


Installation Instructions

Air Gaps

Series 009, 909, 909RPDA, 919, 995

1/2" – 2"

⚠ WARNING



Read this Manual **BEFORE** using this equipment. Failure to read and follow all safety and use information can result in death, serious personal injury, property damage, or damage to the equipment. Keep this Manual for future reference.

THINK SAFETY FIRST

⚠ WARNING

Local building or plumbing codes may require modifications to the information provided. You are required to consult the local building and plumbing codes prior to installation. If the information provided here is not consistent with local building or plumbing codes, the local codes should be followed. This product must be installed by a licensed contractor in accordance with local codes and ordinances.

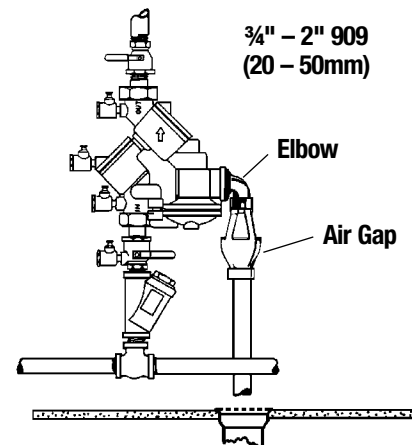
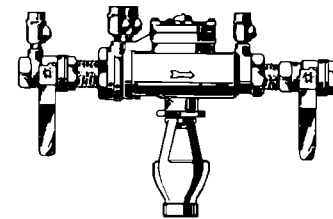
1. Air Gap installs easily to the bottom of the 009, 909, 909RPDA, 919 and 995 backflow assembly relief valve.
2. Attach to the outlet of the relief valve using screws, see cross reference sheet below to determine if a flood sensor is required for installation.
3. For vertical installations use optional elbows as shown.



0881582 - AirGap-P-1



0881583 - AirGap-P-2



Call customer service if you need assistance with technical details.

| RETIRING AIR GAP KIT | APPLICATION SIZE/SERIES | COMPOSITE AIR GAP KIT | FLOOD SENSOR REQUIRED WITH PLASTIC AIR GAP |
|----------------------|--|-----------------------|---|
| 0881399 – 909AGA | 1/2" 009 series 3/4" 009M2 & 009M3 series 1/2"-1" 995 series | 0881582 – AirGap-P-1 | None required but works with 88009472 FP-BF-SA-009-1/2-3/4 (applies to all in this group) |
| 0881376 – 909AGC | 3/4"-1" 909 series 3/4"-1" 009 series 1"-1 1/2" 009M2 series 1 1/4"-2" 995 series | 0881583 – AirGap-P-2 | None required but works with 88009473 FP-BF-SA-009909-3/4-11/2 (applies to all in this group) |
| 0881576 – 919AGC | 3/4"-1" 919 series | 0881582 – AirGap-P-1 | None required but works with 88009477 FP-BF-SA-919-1/2-1 (applies to all in this group) |
| 0881577 – 919AGF | 1 1/4"-2" 919 series | 0881583 – AirGap-P-2 | Sensor Required 88009478 - FP-BF-SA-919-1 1/4-2 |

Instructions d'installation

Les passage d'air

Séries 009, 909, 909RPDA, 919, 995

½ po (1,3 cm) à 2 po (5,1 cm)

⚠ AVERTISSEMENT



Veillez lire ce manuel AVANT d'utiliser cet équipement.

Le non-respect de toutes les instructions de sécurité et d'utilisation peut entraîner des dommages matériels, des dommages à l'équipement, des blessures graves ou la mort.



Conservez ce manuel pour référence ultérieure.

⚠ AVERTISSEMENT

Il se peut que les codes du bâtiment ou de plomberie locaux nécessitent des modifications aux informations fournies. Vous êtes tenu de consulter les codes du bâtiment et de plomberie locaux avant l'installation. Si les informations fournies ici ne sont pas compatibles avec les codes du bâtiment ou de plomberie locaux, les codes locaux prévalent. Ce produit doit être installé par un entrepreneur autorisé et respecter les codes et les ordonnances locaux.

