prop65

ADVERTENCIA DE ACUERDO CON LA PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA

ADVERTENCIA: Este producto contiene químicos que el Estado de California considera que causan cáncer y defectos de nacimiento u otros daños durante la gestación.
(La ley del Estado de California requiere que se proporcione esta advertencia a los clientes de dicho estado.)

Para más información: www.watts.com/prop65

AVERTISSEMENT SUR LA PROPOSITION 65 DE LA CALIFORNIE

AVERTISSEMENT : Ce produit contient des produits chimiques reconnus par l'état de Californie comme étant cancérigènes et pouvant causer des malformations congénitales et d'autres dommages au système reproducteur.
(La loi californienne exige que cet avertissement soit fourni à tous les clients de l'État de la Californie.)

Pour obtenir plus d'informations: www.watts.com/prop65

Garantie limitée : Watts Regulator Co. (la « Société ») garantit que chacun de ses produits est exempté de vice de matériau et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation pour une période d'un an à compter de la date d'expédition d'origine. Dans l'éventualité où de tels vices se manifesteraient pendant la période de garantie, la Société, à sa discrétion, remplacera ou reconditionnera le produit sans frais.

LA PRÉSENTE GARANTIE EST EXPRESSE ET REMPLACE LES AUTRES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES. LA SOCIÉTÉ N'OFFRE AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, POUR CE PRODUIT. LA SOCIÉTÉ EXCLUT EXPRESSÉMENT TOUTE AUTRE GARANTIE, PAR LA PRÉSENTE, LA SOCIÉTÉ REJETTE SPÉCIFIQUEMENT TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN BUT PARTICULIER.

Le recours décrit dans le premier paragraphe de cette garantie constitue le seul recours à toute violation de la présente garantie. La Société ne saurait être tenue responsable de tout dommage accessoire, spécial ou indirect, y compris, de façon non limitative : le perte de profits ou le coût afférent à la réparation ou au remplacement d'autres biens qui seraient endommagés par suite du fonctionnement incorrect dudit produit ; d'autres coûts résultant de frais de main-d'oeuvre, de retards, de vandalisme, de négligence, d'une obstruction causée par des matériaux étrangers, de dommages causés par une eau impropre, des produits chimiques ou par tout autre événement échappant au contrôle de la Société. La présente garantie est déclarée nulle et non avenue en cas d'usage abusif ou incorrect, d'application, d'installation ou d'entretien incorrects ou de modification du produit.

Certains États n'autorisent pas les limitations de durée d'une garantie tacite ou l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects. Les limitations susmentionnées peuvent donc ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie limitée vous donne des droits spécifiques et il se peut que vous ayez aussi d'autres droits qui varient d'un État à l'autre. Veuillez vous référer aux lois applicables de l'État pour déterminer vos droits en la matière. **LA PRÉSENTE GARANTIE VOUS DONNE DES DROITS SPÉCIFIQUES ET L'ÉTAT. TOUTES LES GARANTIES TACITES NE POUVANT PAS ÊTRE REJETÉES, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN BUT PARTICULIER, SONT LIMITÉES QUANT À LEUR DURÉE À UN AN À COMPTER DE LA DATE D'EXPÉDITION D'ORIGINE.**

USA : 815 Chestnut St., No. Andover, MA 01845-6098; www.watts.com
Canada : 5435 North Service Rd., Burlington, ONT. L7L 5H7; www.wattscanada.ca

IS-G1070_GP1070 1013 EDP# 1916202

© 2010 Watts

USA: 815 Chestnut St., No. Andover, MA 01845-6098; www.watts.com
Canada: 5435 North Service Rd., Burlington, ONT. L7L 5H7; www.wattscanada.ca
IS-G1070_GP1070 1013 EDP# 1916202 © 2010 Watts

USA: 815 Chestnut St., No. Andover, MA 01845-6098; www.watts.com
Canada: 5435 North Service Rd., Burlington, ONT. L7L 5H7; www.wattscanada.ca
IS-G1070_GP1070 1013 EDP# 1916202 © 2010 Watts

