

Fortis 877 55 FORTIS - (36784) Main RD
Newfield, NJ 08344

www.fortisfaucet.com
support@fortisfaucet.com

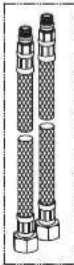
for technical support call
1-877-280-5940

FR78-557YOSPEBOLFMUF

FR53-155557TNSF1/75UF



FR9CC927UF



FR78AE950/579LFBUF
FR78AE950/579LFRUF



FR69CC954ABSAUF

FR53CC956G35EVAUF

FR69-954ABSUF

FR78-579RUF

FRTIRFZ130UF

FR78CC957/579UF

FR78-910HCUF

LIMITED LIFETIME WARRANTY
FOR RESIDENTIAL PRODUCTS

FORTIS provides the following warranties for its products to the original purchaser in a residential application.

MECHANICAL WARRANTY: FORTIS provides a Limited Lifetime Warranty to all mechanical parts to be free from all manufacturing defects in materials and workmanship under normal use for as long as the original purchaser owns their home.

FINISH WARRANTY: FORTIS provides a Limited Lifetime Warranty on all Fortis products to the original purchaser against manufacturing defects in materials and workmanship.

In the event of any defect in the product breaches the foregoing warranties, FORTIS, at its option, will replace any part or finish that proves to be defective in material and/or workmanship, under normal installation, use and service. Repair or replacement of the product is the exclusive remedy.

For any remedy under this warranty, FORTIS, is to be notified describing the problem. In order to notify FORTIS and receive assistance or service under this warranty, the original purchaser may:

1. **Contact by Phone:** For a consumer service representative, call 1-877-280-5940

2. **Contact by Mail:** Write consumer service department to the below address:

FORTIS, Inc.,
Customer Service Department
1571 North Main Road
Newfield, NJ 08344
(877) 280-5940

3. **Contact by Email:** Email Fortis customer service: customerservice@fortisfaucet.com

4. **Contact your Distributor:** Notify the location or distributor from which the product was purchased.

Upon contacting FORTIS, you will need to provide:

- A description of the problem
- Your contact information (Name, Address, Phone Number)
- Approximate Date of Purchase

In addition to the information above, to obtain a warranty repair or replacement, you will need to provide:

- The faulty part or product (carefully packed)
- Proof-of-purchase (original sales receipt) from the original consumer purchaser

FORTIS, Inc.,
Customer Service Department
1571 North Main Road
Newfield, NJ 08344
(877) 280-5940

Please allow 7 to 14 business days warranty processing.

EXCLUSIONS: This warranty does NOT cover and FORTIS will NOT pay for:

- Conditions, malfunctions or damage not resulting from defects in material or workmanship
- Conditions, malfunctions or damage resulting from any of the following:
 - Normal wear and tear, improper installation, improper maintenance, misuse, abuse, negligence, accident or alteration
 - The use of abrasive or caustic cleaning agents or "no-rinse" cleaning products, or the use of the product in any manner contrary to the product instructions
 - Conditions in the home such as excessive water pressure or corrosion
- Labor and other expenses related to disconnection, deinstallation, or return of the product for warranty service (including but not limited to proper packaging and shipping costs) or for installation or reinstallation of the product
- Accessories, connected to materials and products, or related products not manufactured by FORTIS.
- Any FORTIS product sold for display purposes.

WARRANTY FOR COMMERCIAL APPLICATIONS:

If the FORTIS product is installed in a commercial application, the above mechanical warranty shall be limited for a period of (10) years and the above finish warranty shall be limited for a period of (5) years from the date of the purchase of the product.

Repair or replacement parts are warranted only for the period remaining under the initial warranty. The same exclusions apply as above residential application policy.

AC78IST557YOSPENUF

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA
PARA PRODUCTOS DE USO RESIDENCIAL

FORTIS ofrece al comprador original las siguientes garantías para sus productos utilizados para instalaciones residenciales.

GARANTÍA PARTES MECÁNICAS: FORTIS ofrece para todos los componentes mecánicos una Garantía Limitada de por vida que cubre los defectos de fabricación en los materiales y elaboración, en condiciones de uso normales, hasta que el comprador original sea propietario del inmueble donde se instala el producto.

GARANTÍA ACABADOS: FORTIS ofrece al comprador original para todos los productos FORTIS una Garantía Limitada de por vida que cubre los defectos de fabricación en los materiales y la elaboración. En caso de que un producto no fuera conforme a los parámetros de las mencionadas garantías debido a algún defecto, FORTIS, a su exclusiva discreción, sustituirá el componente o el acabado defectuoso en el material y/o la elaboración en normales condiciones de instalación, uso y mantenimiento. La única solución admitida será la reparación o la sustitución del producto.