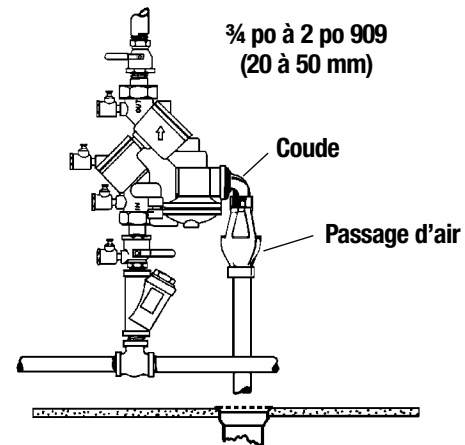
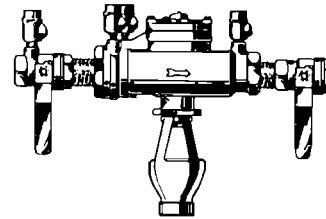
1. Le passage d'air s'installe facilement au fond de la soupape de décharge de l'assemblage contre le refoulement 009, 909, 909RPDA, 919 et 995.
2. Fixer à la sortie de la soupape de décharge à l'aide de vis. Consultez la fiche de référence ci-dessous pour déterminer si un capteur d'inondation est nécessaire pour l'installation.
3. Pour les installations verticales, utilisez des coudes en option comme illustré.



0881582 - AirGap-P-1



0881583 - AirGap-P-2



Appelez le service clientèle si vous avez besoin d'aide pour les détails techniques.

| TROUSSE DE RETRAIT DE PASSAGE D'AIR | APPLICATION TAILLE ET SÉRIES | TROUSSE DE PASSAGE D'AIR EN COMPOSITE | CAPTEUR D'INONDATION REQUIS AVEC LE PASSAGE D'AIR EN PLASTIQUE |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------|---|
| 0881399 – 909AGA | ½ po série 009 ¾ po série 009M2 et 009M3 ½ po à 1 po série 995 | 0881582 – AirGap-P-1 | Aucun requis, mais fonctionne avec le 88009472 FP-BF-SA -009-1/2-3/4 (s'applique à tout dans ce groupe) |
| 0881376 – 909AGC | ¾ po à 1 po série 909 ¾ po à 1 po série 009 1 po à 1½ po série 009M2 1¼ po à 2 po série 995 | 0881583 – AirGap-P-2 | Aucun requis, mais fonctionne avec le 88009473 FP-BF-SA -009909-3/4-11/2 (s'applique à tout dans ce groupe) |
| 0881576 – 919AGC | ¾ po à 1 po série 919 | 0881582 – AirGap-P-1 | Aucun requis, mais fonctionne avec le 88009477 FP-BF-SA -919-1/2-1 (s'applique à tout dans ce groupe) |
| 0881577 – 919AGF | 1¼ po à 2 po série 919 | 0881583 – AirGap-P-2 | Capteur requis 88009478 – FP-BF-SA-919-1 1/4-2 |

Instrucciones de instalación

Embudos de descarga

Serie 009, 909, 909RPDA, 919, 995

½" (1.27 cm) - 2" (5.08 cm)

⚠️ ADVERTENCIA



Lea este manual **ANTES** de utilizar este equipo.
No leer ni seguir toda la información de seguridad y uso puede provocar la muerte, lesiones físicas graves, daños a la propiedad o al equipo.
 Guarde este manual para futuras consultas.



⚠️ ADVERTENCIA

Los reglamentos locales de construcción o plomería pueden requerir modificaciones a la información proporcionada. Debe consultar los reglamentos locales de construcción y plomería antes de realizar la instalación. Si la información proporcionada aquí no coincide con los reglamentos locales de construcción o plomería, se deben seguir los reglamentos locales. Un contratista con licencia debe instalar este producto de acuerdo con los reglamentos y las disposiciones locales.

