



116089



8SP-MU-3, EP103441 AUDIO MODULE AND EP103442 INVISIBLE SPEAKERS INSTRUCTIONS

Model Number: _____

Date of Purchase: _____

Register Online
www.brizo.com/customer-support/product-registration

To reference replacement parts and access additional technical documents and product info, visit www.brizo.com

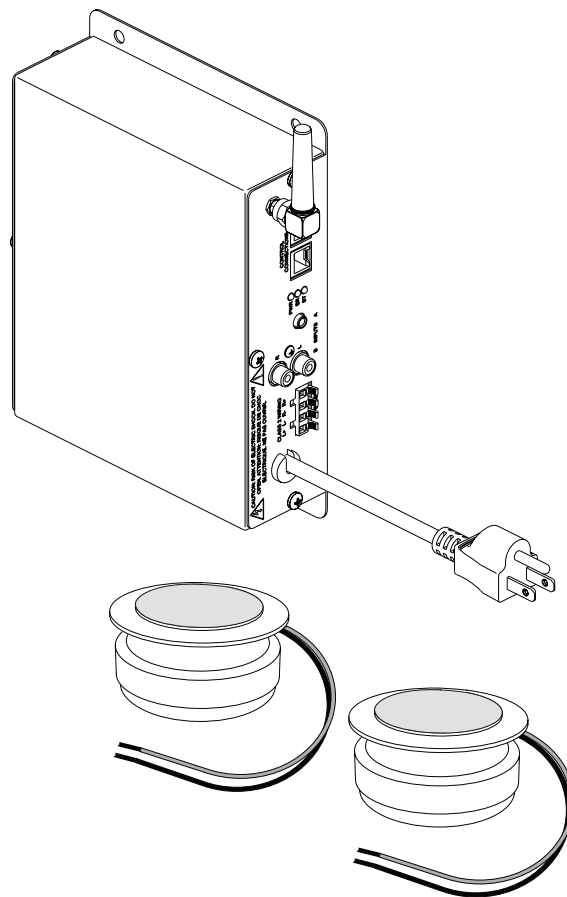


1-800-355-6478
www.brizo.com/customer-support/contact-us

Read all instructions prior to installation.

CAUTION

Failure to read these instructions prior to installation may result in personal injury, property damage, or product failure. Manufacturer assumes no responsibility for product failure due to improper installation.



IMPORTANT: The 8SP-MU-3 audio configuration is designed to work with the 8GE-TSG series steam generators or digital shower valve. To operate the 8SP-MU-3 audio configuration, a 8CN-600, 8CB-600 or 8CH-600 Series control is also required.

Important Safety Instructions (For Audio Module)

⚠ CAUTION

These installation/operating instructions are for use by qualified personnel only. To reduce the risk of electric shock, do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Do not use this apparatus near water.
5. Clean only with dry cloth.
6. Install in accordance with the manufacturers instructions.
7. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
8. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
9. Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the audio therapy.
10. Only use accessories compatible with audio therapy.
11. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
12. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
13. Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
14. **Warning** - To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.
15. The disconnect device (power supply cord plug) shall remain operable once the product is installed.

1

Audio Module Installation

⚠ CAUTION

To reduce the risk of electric shock, do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.

- Select a location for mounting the audio module in a utility area or closet. The audio input jacks on the side of the module should be conveniently accessible to plug in additional audio inputs. Secure to the wall with screws. Do not install any part of this assembly inside a wall.
- Make sure a 120 volt outlet is located near the module mounting location. Plug in the 5' power cord (supplied) after all connections are complete.
- Route the control cable from the module location to the 8GE-TSG series steam generator, or optional R80000E, 8SP-MU-4 and/or 8SP-MU-5. The manners in which the cables are routed are dependent on what is best suited for the installation. There are multiple connection jacks in 8GE-TSG series steam generator, two in the 8SP-MU-5, two in the R80000E, two in the 8SP-MU-4, and two on this module allowing for gangable connections in the most convenient arrangement (See figure 2 for the system wiring diagram).
- Indicator lights, (See Figure 1):

Green Light (Power Light): This along with the blue and yellow light will flash momentarily when the power is first plugged in. This flash indicates the microprocessor is functioning and is a test for the lights.

Yellow Light (Communication Light): This light is an indicator that the system is not communicating with the control. After the initial power up the light will continue to flash until communication is established with the 8CH-600, 8CB-600 or 8CN-600 series control. To establish communication, power to the 8CH-600, 8CB-600 or 8CN-600 series control must be turned on. If power is already on go to the 8CH-600, 8CB-600 or 8CN-600 series control and start a steam or shower cycle for a few seconds. Then stop or cancel the cycle. This action will make the 8CH-600, 8CB-600 or 8CN-600 series control look for the audio system and establish communication. When the audio module is communicating with the 8CH-600, 8CB-600 or 8CN-600 series control this light will be off.

Blue Light (Bluetooth Light): This light will be on steady when the bluetooth signal is broadcasting and not paired with a device. When a device is paired the light will flash. The light will turn off if bluetooth is turned off on the 8CH-600, 8CB-600 or 8CN-600 series control.

- Refer to the wiring diagram on (Figure 2) for connecting the speakers to the audio control module or invisible speakers.

Figure 1

Side View

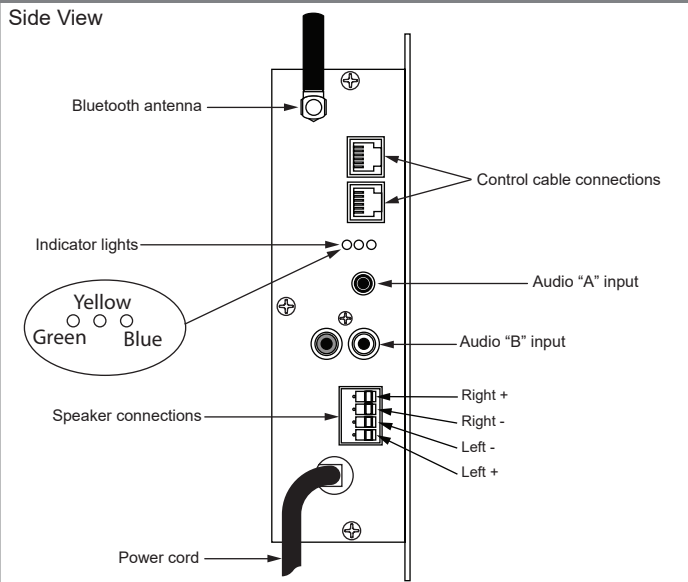
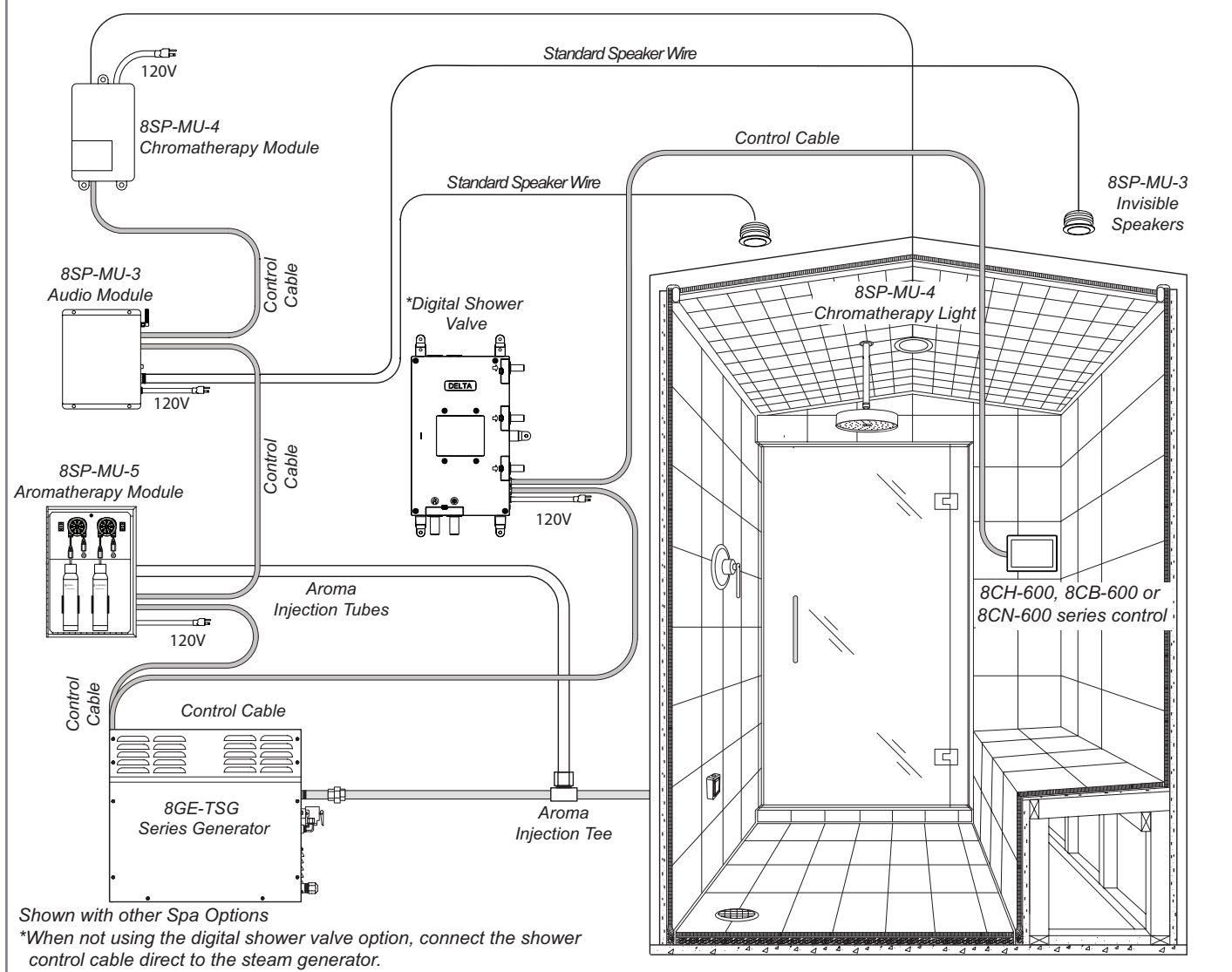