IS-G1070_GP1070

Series G1070 and GP1070
Series G1070 y GP1070
Séries G1070 et GP1070

LavSafe™ Thermostatic Faucet with Gooseneck Spout

Grifo termostático LavSafe™ con pico cuello de cisne

Robinet thermostatique LavSafe™ avec col de cygne

Installation Instructions

Instrucciones de instalación

Instructions d'installation

ASSE
NSF
Certified to NSF/ANSI 61 Section 9 G

INSTRUCCIONES EN ESPAÑOL

⚠ ADVERTENCIA

NO CUMPLIR CON LAS INSTRUCCIONES ADECUADAS DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO PODRÍA CONTRIBUIR A QUE LA VÁLVULA FALLARA, Y PROVOCARA LESIONES. PARA ASEGURAR EL FUNCIONAMIENTO CORRECTO Y CONFIABLE DE ESTE PRODUCTO, ES ESENCIAL:

- Encontrar el tamaño correcto de cada válvula basándose en la aplicación individual.
- Diseñar correctamente el sistema de recirculación para minimizar las variaciones de presión y temperatura.
- Llevar adelante un programa anual de mantenimiento para asegurar un funcionamiento adecuado de todos los componentes esenciales.
- Verificar la temperatura de salida para asegurar que no exceda los 41 °C (105 °F). Asegurarse de que el tope de límite de temperatura se vuelva a fijar correctamente en un máximo de 41 °C (105 °F) luego del mantenimiento o reparación de la válvula. Alterar el tope de límite de cualquier forma puede dar como resultado temperaturas de escaldadura causando graves lesiones corporales.

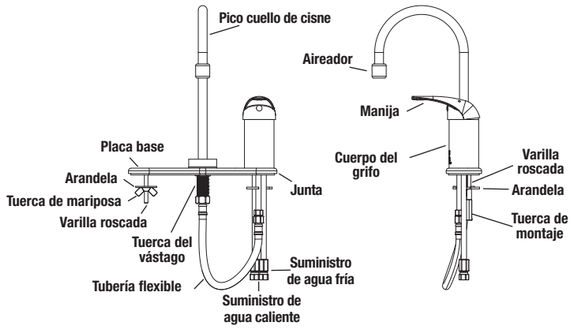
Inspección periódica: las condiciones corrosivas del agua, las temperaturas de más de 100 ºC (210 ºF) y ajustes o reparaciones no autorizados pueden hacer que la válvula deje de ser efectiva para el servicio para el que fue diseñada. La inspección y limpieza regular de los componentes internos de la válvula ayudan a asegurar la máxima vida útil y el funcionamiento correcto del producto.

Instrucciones de instalación

1. Enjuague bien todas las tuberías antes de la instalación.
2. La instalación y los ajustes posteriores del grifo LavSafe™ son responsabilidad del instalador y los mismos deben realizarse de acuerdo con los siguientes pasos.
3. Instale la varilla roscada en el cuerpo del grifo.

Para centros de 20,32 cm (8 pulg.) de 3 orificios (Serie GP1070)

1. Coloque la junta y la varilla roscada debajo de la placa base. Coloque la placa base sobre el orificio.



2. Coloque la arandela en la varilla roscada y ajuste con la tuerca de mariposa. El control del grifo debe estar a la derecha.
3. Instale la arandela en la base del pico cuello de cisne y asegúrela con la tuerca del vástago en el orificio central.
4. Coloque el cuerpo del grifo con la junta tórica en la placa base.
5. Instale las tuberías de suministro con las válvulas de retención en las entradas caliente y fría. Las entradas están marcadas con “H” (caliente) y “C” (fría) debajo del cuerpo del grifo. Instale la tubería de salida del grifo en el cuerpo. Asegúrese de que las juntas tóricas estén ubicadas en su lugar. **Nota: las tuberías de suministro y salida tienen rosca hacia la izquierda.**
6. Instale la arandela en la varilla roscada y ajuste con la tuerca de montaje.
7. Conecte el pico cuello de cisne al cuerpo del grifo usando la tubería flexible.
8. Conecte las tuberías de suministro a los suministros de agua.
9. Con la manija en la posición de “cerrado” abra los suministros de agua y verifique que no existan pérdidas.
10. Retire el aireador y coloque el grifo en la posición de agua caliente y fría para enjuagar bien la línea. Vuelva a colocar el aireador.