Para hacer valer cualquier tipo de cobertura prevista por la garantía el usuario deberá enviar la solicitud a FORTIS junto con una descripción completa del problema. Para notificar a FORTIS y recibir asistencia o un servicio en conformidad a la presente garantía, el comprador original podrá:

1. **Llamar por teléfono:** para ponerse en contacto con un representante del servicio de atención al cliente al número 1-877-280-5940

2. **Por correo:** Escribir a la oficina del servicio de atención al cliente a la siguiente dirección:

FORTIS, Inc.,
Customer Service Department
1571 North Main Road
Newfield, NJ 08344
(877) 280-5940

3. **Por email:** Email del servicio de atención al cliente FORTIS: customerservice@fortisfaucet.com

4. **Contactar a nuestro distribuidor:** Comunicar el lugar o el distribuidor donde ha sido comprado el producto.

Después de haberse puesto en contacto con FORTIS, deberán indicar:

- El número del modelo del producto FORTIS
- Una descripción del problema
- Las informaciones para contactarlos (nombre, dirección, número de teléfono)
- Fecha de compra aproximada

Para poder recibir asistencia para la reparación o sustitución en garantía, además de las informaciones anteriormente mencionadas, deberán enviar lo siguiente:

- El componente o producto defectuoso (cuidadosamente embalado)
- El comprobante de compra (recibo de compra original) que el comprador original del producto posee.

FORTIS, Inc.,
Customer Service Department
1571 North Main Road
Newfield, NJ 08344
(877) 280-5940

Para la elaboración de la solicitud de aplicación de la garantía serán necesarios de 7 a 14 días laborales.

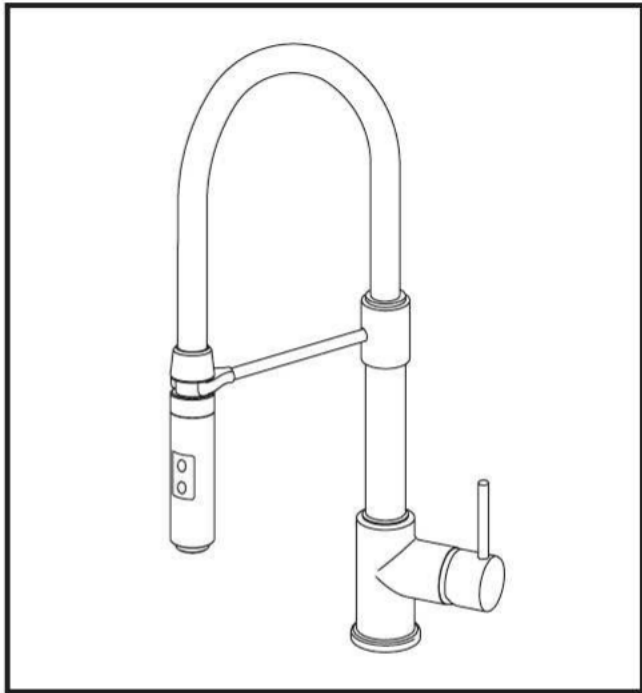
EXCEPCIONES: La presente garantía NO cubre y FORTIS NO pagará por:

- Las condiciones, los malfuncionamientos o los daños que no sean debidos a defectos de material o elaboración
- Las condiciones, los malfuncionamientos o los daños debidos a uno de los siguientes casos:
 - Normal desgaste, instalación incorrecta, mantenimiento incorredo, uso impropio, abuso, negligencia, accidente o alteración
 - Uso de agentes abrasivos o productos de limpieza corrosivos o que no necesitan enjuague, o uso impropio del producto contrario a las indicaciones
 - Condiciones del inmueble producidas por excesiva presión del agua o corrosión
- Mano de obra y otros gastos relativos a la desconexión, desmontaje o restitución del producto por servicios de garantía (incluso el embalaje adecuado y los costos de expedición) o por la instalación o el desmontaje del producto.
- Accesorios, relacionados con los materiales y productos, o relativos a productos no fabricados por FORTIS.
- Los productos FORTIS vendidos exclusivamente con fines de exposición.

GARANTÍA PARA USOS COMERCIALES:

En caso de que el producto FORTIS sea instalado en una unidad comercial, la garantía para las partes mecánicas anteriormente indicada será limitada a un período de (10) años y la garantía para los acabados será limitada a un período de (5) años desde la fecha de compra del producto.

Las reparaciones y las piezas de repuesto están cubiertas por la garantía sólo por el período restante de la garantía original. La misma excepción es válida, como se indica anteriormente, para las normas aplicables al uso en unidades residenciales.



7 8 5 5 5 0 0

Culinary Kitchen
Grifo de cocina de una manija

For information such as installation or care and warranty for this product, please contact your local Fortis distributor.

www.fortisfaucet.com

Para informacion sobre la instalación, o cuidar el producto y garantia, por favor llama a su distribuidor local de Fortis.

www.fortisfaucet.com

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Water Supply	Recommended	Maximum	Minimum
Hot Water Temperature	65 C° (~150F)	80 C° (~175F)	15 C° (~60F)
Working Pressure	3 BAR (~45PSI)	5 BAR (~75PSI)	0.5 BAR (~7PSI)

In case of working pressure higher than 75 psi (5 BAR), it would be advisable to install a working pressure reducer. Before starting assembly operations, bleed the pipes of hot and cold water to prevent dirt or other impurities from affecting the operation of the faucet.