Figure 2 (typical wiring, when all spa option are connected)



2

Invisible Speaker Installation

IMPORTANT: For optimum performance, the thickness of tile should not be more than 1/2". If the wall/ceiling material is too dense, the invisible speakers will not work properly (resulting in a muffled sound).

1. Select a suitable location to mount the 8SP-MU-3 invisible speakers. Future access for service should be considered. Optimum speaker location is in the ceiling above the steam or shower area where space above it is unoccupied, such as attic space. Speakers may also be installed onto walls with consideration that the space behind the wall is a closet or space where sound will not disturb occupied space. This will minimize the sound penetrating adjacent rooms and provide future access. The speakers are intended to be installed outside the shower and out of sight.
2. Speakers should be mounted on opposite sides of the room. Center between the joist/studs (See Figure 3).
3. Remove adhesive liner from speaker and attach it to the cement board between the joist/studs (See Figure 2). Repeat for second speaker on opposite side of the room.
4. Route speaker wires to the 8SP-MU-3 Audio Module. The positive speaker leg is red and the negative speaker leg is black (as shown in Figure 3).
5. Test speakers before closing walls.

NOTE: Invisible speakers are designed to transfer energy through the surfaces they are mounted to and must be mounted behind the wall or ceiling. As with all audible devices, sound may be present outside of the immediate steam room area.

Figure 2

Do NOT mount directly to tile.

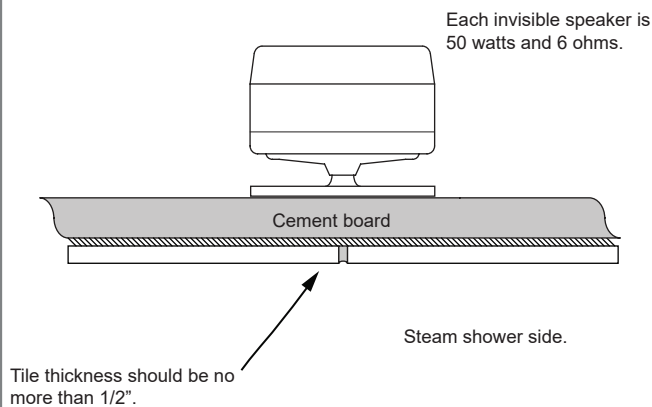
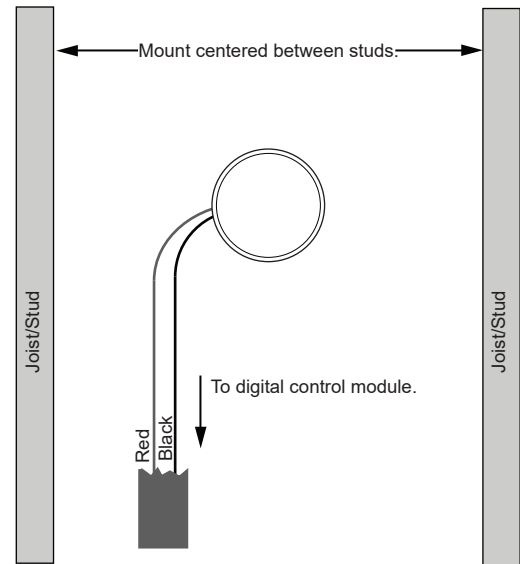


Figure 3



This device complies with part 15 of the FCC Rules. This device contains license-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's license-exempt RSS(s) and operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an output on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Pursuant to FCC 15.21 of the FCC rules, changes not expressly approved by Delta Faucet Co. might cause harmful interference and void the FCC authorization to operate this product.

Limited Warranty on Brizo® Digital Shower Products

Applicable to products purchased and installed in the USA and Canada

Residential Electronic Parts, Controls, Spa Options and Accessories: Brizo warrants to the original consumer purchaser that the electronic parts of its Digital Shower, and its controls, spa options and accessories purchased from authorized Brizo sellers will be free from defects in materials and workmanship for a period of two (2) years from the date that the product is received by the original consumer purchaser or their authorized representative (installation contractor, etc.). This two-year limited warranty does not apply to controls, spa options, electronic parts and accessories that are used in commercial applications (as defined herein).

Residential Digital Shower Valve: DFC warrants to the original consumer purchaser that its residential digital shower valve (except for electronic parts) purchased from an authorized Brizo seller will be free from defects in materials and workmanship for a period of five (5) years from the date that the product is received by the original consumer purchaser or their authorized representative (installation contractor, etc.).

Commercial Warranty: For the purposes of this warranty the term "commercial application" refers to installation in any setting in which the product is not being used for personal household use, including, but not limited to, hospitality applications, day spas and short-term and long-term rentals. Brizo warrants that the parts (including electronic parts) of its digital shower's controls, electronic parts, spa options and accessories purchased from authorized Brizo sellers and used in a commercial application will be free from defects in materials and workmanship for a period of one (1) year from the date that the product is received by the original purchaser or their authorized representative (installation contractor, etc.).

What We Will Do: Brizo will, at its option, repair or replace, free of charge, any part that proves defective in material and/or workmanship under normal installation, use and service during the applicable warranty period as stated above. Brizo may elect to refund the purchase price. Replacement parts are subject to availability and may differ from those originally supplied.

For residential applications, following the date that the product was received by the original consumer purchaser or their authorized representative (installation contractor, etc.), two (2) years for the residential electronic parts, controls, spa options and accessories or for five (5) years for the residential digital shower valve, and with prior approval by Brizo, Brizo will pay for labor for repair/replacement associated with warranty coverage. Thereafter, Brizo will not pay for labor associated with removal/repair/replacement of products covered by this warranty.

For commercial applications, Brizo will, with prior approval by Brizo, pay for labor associated with warranty coverage for ninety (90) days from the date that the product is received by the original purchaser or their authorized representative (installation contractor, etc.). Thereafter, Brizo will not pay for labor associated with removal/repair/replacement of products covered by this warranty. **These are the consumer's exclusive remedies.**

What Is Not Covered: Because Brizo is unable to control the quality of Brizo products sold by unauthorized sellers, unless otherwise prohibited by law, this warranty does not cover Brizo products purchased from unauthorized sellers.

This warranty does not cover damage caused by improper or negligent installation or use. Provided that Brizo is paying the cost of the labor under the terms above, this warranty does not cover repairs attempted by any person other than an authorized Brizo agent and shall be limited to the repair or replacement of defective parts by Brizo or its authorized agent.