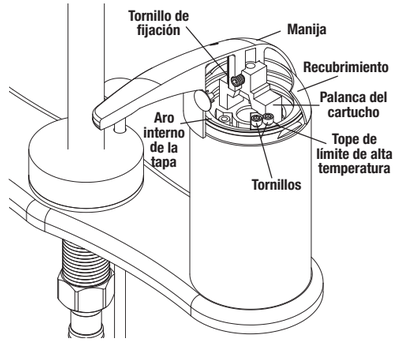
Para dos orificios (Serie G1070)

1. Instale las tuberías de suministro con las válvulas de retención en las entradas caliente y fría. Las entradas están marcadas con “H” (caliente) y “C” (fría) debajo del cuerpo del grifo. Instale la tubería de salida del grifo en el cuerpo. Asegúrese de que las juntas tóricas estén ubicadas en su lugar. **Nota: las tuberías de suministro y salida tienen rosca hacia la izquierda.**
2. Instale la arandela en la base del pico cuello de cisne y asegúrela con la tuerca del vástago en el lavabo.
3. Coloque el cuerpo del grifo con la junta tórica en el lavabo.
4. Instale la arandela en la varilla roscada y ajuste con la tuerca de montaje.
5. Conecte el pico cuello de cisne al cuerpo del grifo usando la tubería flexible.
6. Conecte las tuberías de entrada a los suministros de agua.
7. Con la manija en la posición de “cerrado” abra los suministros de agua y verifique que no existan pérdidas.
8. Retire el aireador y coloque el grifo en la posición de agua caliente y fría para enjuagar bien la línea. Vuelva a colocar el aireador.

Ajuste de temperatura

El ajuste de la temperatura máxima debe fijarse en el lugar a no más de 41 °C (105 °F).

1. Retire la manija desatornillando el tornillo de fijación con la llave allen que se proporciona. Retire el recubrimiento.
2. Afloje los dos tornillos del tope de límite de alta temperatura.
3. Vuelva a colocar la manija y gírela hacia la derecha hasta la temperatura de salida deseada.
4. Retire la manija y deslice el tope de límite de temperatura alta en el aro interno de la tapa hacia la izquierda hasta que entre en contacto con la palanca del cartucho. **Nota: no exceda la temperatura de 41 °C (105 °F).**



5. Ajuste el límite de alta temperatura con dos tornillos.
6. Instale el recubrimiento y la manija.
7. **Gire la manija a la posición máxima de agua caliente y verifique la configuración de temperatura.**

Especificaciones

Conexiones . . . entradas de compresión de 0,95 cm (3/8 pulg.) con retención
Presión máxima de funcionamiento . . . . . 8,61 bar (125 psi)
Temperatura máxima del agua caliente . . . . . 90 ºC (194 ºF)
Temperatura mínima del suministro de agua caliente . 3 °C (5 °F) por encima del punto fijado
Rango de ajuste de la temperatura . . . . . 15 a 49 °C (60 a 120 °F)
Flujo mínimo . . . . . 2,2 lpm (0,5 gpm)
Rango de temperatura de la entrada de agua fría . 4 a 27 °C (39 a 80 °F)
Rango de temperatura de la entrada de agua caliente 49 a 82 °C (120 a 180 °F)
Temperatura establecida en fábrica . . . . . 41 ºC (105 ºF)
Conformidad . . . . . ASSE 1070, IAPMO cUPC
Estándares de aprobación . . . . . ASSE 1070, CSA B125.3, NSF 61 Sección 9, Apéndice G

Tabla de capacidad*

Flujo mín. a ASSE 1070	C_v	69 kPa (10 psi)	138 kPa (20 psi)	207 kPa (30 psi)	310 kPa (45 psi)	414 kPa (60 psi)
1,89 lpm 0,5 gpm	0,345	4,09 lpm 1,08 gpm	5,79 lpm 1,53 gpm	7,12 lpm 1,88 gpm	8,71 lpm 2,30 gpm	9,48 lpm 2,60 gpm

*Sin aireador y temperatura de salida de 41 °C (105 °F)

Resolución de problemas

Goteo del grifo
Retire el cartucho y limpie las áreas de sellado del cartucho y el cuerpo del grifo. Vuelva a armar y reajuste la temperatura de salida (consulte la sección de ajuste de la temperatura).

La temperatura de salida es demasiado caliente o demasiado fría
Verifique la configuración del tope de límite de temperatura (consulte la sección de ajuste de temperatura).

El flujo de agua es insuficiente o está completamente cerrado
Verifique que las válvulas de las líneas de suministro estén abiertas. Retire el aireador y asegúrese de que esté libre de residuos. Retire el aireador y limpie.