FIG.01 FAUCET INSTALLATION

Place the base washer (1.B) in position, making sure the seal (1.C) is installed properly. Insert the faucet (1.A) into the sink gap. Fit the seal (1.E) and the flange (1.F) to the threaded stem (1.D), then secure the faucet with the nut (1.G). If the faucet needs to be more stable, insert the flange (1.I) between the seal (1.E) and the sink. Connect the supply pipes (1.H): the left-hand pipe to the hot water circuit and the right-hand pipe to the cold water circuit. Open the water flow and check the correct operation of the mixer and the tightness of all its component parts.

FIG.02 CARTRIDGE REPLACEMENT (CLOSE THE MAINS WATER SUPPLY)

Remove the plate (2.A), unscrew the grub screw (2.B) and pull out the handle (2.C); unscrew the cap (2.D) and the locknut (2.E), then remove the cartridge (3.G) and the pin (2.F). Reassemble everything following the same procedure in reverse order, taking great care to clean the surface where the seals rest. Tighten the locknut (2.E) to ensure tightness and smooth operation of the handle at the same time. Remember to fit the pin (2.F) to the new cartridge before placing the handle (2.C) in position.

FIG.03 SPOUT REPLACEMENT

Unscrew the fixing screw (3.A) and remove the spout (3.B). Replace it, if necessary, or replace the O-ring seals (3.D) and the ring (3.C), as required. Reassemble everything following the same procedure in reverse order, taking great care to clean the surface where the seals rest. Before tightening the rear fixing screw (3.A), check the guiding ring (3.C) on the fitting is positioned in such a way as to accommodate the screw into the slot.

Based on its policy of steady development Fortis reserves the right to change the characteristics of the products without notice and therefore the images and data contained in this catalogue may vary.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Alimentación	Recomendada	Máxima	Mínima
Temperatura agua caliente	65 C° (~150F)	80 C° (~175F)	15 C° (~60F)
Presión de funcionamiento	3 BARES (~45PSI)	5 BARES (~75PSI)	0.5 BARES (~7PSI)

En caso de presiones de ejercicio superiores a 5 BARES (~75 PSI), se aconseja el uso de un reductor de presión. Antes de efectuar el montaje, se aconseja vaciar las tuberías del agua caliente y fría para evitar que suciedad y pequeñas impurezas comprometan el funcionamiento del grifo.

FIG.01 MONTAJE DEL GRIFO

Colocar la arandela de base (1.B) teniendo cuidado de que la junta (1.C) esté montada correctamente. Introducir el grifo (1.A) en el orificio del fregadero. Insertar la junta (1.E) y la brida (1.F) en el mango roscado (1.D) y fijar el grifo con la tuerca (1.G). En caso de necesidad de aumentar la estabilidad del grifo, colocar la brida (1.I) entre la junta (1.E) y el fregadero. Acoplar los latiguillos de alimentación (1.H): el izquierdo al suministro de agua caliente y el derecho al de agua fría. Abrir el agua y comprobar el funcionamiento del mezclador así como la estanqueidad perfecta de todas sus partes.

FIG.02 SUSTITUCIÓN DEL CARTUCHO (CERRAR EL CIRCUITO DE AGUA)

Extraer la plaqueta (2.A), destornillar la espiga (2.B) y retirar la manilla (2.C); desenroscar el capuchón (2.D) y el casquillo de apriete (2.E), y después extraer el cartucho (3.G) junto con el perno (2.F). Para el montaje, proceder en el sentido inverso prestando una particular atención a la limpieza de las superficies en las que actúan las juntas de estanqueidad. Cerrar el casquillo de apriete (2.E) de tal forma que quede asegurada la estanqueidad pero, al mismo tiempo, que la manilla pueda moverse suavemente. Acordarse de atornillar el perno (2.F) en el cartucho nuevo antes de colocar la manilla (2.C).

FIG.03 SUSTITUCIÓN DE LA BOQUILLA DE SUMINISTRO

Destornillar el tornillo de fijación (3.A) y extraer la boquilla de suministro (3.B). Sustituirla si es necesario, o sustituir las juntas tóricas de estanqueidad (3.D) y el anillo (3.C). Para el montaje, proceder en el sentido inverso prestando una particular atención a la limpieza de las superficies en las que actúan las juntas de estanqueidad. Antes de volver a atornillar el tornillo de fijación (3.A) trasero, controlar la posición

Por su política de continuo desarrollo, Fortis se reserva el derecho de modificar las características de los productos sin ningún aviso previo; por tanto, las imágenes y los datos contenidos en el presente catálogo deben considerarse a título indicativo.