This warranty is void if any of the following should occur:

- The use of the product for an unintended application, including the commercial application of a product that is not intended for commercial use.
- Failure to follow instructions, including care, cleaning and usage instructions, provided in the product's owner's manual.
- The product's serial number has been altered or removed.
- The product is modified in any manner which Brizo concludes, after its inspection, affects the reliability of the product.
- The product has been improperly repaired by anyone not specifically designated or authorized by Brizo.
- The product is damaged because it is not operated or installed in accordance with supplied instructions.
- The product is installed outdoors.
- The product is installed in a moist and/or humid area with unconditioned air or temperatures that exceed 104 degrees Fahrenheit.
- The product is damaged due to freezing.
- The product is damaged by acts of God.

How to Make a Warranty Claim: To obtain warranty repair or replacement, contact Brizo at: 800-355-6478 or digital-prodserv@brizo.com to receive an RGA# (Return Goods Authorization number) which must be on the carton that is returned via UPS Ground or equivalent. Proof of purchase (original sales receipt showing purchase date) identifying the model and serial number and documentation of the date of receipt of the product by the original purchaser or their authorized representative (installation contractor, etc.) must accompany all warranty claims.

Limitation on Duration of Implied Warranties: Please note that some states/provinces (including Quebec) do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the below limitations may not apply to you. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IS LIMITED TO THE STATUTORY PERIOD OR THE DURATION OF THIS WARRANTY, WHICHEVER IS SHORTER.

Limitation of Special, Incidental or Consequential Damages: Please note that some states/provinces (including Quebec) do not allow the exclusion or limitation of special, incidental or consequential damages, so the below limitations and exclusions may not apply to you. TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THIS WARRANTY DOES NOT COVER, AND BRIZO SHALL NOT BE LIABLE FOR, ANY SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES WHETHER ARISING OUT OF BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, BREACH OF CONTRACT, TORT, OR OTHERWISE.

Additional Rights: This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state/province to state/province.

This is Brizo's exclusive written warranty, and the warranty is not transferable.



Número del modelo : _____

Fecha de compra: _____

Regístrese en línea
www.brizo.com/customer-support/product-registration

Para referencia sobre las piezas de repuesto y acceder a documentos técnicos adicionales e información del producto, visite www.brizo.com

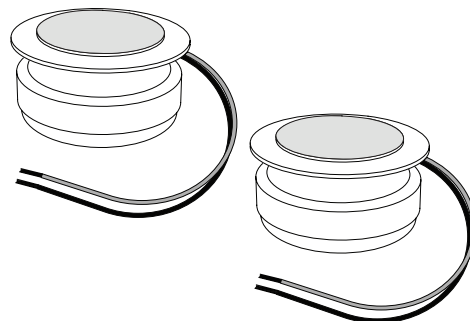
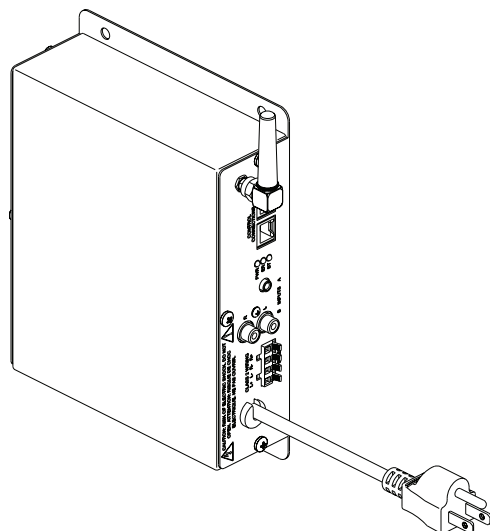


1-800-355-6478
www.brizo.com/customer-support/contact-us

Lea todas las instrucciones antes de hacer la instalación.

⚠ PRECAUCIÓN

El no leer estas instrucciones de instalación puede resultar en lesiones personales, daños a la propiedad, o falla en el funcionamiento del producto. El fabricante no asume ninguna responsabilidad por la falla del producto debido a una instalación incorrecta.



IMPORTANTE: La configuración del audio 8SP-MU-3 está diseñada para funcionar con los generadores de vapor de la serie 8GE-TSG o a la válvula de ducha digital. Para operar la configuración del audio 8SP-MU-3, también se requiere un control de la serie 8CN-600, 8CB-600 o 8CH-600.

Instrucciones de seguridad importantes (Para el módulo de audio)

⚠ PRECAUCIÓN

Estas instrucciones de instalación y funcionamiento deben utilizarse exclusivamente por personal cualificado. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no realice ningún mantenimiento distinto al que se indica en las instrucciones de funcionamiento, salvo que esté cualificado para hacerlo.

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. No utilice este aparato cerca del agua.
5. Límpielo solo con un paño seco.
6. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
7. No lo instale cerca de fuentes de calor como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros aparatos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.
8. No ignore la función de seguridad que realiza el enchufe polarizado o con toma a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más grande que la otra. Un enchufe con conexión a tierra tiene dos clavijas y una tercera clavija con conexión a tierra. Se proporciona la clavija grande o la tercera clavija para su seguridad. Si el enchufe que le facilitamos no encaja en su tomacorriente, consulte a un electricista para que sustituya el tomacorriente que no funciona.
9. Proteja el cable de alimentación para que no lo pisen ni lo aplasten, sobre todo en los enchufes, en los tomacorrientes y el punto de salida de la audioterapia.
10. Utilice solo los accesorios compatibles con la audioterapia.
11. Desenchufe este aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no vaya a utilizarlo durante largos periodos de tiempo.
12. Encargue todas las operaciones de mantenimiento al personal cualificado. Si el aparato ha sufrido algún tipo de daño en el cable de alimentación o en el enchufe, si se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del aparato, si este ha estado expuesto a la lluvia o a la humedad, si no funciona con normalidad o si se ha caído, es necesario repararlo.
13. Los aparatos no deben estar expuestos a goteos ni salpicaduras y no deben colocarse sobre ellos objetos que contengan líquidos, como jarrones.
14. **Advertencia** - Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.
15. El dispositivo de desconexión (enchufe del cable de alimentación) debe permanecer en funcionamiento cuando se instale el producto.

1 Instalación del módulo de audio

⚠ PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de shock eléctrico, no realice ningún servicio más que el contenido en las instrucciones de funcionamiento a menos que esté calificado para hacerlo.

- Seleccione una ubicación para montar el módulo de audio en una zona de utilidad o armario. Los jacks de entrada de audio en el lado del módulo deben ser convenientemente accesibles para conectar entradas de audio adicionales. Asegurar a la pared con tornillos. No instale ninguna parte de este montaje dentro de una pared.
- Asegúrese de que una salida de 120 voltios se encuentra cerca de la ubicación de montaje del módulo. Enchufar el cable de potencia de 5' (suministrado) después de que todas las conexiones estén completas.
- Ruta el cable de control desde la ubicación del módulo hasta el generador de vapor de la serie 8GE-TSG, o R80000E opcional, 8SP-MU-4 y/o 8SP-MU-5. Los modos en los que los cables se enrutan dependen de lo que sea más adecuado para la instalación. Hay múltiples jacks de conexión en el generador de vapor de la serie 8GE-TSG, dos en el 8SP-MU-5, dos en el R8000E, dos en el 8SP-MU-4, y dos en este módulo que permite conexiones gangables en el arreglo más conveniente (véase la figura 2 para el diagrama de cableado del sistema).
- Luces de indicador (Ver Figura 1):

Luz Verde (Luz de energía): Esto junto con la luz azul y amarilla se encenderá momentáneamente cuando la potencia se enchufará. Este flash indica que el microprocesador funciona y es un examen para las luces.

Luz amarilla (Luz de Comunicación): Esta luz es un indicador que el sistema no se comunica con el control. Después de la alimentación inicial, la luz continuará flash hasta que se establezca la comunicación con el control de las series 8CH-600, 8CB-600 o 8CN-600. Para establecer la comunicación, se debe encender la potencia al control de las series 8CH-600, 8CB-600 o 8CN-600. Si la energía ya está encendida al control de la serie 8CH-600, 8CB-600 o 8CN-600 y comienza un ciclo de vapor o ducha durante unos segundos. Entonces detente o cancelas el ciclo. Esta acción hará que el control de las series 8CH-600, 8CB-600 o 8CN-600 busque el sistema de audio y establezca la comunicación. Cuando el módulo de audio se comunique con el control de las series 8CH-600, 8CB-600 o 8CN-600, esta luz estará apagada.