INSTRUCTIONS EN FRANÇAIS

⚠ AVERTISSEMENT

TOUT MANQUEMENT AUX INSTRUCTIONS D’INSTALLATION ET D’ENTRETIEN PEUT PROVOQUER UNE DÉFAILLANCE DE LA SOUPAPE ET ÊTRE LA CAUSE DE BLESSURES. ACTIONS ESSENTIELLES RECOMMANDÉES POUR UN FONCTIONNEMENT PRÉCIS ET FIABLE DU PRODUIT :

- Choisir chaque soupape en fonction de leur application respective.
- Concevoir un système de recirculation approprié de manière à minimiser les variations de pression et de température.
- Mener un programme d'entretien annuel pour garantir un bon fonctionnement de tous les composants essentiels.
- Vérifier la température de la sortie afin qu’elle ne dépasse pas 41 °C (105 °F). Veiller à réinitialiser la butée de limite de température à 41 °C (105 °F) maximum à la suite d’un entretien ou de la réparation de la soupape. Altérer la butée de quelque façon que ce soit peut provoquer des températures brûlantes pouvant causer des blessures graves.

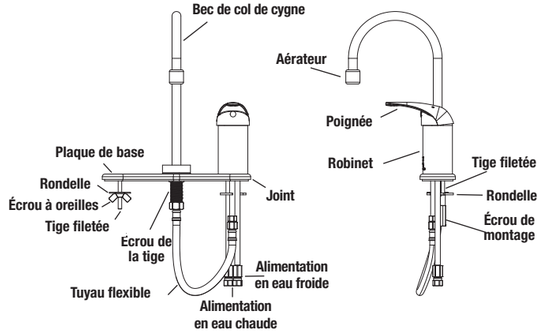
Inspection périodique : Certaines conditions, comme de l’eau corrosive, une température d’eau supérieure à 100 °C (210 °F), des réglages ou des réparations non autorisés pourraient rendre la soupape inefficace. Des vérifications et des nettoyages réguliers des composants internes de la soupape contribuent à accroître sa durée de vie et en assurer le bon fonctionnement.

Instructions d’installation

1. Purgez toute la tuyauterie à fond avant l’installation.
2. L’installation et le réglage sur place du robinet LavSafe™ sont la responsabilité de l’installateur et ces procédures doivent être effectuées selon les étapes suivantes.
3. Attachez la tige filetée au robinet.

Pour 3 trous de 20,32 cm (8 po) (Série GP1070)

1. Placez le joint et la tige filetée sous la plaque de base. Placez la plaque de base par-dessus le trou.



2. Placez la rondelle d'étanchéité sur la tige filetée et serrez avec l’écrou à oreilles. La commande du robinet doit être à droite.
3. Installez la rondelle d'étanchéité à la base du bec du col de cygne et fixez-la avec l’écrou de la tige sur le trou central.
4. Positionnez le robinet avec le joint torique sur la plaque de base.
5. Installez les tubes d’alimentation avec les clapets de non-retour aux entrées d’eau chaude et d’eau froide. Les raccords d’entrée sont marqués d’un « H » et d’un « C » sous le robinet. Installez le tube de sortie au robinet. Veillez à ce que les joints toriques soient bien en place. **Remarque : Les tubes d’alimentation et de sortie sont filetés à gauche.**
6. Installez la rondelle d'étanchéité sur la tige filetée et serrez avec l'écrou de montage.
7. Raccordez le bec du col de cygne au robinet au moyen d’un tuyau flexible.
8. Raccordez les tubes d’alimentation aux sources d’eau.
9. Avec la poignée à la position « off » (fermée), ouvrez les alimentations en eau et vérifiez l’absence de fuites.
10. Enlevez l’aérateur et tournez le robinet aux positions chaude et froide pour purger la ligne à fond. Replacez l’aérateur.