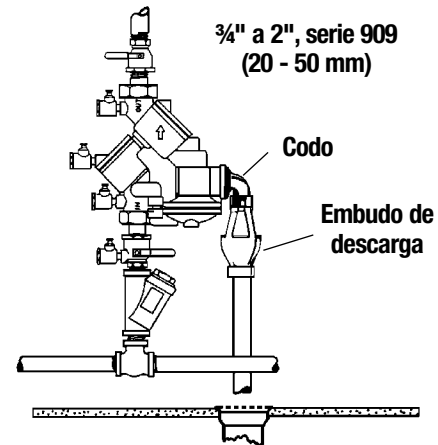
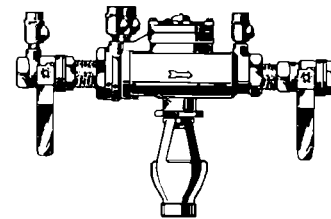
1. El embudo de descarga se instala fácilmente en la parte inferior de la válvula de alivio del conjunto de contraflujo 009, 909, 909RPDA, 919 y 995.
2. Conéctelo a la salida de la válvula de alivio con tornillos; consulte la hoja de referencia cruzada a continuación para saber si se requiere un sensor de inundación para la instalación.
3. Para instalaciones verticales, utilice los codos opcionales como se muestra.



0881582 - AirGap-P-1



0881583 - AirGap-P-2



Llame al servicio de atención al cliente si necesita ayuda con los detalles técnicos.

| KIT DE EMBUDO DE DESCARGA QUE SE RETIRA | APLICACIÓN TAMAÑOS/SERIES | KIT DE EMBUDO DE DESCARGA COMPUESTO | SENSOR DE INUNDACIÓN REQUERIDO CON EMBUDO DE DESCARGA PLÁSTICO |
|---|--|-------------------------------------|---|
| 0881399 – 909AGA | ½", serie 009 ¾", series 009M2 y 009M3 ½" a 1", serie 995 | 0881582 – AirGap-P-1 | No se requiere ninguno, pero funciona con 88009472 FP-BF-SA-009-1/2-3/4 (se aplica a todos en este grupo) |
| 0881376 – 909AGC | ¾" a 1", serie 909 ¾" a 1", serie 009 1" a 1½", serie 009M2 1¼" a 2", serie 995 | 0881583 – AirGap-P-2 | No se requiere ninguno, pero funciona con 88009473 FP-BF-SA-009909-3/4-11/2 (se aplica a todos en este grupo) |
| 0881576 – 919AGC | ¾" a 1", serie 919 | 0881582 – AirGap-P-1 | No se requiere ninguno, pero funciona con 88009477 FP-BF-SA-919-1/2-1 (se aplica a todos en este grupo) |
| 0881577 – 919AGF | 1¼" a 2", serie 919 | 0881583 – AirGap-P-2 | Sensor requerido 88009478 - FP-BF-SA-919-1 1/4-2 |

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.**

Garantie limitée : Watts Regulator Co. (la « Société ») garantit que chaque produit est exempt de tout défaut de matériau et de fabrication dans le cadre d'une utilisation normale pendant une période d'un an à compter de la date d'expédition initiale. En cas de défaut pendant la période de garantie, la société remplacera ou remettra en état le produit sans frais, selon son option.

LA GARANTIE EXPOSÉE ICI EST DONNÉE EXPRESSÉMENT ET EST LA SEULE GARANTIE DONNÉE PAR LA SOCIÉTÉ EN CE QUI CONCERNE LE PRODUIT. LA SOCIÉTÉ NE DONNE AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE. L'ENTREPRISE REJETTE SPÉCIFIQUEMENT PAR LA PRÉSENTE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN OBJECTIF PARTICULIER.