Luz Azul (Luz Azul): Esta luz estará en constante cuando la señal de azutooth esté transmitiendo y no se aparee con un dispositivo. Cuando un dispositivo se empareja la luz se encenderá. La luz se apagará si el bluetooth está apagado en el control de la serie 8CH-600, 8CB-600 o 8CN-600.

- Consulte el diagrama de cableado (Figura 2) para conectar a los altavoces al módulo de control de audio o a los altavoces invisibles.

Figura 1

Vista lateral

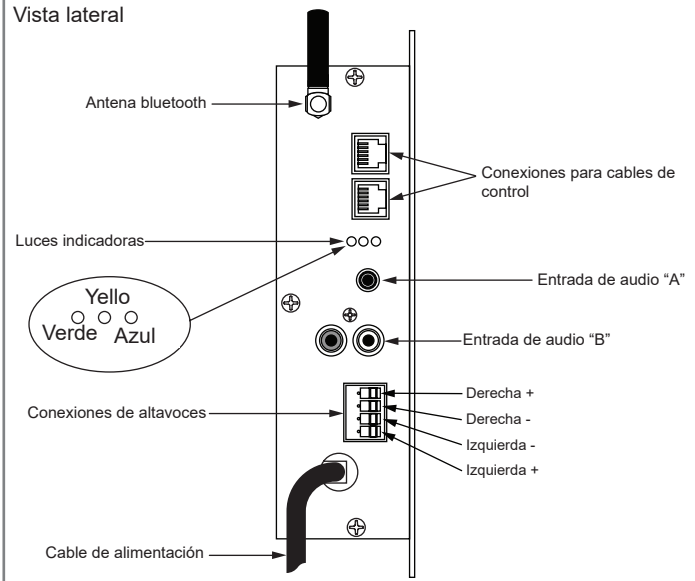
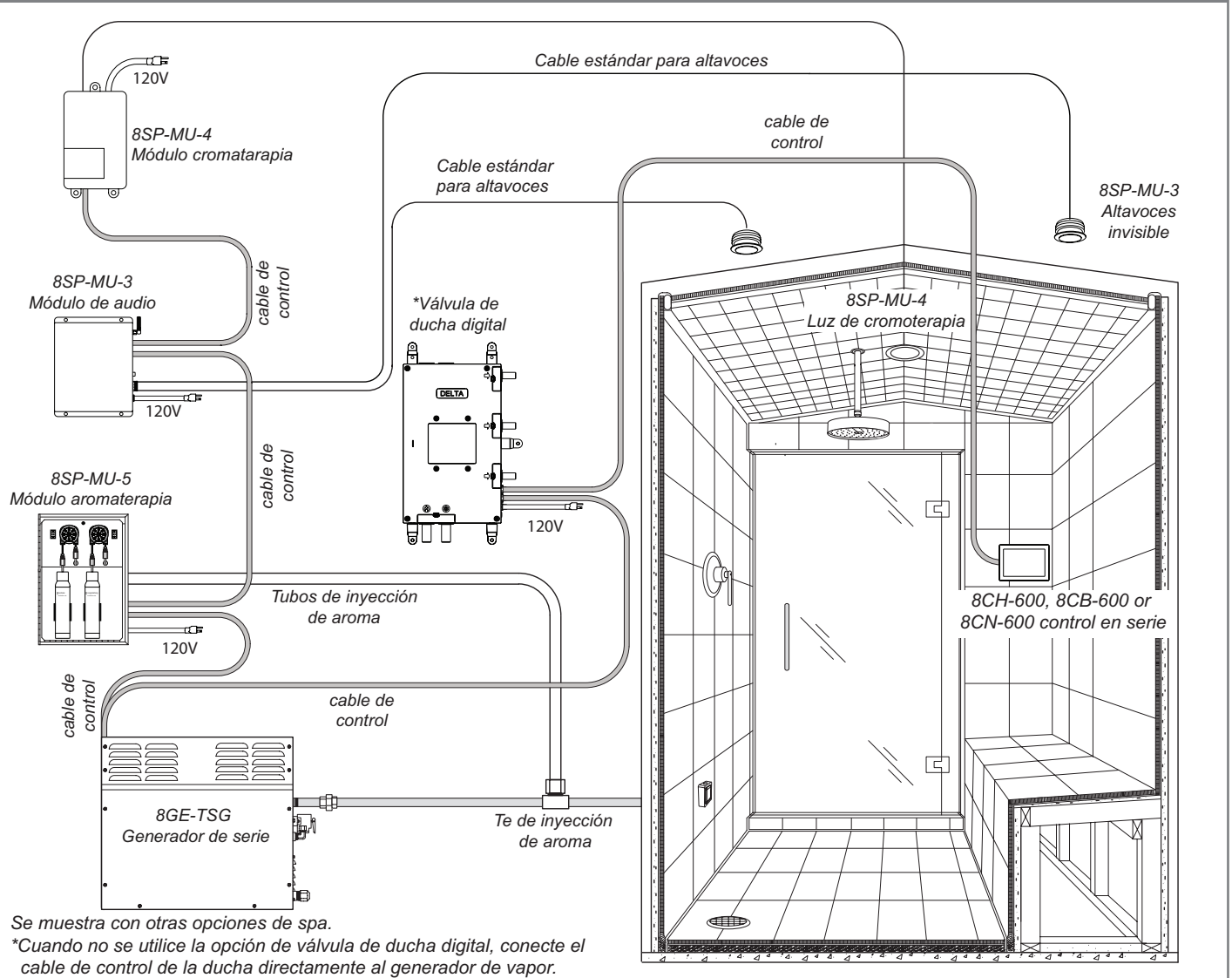


Figura 2 (cableado típico, cuando todas las opciones de spa están conectadas)



IMPORTANTE: Para un rendimiento óptimo, el grosor de la baldosa no debe ser mayor de 1/2". Si el material de la pared o el techo es demasiado denso, los altavoces invisibles no funcionarán correctamente (resultando en un sonido amortiguado).

1. Seleccione una ubicación adecuada para montar los altavoces invisibles 8SP-MU-3. Se debe considerar el acceso futuro para el servicio. La ubicación óptima de los altavoces es en el techo sobre el área de vapor o regadera donde el espacio superior está desocupado, como el espacio del ático. Los parlantes también se pueden instalar en las paredes teniendo en cuenta que el espacio detrás de la pared es un armario o espacio donde el sonido no perturbará el espacio ocupado. Esto minimizará el sonido que penetra en las habitaciones adyacentes y brindará acceso futuro. Los altavoces están destinados a instalarse fuera de la regadera y fuera de la vista.
2. Los altavoces deben montarse en lados opuestos de la habitación. Centre entre las vigas/montantes (vea la figura 3).
3. Retire el forro adhesivo del parlante y fíjelo a la placa de cemento entre las vigas/montantes (vea la figura 2). Repita con el segundo altavoz en el lado opuesto de la habitación.
4. Pase los cables de los altavoces al módulo de audio 8SP-MU-3. El pie positivo del altavoz es rojo y el pie negativo del altavoz es negro (como se muestra en la Figura 3).
5. Pruebe los altavoces antes de cerrar las paredes.

NOTA: Los altavoces invisibles están diseñados para transferir energía a través de las superficies en las que están montados y deben montarse detrás de la pared o el techo. Al igual que con todos los dispositivos audíbles, el sonido puede estar presente fuera del área inmediata de la sala de vapor.

Figura 2

NO monte directamente sobre las baldosas.