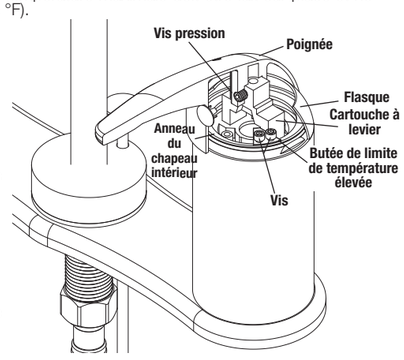
Pour deux trous (Série G1070)

1. Installez les tubes d’alimentation avec les clapets de non-retour aux entrées d’eau chaude et d’eau froide. Les raccords d’entrée sont marqués d’un « H » et d’un « C » sous le robinet. Installez le tube de sortie au robinet. Veillez à ce que les joints toriques soient bien en place. **Remarque : Les tubes d’alimentation et de sortie sont filetés à gauche.**
2. Installez la rondelle d'étanchéité à la base du bec du col de cygne et fixez-la avec l’écrou de la tige sur l’évier.
3. Positionnez le robinet avec le joint torique sur l’évier.
4. Installez la rondelle d'étanchéité sur la tige filetée et serrez avec l'écrou de montage.
5. Raccordez le bec du col de cygne au robinet au moyen d’un tuyau flexible.
6. Raccordez les tubes d’entrée aux sources d’eau.
7. Avec la poignée à la position « off » (fermée), ouvrez les alimentations en eau et vérifiez l’absence de fuites.
8. Enlevez l’aérateur et tournez le robinet aux positions chaude et froide pour purger la ligne à fond. Replacez l’aérateur.

Réglage de la température

L’ajustement du réglage de la température maximale doit être fait sur place et ne doit pas dépasser 41 °C (105 °F).

1. Enlevez la poignée en dévissant la vis pression avec la clé Allen. Enlevez le flasque.
2. Desserrez les deux vis de butée de limite de température élevée.
3. Replacez la poignée et faites-la pivoter dans le sens des aiguilles d’une montre jusqu’à la température de sortie désirée.
4. Enlevez la poignée et, dans le sens contraire aux aiguilles d’une montre, faites glisser la butée de limite de température élevée sur l’anneau du chapeau intérieur jusqu’à ce qu’elle touche la cartouche à levier. **Remarque : La température ne doit pas être supérieure à 41 °C (105 °F).**



5. Serrez les deux vis de butée de limite de température élevée.
6. Installez le flasque et la poignée.
7. **Tournez la poignée au maximum de la position chaude et vérifiez le réglage de la température.**

Fiches techniques

Raccords . . . . Entrées de compression de 0,9 cm (3/8 po) avec clapets
Pression maximale . . . . . 125 lb/po² (8,61 bar)
Température d’eau chaude maximale . . . . . 90 °C (194 °F)
Température minimale de l’alimentation en eau chaude . . . . . 3 °C (5 °F) au-dessus de la valeur de réglage
Plage d’ajustement de la température . . . . . 15 à 49 °C (60 à 120 °F)
Débit minimum . . . . . 2,2 l/m (0,5 gpm)
Plage de la température de l’entrée d’eau froide . . 4 à 27 °C (39 à 80 °F)
Plage de la temperature d’entrée d’eau chaude . 49 à 82 °C (120 à 180 °F)
Température réglée à l’usine . . . . . 41 °C (105 °F)
Inscription . . . . . ASSE 1070, IAPMO cUPC
Normes d’approbation . . . . . ASSE 1070, CSA B125.3, NSF 61 Section 9 Annexe G

Tableau de capacité*

Débit minimal à ASSE 1070	C_v	69 kPa (10 lb/po²)	138 kPa (20 lb/po²)	207 kPa (30 lb/po²)	310 kPa (45 lb/po²)	414 kPa (60 lb/po²)
1,89 l/m (0,5 gpm)	0.345	4,09 l/m (1,08 gpm)	5,79 l/m (1,53 gpm)	7,12 l/m (1,88 gpm)	8,71 l/m (2,30 gpm)	9,48 l/m (2,60 gpm)

*Moins la température de 41 °C (105 °F) de l’aérateur et de la sortie

Dépannage

Égouttement du robinet
Enlevez la cartouche et nettoyez les joints d’étanchéité et le robinet. Réassemblez et réinitialisez la température de sortie (consultez la section de réglage de la température).

La température de sortie est trop chaude ou trop froide
Vérifiez le réglage de la butée de limite de température (consultez la section de réglage de la température).

Le débit d’eau est insuffisant ou complètement fermé
Vérifiez si les soupapes de la ligne d’alimentation sont ouvertes. Enlevez l’aérateur et veillez à ce qu’il ne contienne pas de débris. Enlevez l’aérateur et nettoyez-le.