Le recours décrit dans le premier paragraphe de la présente garantie constitue le seul et unique recours en cas de violation de la garantie, et la Société n'est pas responsable des dommages accessoires, spéciaux ou consécutifs, y compris, mais sans s'y limiter, le manque à gagner ou le coût de réparation ou de remplacement d'autres biens endommagés si ce produit ne fonctionne pas correctement, les autres coûts résultant des frais de main-d'œuvre, des retards, du vandalisme, de la négligence, de l'encrassement causé par des matériaux étrangers, des dommages causés par des conditions d'eau défavorables, des produits chimiques ou toute autre circonstance sur laquelle la Société n'a aucun contrôle. La présente garantie est annulée en cas d'abus, de mauvaise utilisation, de mauvaise application, d'installation incorrecte ou d'entretien ou de modification inappropriés du produit.

Certains États n'autorisent pas de limites à la durée d'une garantie implicite, et certains États n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects. Par conséquent, les limites susmentionnées peuvent ne pas s'appliquer à vous. La présente garantie limitée vous confère des droits légaux spécifiques, et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre. Vous devez consulter les lois de l'État en vigueur pour déterminer vos droits. **DANS LA MESURE OÙ CELA EST COMPATIBLE AVEC LA LOI DE L'ÉTAT APPLICABLE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE QUI NE PEUT ÊTRE REFUSÉE, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN OBJECTIF PARTICULIER, EST LIMITÉE À UN AN À COMPTER DE LA DATE DE L'EXPÉDITION ORIGINALE.**

Garantía limitada: Watts Regulator Co. (la "Compañía") garantiza que cada producto está libre de defectos en el material y la mano de obra cuando se usen de forma normal en un periodo de un año a partir de la fecha de envío original. En caso de que tales defectos se presenten dentro del periodo de garantía, la Compañía, a su criterio, reemplazará o reacondicionará el producto sin cargo alguno.

LA GARANTÍA ESTABLECIDA EN ESTE DOCUMENTO SE OTORGA EXPRESAMENTE Y ES LA ÚNICA GARANTÍA OTORGADA POR LA COMPAÑÍA CON RESPECTO AL PRODUCTO. LA COMPAÑÍA NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA NI IMPLÍCITA. POR ESTE MEDIO, LA COMPAÑÍA RENUNCIA ESPECÍFICAMENTE A TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR.

El recurso descrito en el primer párrafo de esta garantía constituirá el único y exclusivo recurso para el incumplimiento de la garantía, y la Compañía no será responsable de ningún daño incidental, especial o consecuente, incluidos, entre otros, la pérdida de ganancias o el costo de reparación o reemplazo de otros bienes dañados si este producto no funciona correctamente, otros costos resultantes de cargos laborales, demoras, vandalismo, negligencia, contaminación causada por materiales extraños, daños por condiciones adversas del agua, productos químicos o cualquier otra circunstancia sobre la cual la Compañía no tenga control. Esta garantía quedará anulada por cualquier abuso, uso indebido, aplicación inadecuada, instalación o mantenimiento incorrectos, así como la alteración inadecuada del producto.

Algunos estados no permiten limitaciones sobre la duración de una garantía implícita y otros estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes. Por tanto, es posible que las limitaciones anteriores no se apliquen a usted. Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos y es posible que tenga otros derechos que varían de un estado a otro. Debe consultar las leyes estatales correspondientes para determinar sus derechos. **EN LA MEDIDA QUE SEA CONSISTENTE CON LAS LEYES ESTATALES VIGENTES, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA QUE NO PUEDA SER RECHAZADA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, TIENE UNA DURACIÓN LIMITADA A UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE ENVÍO ORIGINAL.**



USA: T: (978) 689-6066 • Watts.com

Canada: T: (888) 208-8927 • Watts.ca

Latin America: T: (52) 55-4122-0138 • Watts.com