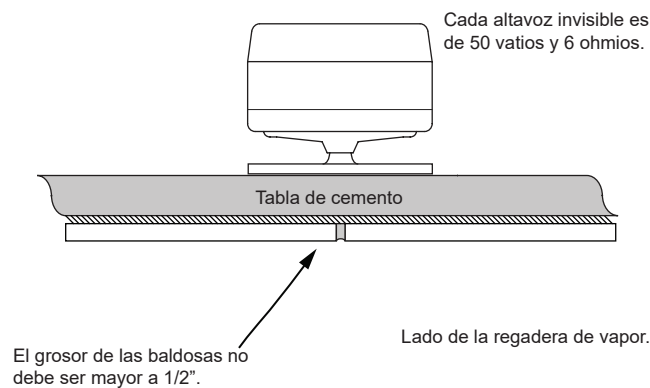
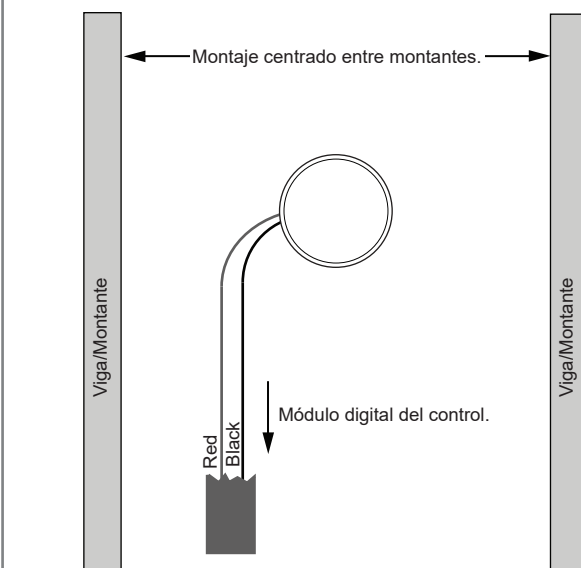


Figura 3



Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá y el funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia. (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pueda provocar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para brindar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una salida de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o un técnico con experiencia en radio/TV para obtener ayuda.

De conformidad con FCC 15.21 de las normas de la FCC, los cambios no aprobados expresamente por Delta Faucet Co. pueden causar interferencia dañina y anulará la autorización de la FCC para operar este producto.

Garantía limitada de los productos de ducha digital Brizo®
Válida para los productos comprados e instalados en EE. UU. y Canadá.

Componentes electrónicos, controles, opciones de espá y accesorios de uso residencial: Brizo garantiza al comprador-usuario inicial que los componentes electrónicos, los controles, las opciones de espá y los accesorios de las duchas digitales Brizo comprados a vendedores autorizados por Brizo no tendrán defectos de material ni por la mano de obra durante los dos años siguientes a la fecha en que el producto en cuestión sea recibido por el comprador-usuario inicial o su representante autorizado (p. ej., por un contratista de instalaciones). Esta garantía limitada de dos años no cubrirá los componentes electrónicos, los controles, las opciones de espá y los accesorios de uso comercial, según se definen en el presente.

Válvulas de las duchas digitales de uso residencial: Brizo garantiza al comprador-usuario inicial que las válvulas de las duchas digitales de uso residencial, salvo por sus componentes electrónicos, compradas a vendedores autorizados por Brizo no tendrán defectos de material ni por la mano de obra durante los cinco años siguientes a la fecha en que el producto en cuestión sea recibido por el comprador-usuario inicial o su representante autorizado (p. ej., por un contratista de instalaciones).

Garantía de los productos de uso comercial: A los efectos de la presente garantía, el término uso comercial remitirá a todo producto instalado que no se utilice con fines domésticos personales (p. ej., los productos instalados en entornos como hostelerías, espás diurnos, viviendas de alquiler a corto y largo plazo o gimnasios). Brizo garantiza al comprador-usuario inicial que los (sub)componentes, incluso electrónicos, de sus controles, componentes electrónicos, opciones de espá y accesorios de uso comercial comprados a vendedores autorizados por Brizo no tendrán defectos de material ni por la mano de obra durante el año siguiente a la fecha en que el producto en cuestión sea recibido por el comprador-usuario inicial o su representante autorizado (p. ej., por un contratista de instalaciones).

¿Qué haremos?: Brizo, a su discreción, arreglará o cambiará gratis los componentes que tengan defectos de material o por la mano de obra, si la instalación, uso y mantenimiento han sido normales durante el periodo de vigencia de la garantía estipulado arriba. Brizo podrá optar por reembolsar el precio de compra. El cambio de los componentes está sujeto a disponibilidad y los repuestos pueden ser distintos de las piezas originales.

Durante los dos años siguientes a la fecha en que un componente electrónico, control, opción de espá o accesorio de uso residencial sean recibidos por el comprador-usuario inicial o su representante autorizado (p. ej., por un contratista de instalaciones) y durante los cinco años siguientes a que una válvula de una ducha digital de uso residencial sea recibida por el comprador-usuario inicial o su representante autorizado (p. ej., por un contratista de instalaciones) Brizo, previa autorización de esta, pagará el coste de la mano de obra de los arreglos y cambios asociados con la cobertura de la presente garantía. Transcurridos esos periodos, Brizo no pagará el coste de la mano de obra asociada con la extracción, el arreglo o el cambio de los productos cubiertos por la presente garantía.

Durante los noventa días siguientes a la fecha en que un producto de uso comercial sea recibido por el comprador inicial o su representante autorizado (p. ej., por un contratista de instalaciones) Brizo, previa autorización de esta, pagará el coste de la mano de obra asociada con la cobertura de la presente garantía. Transcurridos esos periodos, Brizo no pagará el coste de la mano de obra asociada con la extracción, el arreglo o el cambio de los productos cubiertos por la presente garantía. **Estos son los únicos recursos del consumidor.**

¿Qué no está cubierto?: Como Brizo no puede controlar la calidad de los productos de Brizo vendidos por vendedores no autorizados, esta garantía no cubrirá los productos de Brizo que se compren a vendedores no autorizados, a menos que la ley lo prohíba.

Esta garantía no cubrirá los daños resultantes de una instalación o uso indebidos o negligentes. Siempre y cuando Brizo pague el coste de la mano de obra conforme con las condiciones mencionadas, esta garantía no cubrirá los arreglos que intenten realizar las personas no autorizadas por Brizo y solo cubrirá los arreglos y cambios de piezas defectuosas realizados por Brizo o un representante autorizado por Brizo.

Esta garantía dejará de tener validez en los siguientes casos:

- Uso del producto en cuestión con fines diferentes de los pretendidos, incluso el uso comercial de un producto cuyo uso no debe ser comercial.
- Falta de seguimiento de las indicaciones, incluso las de cuidado, limpieza y uso, que figuran en el manual del usuario del producto en cuestión.
- Modificación o eliminación del número de serie del producto en cuestión.
- Modificación del producto en cuestión, si una inspección de Brizo llega a la conclusión de que dicha modificación afectó a la funcionalidad del producto en cuestión.
- Arreglo indebido del producto en cuestión por toda persona no designada o autorizada explícitamente por Brizo para el arreglo del producto en cuestión.
- Daño del producto en cuestión resultante de un uso o instalación total o parcialmente contrarios a las indicaciones dadas.
- Instalación del producto en cuestión al aire libre.
- Instalación del producto en cuestión en una zona húmeda con aire que no está acondicionado o con temperaturas que superan los 104 grados Fahrenheit.
- Daño del producto en cuestión resultante de su congelación.
- Daño del producto en cuestión resultante de casos imprevisibles.

¿Cómo hacer un reclamo de garantía?: Los reclamos de garantías y los repuestos pueden hacerse o recibirse respectivamente, comunicándose con Brizo al número de teléfono 800 355 6478 o remitiéndole un correo electrónico a la dirección digital-prod-serv@brizo.com

para recibir un RGA# (número de autorización para la devolución de un producto), que deberá incluir en la caja de cartón en que devolverá el producto en cuestión por UPS Ground o un equivalente. Su reclamo de garantía deberá acompañarse del comprobante de compra (el recibo de la venta inicial con la fecha de compra), que deberá incluir el número de serie, el número de modelo y la documentación de la fecha del recibo del producto en cuestión por el comprador inicial o su representante autorizado (p. ej., por un contratista de instalaciones).

Limitación de la duración de las garantías implícitas: Note que algunos estados/provincias, incluso Quebec, no permiten limitar la duración de las garantías implícitas, así que es posible que las siguientes limitaciones no sean aplicables a usted. A NO SER QUE EL DERECHO VIGENTE ESTABLEZCA OTRA COSA, LA DURACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUSO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE LA COMERCIALIDAD Y DE LA IDONEIDAD PARA LOS USOS QUE SON PROPIOS, SE LIMITA AL PLAZO DE PRESCRIPCIÓN LEGAL O A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA (LO QUE SEA MENOR).

Limitaciones relativas a los daños especiales, incidentales o indirectos: Note que algunos estados/provincias, incluso Quebec, no permiten excluir o limitar la responsabilidad por los daños especiales, incidentales o indirectos, así que es posible que las siguientes limitaciones y exclusiones no sean aplicables a usted. A NO SER QUE EL DERECHO VIGENTE ESTABLEZCA OTRA COSA, LA PRESENTE GARANTÍA NO CUBRIRÁ, Y BRIZO NO SERÁ RESPONSABLE POR, LOS DAÑOS ESPECIALES, INCIDENTALES O INDIRECTOS RESULTANTES DE INCUMPLIMIENTOS, INCLUSO DE GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, DEL CONTRATO O DE RESPONSABILIDADES EXTRA CONTRACTUALES.

Otros derechos: La presente garantía le otorga derechos legales específicos, y es posible que tenga otros derechos en función del estado/provincia en que reside.

La presente es la única garantía escrita de Brizo y no es transferible.



INSTRUCTIONS CONCERNANT LES HAUT-PARLEURS DISSIMULÉS EP103442 ET LE MODULE AUDIO EP103441, 8SP-MU-3

Numéro de modèle: _____

Date d'achat: _____

S'enregistrer en ligne
www.brizo.com/customer-support/product-registration

Pour obtenir la référence des pièces de rechange ainsi que pour avoir accès à d'autres documents techniques et renseignements sur le produit, allez à www.brizo.com

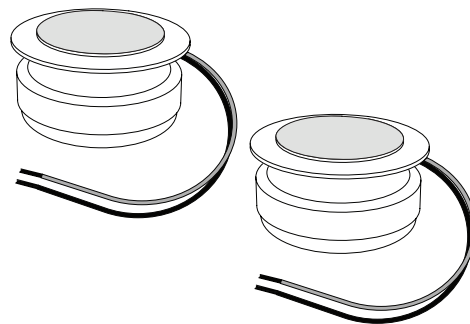
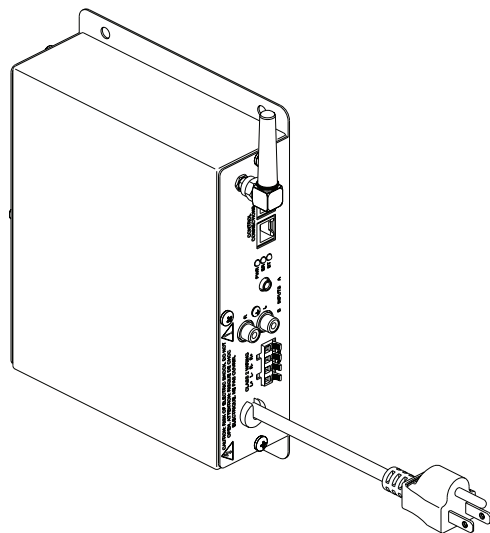


1-800-355-6478
www.brizo.com/customer-support/contact-us

Veuillez lire toutes les instructions avant l'installation.

⚠ ATTENTION

L'omission de lire les présentes instructions avant l'installation peut entraîner des blessures, des dommages matériels ou le bris du produit. Le fabricant se dégage de toute responsabilité à l'égard d'un bris du produit causé par une mauvaise installation.



IMPORTANT : Le système audio 8SP-MU-3 est conçu pour être utilisé avec les générateurs de vapeur de la série 8GE-TSG ou à la vanne de douche numérique. Un appareil de commande la série 8CN-600, 8CB-600 ou 8CH-600 est également requis pour faire fonctionner le système audio 8SP-MU-3.

Consignes de sécurité importantes (Pour le module audio)

⚠ ATTENTION

Ces instructions d'installation et d'utilisation sont réservées à un personnel qualifié. Pour réduire le risque d'électrocution, n'effectuez aucune opération d'entretien autre que celle décrite dans le mode d'emploi, à moins d'être qualifié pour le faire.

1. Lisez ces Instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Tenez compte de tous les avertissements.
4. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
5. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
6. Installez conformément aux instructions du fabricant.
7. N'installez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur telles que radiateurs, bouches de chaleur, poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
8. N'entrez pas l'objectif de sécurité de la fiche polarisée ou de la fiche de mise à la terre. Une fiche polarisée possède deux brins dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux brins et une troisième broche de mise à la terre. Le brin large ou la troisième broche est prévu pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'adapte pas à votre prise, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.
9. Protégez le cordon d'alimentation contre les piétinements et les pincements, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et de l'endroit où il sort de l'appareil d'audiothérapie.
10. N'utilisez que des accessoires compatibles avec l'appareil d'audiothérapie.
11. Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
12. Confiez toute réparation à un personnel qualifié. Une réparation est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, lorsqu'un liquide a été renversé ou que des objets sont tombés dans l'appareil, lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, lorsqu'il ne fonctionne pas normalement ou lorsqu'il est tombé.
13. Les appareils ne doivent pas être exposés à des gouttes ou à des éclaboussures et aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur l'appareil.
14. **Avertissement** - Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.
15. Le dispositif de déconnexion (fiche du cordon d'alimentation) doit rester opérationnel une fois le produit installé.

1

Installation du module audio

⚠ ATTENTION

Pour réduire le risque de choc électrique, n'effectuez aucun autre entretien que celui prévu dans les instructions d'utilisation à moins d'avoir les compétences pour le faire.

- Montez le module audio dans un placard ou un local d'entretien. Les prises audio sur le côté du module doivent être facilement accessibles pour le branchement de composants audio supplémentaires. Fixez le module au mur avec des vis. N'installez aucune partie du module à l'intérieur d'un mur.
- Assurez-vous qu'il y a une prise de courant de 120 volts près de l'emplacement du module. Branchez le cordon d'alimentation de 5 pieds (fourni) une fois que tous les branchements ont été effectués.
- Faites courir le câble de commande à partir de l'emplacement du module jusqu'au générateur de vapeur de la série 8GE-TSG ou jusqu'à l'électrovanne R80000E, au module 8SP-MU-4 et/ou au module 8SP-MU-5 offerts en option.
- Faites courir le câble de commande à partir de l'emplacement du module jusqu'au générateur de vapeur de la série 8GE-TSG, ou jusqu'au(x) module(s) R80000E, 8SP-MU-4 et/ou 8SP-MU-5 offert(s) en option. La méthode de branchement des câbles varie selon ce qui convient le mieux pour l'installation. Il y a plusieurs prises dans le générateur de vapeur de la série 8GE-TSG, deux dans le 8SP-MU-5, deux dans le R80000E, deux dans le 8SP-MU-4 et deux sur ce module, ce qui permet des branchements groupés selon l'arrangement le plus pratique (reportez-vous à la figure 2 pour consulter le schéma de câblage).
- Voyants (reportez-vous à la figure 1).

Voyant vert (voyant d'alimentation) : Ce voyant ainsi que le voyant bleu et le voyant jaune clignotent momentanément au moment de la mise sous tension initiale. Le clignotement indique que le processeur fonctionne et il sert à tester les voyants.

Voyant jaune (voyant de communication) : Ce voyant indique que le système ne communique pas avec la commande. Après la mise en marche initiale, le voyant clignote jusqu'à ce que la communication soit établie avec la commande de la série 8CH-600, 8CB-600 ou 8CN-600. Pour établir la communication, vous devez mettre la commande de la série 8CH-600, 8CB-600 ou 8CN-600 sous tension. Si la commande de la série 8CH-600, 8CB-600 ou 8CN-600 est déjà sous tension, utilisez-la pour faire fonctionner le générateur de vapeur ou la douche pendant quelques secondes. Interrompez ensuite le cycle de fonctionnement. Cette action force la commande de la série 8CH-600, 8CB-600 ou 8CN-600 à chercher le système audio et à établir la communication. Lorsque le module audio communique avec la commande de la série 8CH-600, 8CB-600 ou 8CN-600, le voyant est éteint.

Voyant bleu (voyant Bluetooth) : Ce voyant est allumé lorsque signal Bluetooth est diffusé et le module n'est pas jumelé avec un appareil. Lorsque le module est jumelé, le voyant clignote. Le voyant s'éteint au moment où le Bluetooth est désactivé sur l'appareil de commande de la série 8CH-600, 8CB-600 ou 8CN-600.

- Consultez le schéma de câblage (figure 2) pour voir comment brancher les haut-parleurs au module audio ou les haut-parleurs dissimulés.

Figure 1

Vue latérale

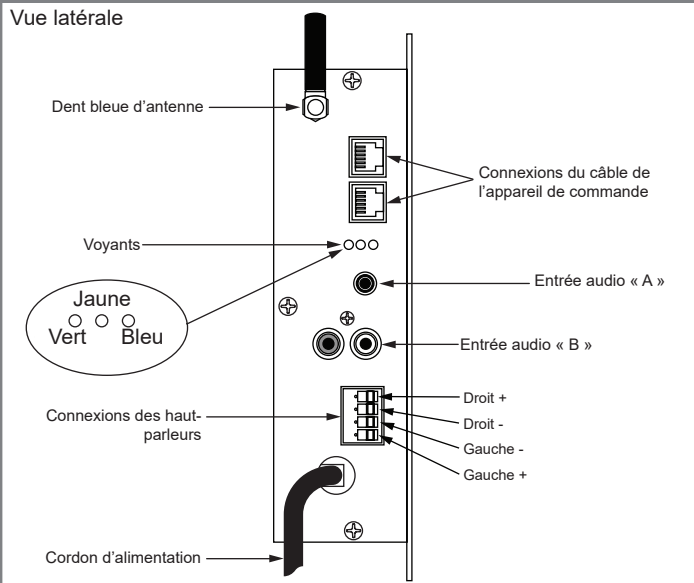
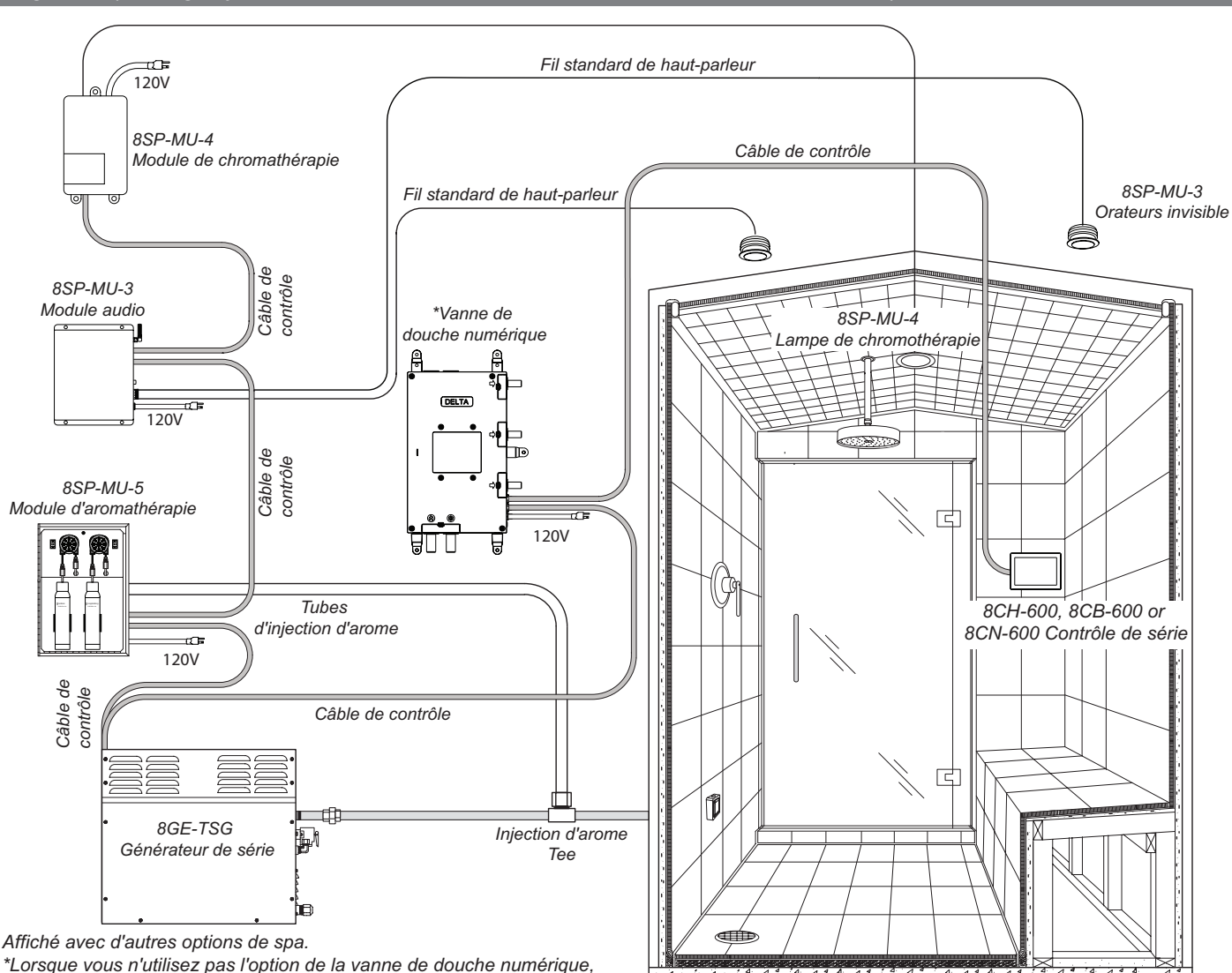


Figure 2 (câblage typique, lorsque toutes les options de spa sont connectées)



Affiché avec d'autres options de spa.

*Lorsque vous n'utilisez pas l'option de la vanne de douche numérique, connectez le câble de commande de douche directement au générateur de vapeur.

IMPORTANT : Pour que le rendement soit optimal, l'épaisseur du carreau ne doit pas dépasser un 1/2 po. Si le matériau du mur ou du plafond est trop dense, les haut-parleurs dissimulés ne fonctionneront pas correctement (résultant en un son étouffé).

1. Sélectionnez un endroit approprié pour monter les haut-parleurs 8SP-MU-3. Assurez-vous qu'ils pourront être accessibles ultérieurement en cas de besoin. L'emplacement idéal pour les haut-parleurs se trouve dans l'espace au-dessus de l'enceinte de douche ou de vapeur (un grenier par exemple) si cet espace est inoccupé. Les haut-parleurs peuvent également être montés contre le mur dans un placard ou un autre endroit où le son ne dérangera pas les occupants. Cette solution limite la propagation du son dans les pièces adjacentes et rend les haut-parleurs accessibles ultérieurement en cas de besoin. Les haut-parleurs sont conçus pour être montés hors de la douche et être dissimulés.
2. Les haut-parleurs doivent être montés de chaque côté de la pièce. Centrez-les entre les solives ou les montants (figure 3).
3. Retirez la pellicule de la surface adhésive du haut-parleur et fixez celui-ci entre les solives ou les montants (reportez-vous à la figure 2). Montez le deuxième haut-parleur de la même manière de l'autre côté de la pièce.
4. Faites courir les fils des haut-parleurs jusqu'au module audio 8SP-MU-3. La patte positive des haut-parleurs est rouge et la patte négative est noire (comme le montre la figure 3).
5. Vérifiez le fonctionnement des haut-parleurs avant de fermer les murs.

NOTE : Les haut-parleurs dissimulés sont conçus pour transférer l'énergie à travers les surfaces contre lesquelles ils sont montés et ils doivent être montés derrière le mur ou le plafond. Comme c'est le cas pour tout système audio, le son peut être perceptible à l'extérieur de la zone environnante immédiate de l'enceinte de vapeur.

Figure 2

NE LE FIXEZ PAS directement au carreau.

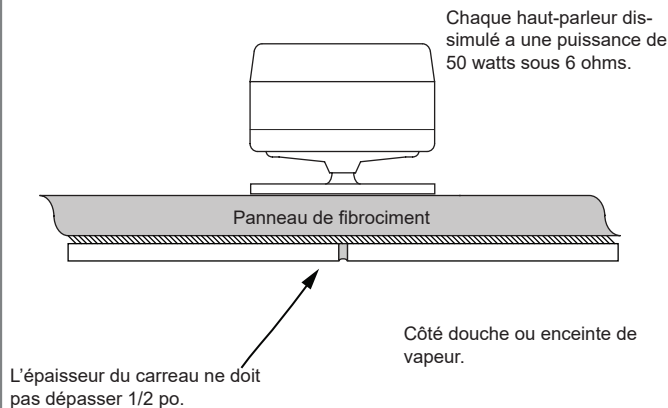
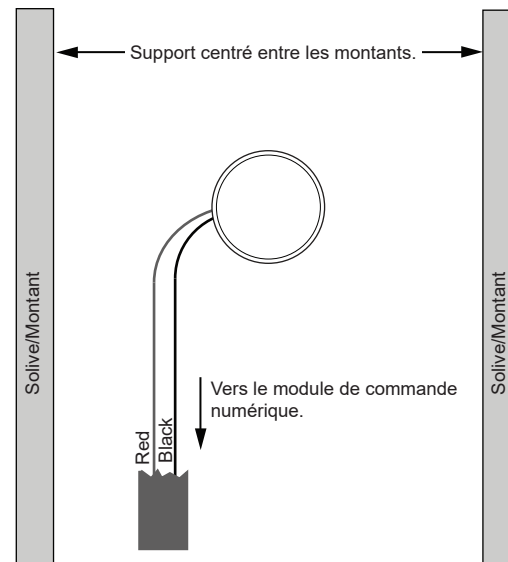


Figure 3



Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Il renferme un ou plus d'un émetteur/récepteur exempt de licence conforme au(x) CNR(s) d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : 1) cet appareil ne doit pas causer de brouillage nuisible et 2) cet appareil doit accepter tout brouillage, y compris le brouillage qui pourrait occasionner un fonctionnement inopportun.

Cet équipement a fait l'objet de tests qui ont démontré qu'il respecte les limites établies pour un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites visent à assurer une protection raisonnable contre le brouillage nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence (RF) et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer un brouillage nuisible aux communications radio. Cependant, il ne peut être exclu que du brouillage se produise dans une installation donnée. Si cet équipement produit du brouillage nuisant à la réception radio ou télévisuelle, ce qui peut être déterminé en mettant l'appareil hors tension, puis à nouveau sous tension, l'utilisateur est invité à éliminer le brouillage en appliquant une ou plus d'une des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Éloigner l'équipement du récepteur.
- Connecter l'équipement à une sortie située sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Communiquer avec le concessionnaire ou un technicien en radio-télé pour obtenir de l'aide.

En vertu de l'article 15.21 du règlement de la FCC, les changements non expressément approuvés par Delta Faucet peuvent causer du brouillage nuisible et annuler l'autorisation d'utiliser ce produit accordée par la FCC.

Garantie limitée sur les produits de douche numérique Brizo®
Applicable aux produits achetés et installés aux États-Unis et au Canada

Pièces électroniques, commandes, options de spa et accessoires pour douche résidentielle: Brizo garantit à l'acheteur d'origine que les pièces électroniques de sa douche numérique, ainsi que ses commandes, ses options de spa et ses accessoires achetés auprès de vendeurs Brizo autorisés, seront exempts de défauts de matériaux et de fabrication pour une période de deux (2) ans à compter de la date de réception du produit par l'acheteur d'origine ou son représentant autorisé (entrepreneur chargé de l'installation, etc.). Cette garantie limitée de deux ans ne s'applique pas aux commandes, aux options de spa, aux pièces électroniques et aux accessoires utilisés dans des applications commerciales (telles que définies dans les présentes).

Vanne de douche numérique résidentielle: DFC garantit à l'acheteur consommateur d'origine que sa vanne de douche numérique résidentielle (à l'exception des pièces électroniques) achetée auprès d'un vendeur Brizo autorisé, sera exempte de défauts de matériaux et de fabrication pour une période de cinq (5) ans à compter de la date de réception du produit par l'acheteur consommateur d'origine ou son représentant autorisé (entrepreneur chargé de l'installation, etc.).

Garantie commerciale: Aux fins de la présente garantie, le terme « application commerciale » fait référence à l'installation dans tout environnement dans lequel le produit n'est pas destiné à un usage domestique personnel, y compris les applications d'hôtellerie, les spas et les propriétés de location à court et à long terme. Brizo garantit que les pièces (y compris les pièces électroniques) de sa douche numérique, ainsi que ses commandes, ses options de spa et ses accessoires achetés auprès de vendeurs Brizo autorisés et utilisés dans des applications commerciales, seront exempts de défauts de matériaux et de fabrication pour une période d'un (1) an à compter de la date de réception du produit par l'acheteur d'origine ou son représentant autorisé (entrepreneur chargé de l'installation, etc.).

Notre engagement: Brizo réparera ou remplacera gratuitement, à sa discrétion et pendant la période de garantie applicable, telle que mentionnée ci-dessus, toute pièce qui s'avère défectueuse en raison d'un défaut de matériau ou de fabrication dans des conditions normales d'installation, d'utilisation et d'entretien. Brizo peut choisir de rembourser le prix d'achat. Les pièces de rechange sont soumises à la disponibilité et peuvent différer de celles fournies à l'origine. Pour les applications résidentielles, à compter de la date de réception du produit par l'acheteur consommateur d'origine ou son représentant autorisé (entrepreneur chargé de l'installation, etc.), pour une période de deux (2) ans pour les pièces électroniques, les commandes, les options de spa et les accessoires résidentiels ou de cinq (5) ans pour la vanne de douche numérique résidentielle, et avec l'approbation préalable de Brizo, Brizo paiera les frais de réparation/remplacement en vertu de la couverture de garantie. Par la suite, Brizo ne paiera pas les frais associés au retrait, à la réparation ou au remplacement des produits couverts par la présente garantie. Pour les applications commerciales, Brizo paiera les frais connexes préalablement approuvés en vertu de la couverture de garantie pendant quatre-vingt-dix (90) jours à compter de la date de réception du produit par l'acheteur d'origine ou son représentant autorisé (entrepreneur chargé de l'installation, etc.). Par la suite, Brizo ne paiera pas les frais associés au retrait, à la réparation ou au remplacement des produits couverts par la présente garantie. **Il s'agit des recours exclusifs du consommateur.**

Ce qui n'est pas couvert: Brizo n'étant pas en mesure de contrôler la qualité des produits Brizo vendus par des vendeurs non autorisés, ces produits ne sont pas couverts par la présente garantie, à moins que la loi ne l'interdise.

La présente garantie ne couvre pas les dommages causés par une installation ou une utilisation inappropriée ou négligente. Pour autant que Brizo paie le coût de la main-d'œuvre en vertu des conditions ci-dessus, la présente garantie ne couvre pas les tentatives de réparation par toute personne autre qu'un agent autorisé de Brizo et est limitée à la réparation ou au remplacement des pièces défectueuses par Brizo ou son agent autorisé.

La présente garantie est nulle dans les situations suivantes :

- L'utilisation du produit pour une application non prévue, y compris l'application commerciale d'un produit qui n'est pas destiné à un usage commercial.
- Le non-respect des instructions, notamment les instructions d'entretien, de nettoyage et d'utilisation, fournies dans le manuel du propriétaire du produit.
- La modification ou le retrait du numéro de série du produit.
- Toute modification du produit qui a une incidence sur la fiabilité du produit, tel que déterminé par Brizo après son inspection.
- Une mauvaise réparation du produit effectuée par toute personne n'ayant pas été spécifiquement désignée ou autorisée par Brizo.
- Le produit est endommagé en raison d'une utilisation ou d'une installation non conforme aux instructions fournies.
- Le produit est installé à l'extérieur.
- Le produit est installé dans un endroit humide et est exposé à de l'air non climatisé ou à des températures dépassant 40 °C (104 °F).
- Le produit est endommagé par le gel.
- Le produit est endommagé par un événement de force majeure.

Comment présenter une réclamation au titre de la garantie: Pour demander une réparation ou un remplacement au titre de la garantie, contactez Brizo au : 800 355-6478 ou en écrivant à digital-prodserve@brizo.com pour obtenir un numéro RGA (numéro d'autorisation de retour de marchandises) qui doit être visible sur la boîte retournée par UPS Ground ou l'équivalent. La preuve d'achat (reçu de caisse original indiquant la date d'achat), indiquant le modèle et le numéro de série, et le document attestant de la date de réception du produit par l'acheteur d'origine ou son représentant autorisé (entrepreneur chargé de l'installation, etc.) doivent être joints à toute réclamation au titre de la garantie.

Limitation de la durée des garanties tacites: Veuillez noter que certains états et certaines provinces (y compris le Québec) ne permettent pas de limiter la durée d'une garantie tacite, de sorte que les limitations ci-dessous peuvent ne pas s'appliquer à votre cas. DANS LA MESURE MAXIMALE AUTORISÉE PAR LA LOI EN VIGUEUR, TOUTE GARANTIE TACITE, Y COMPRIS LES GARANTIES TACITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, EST LIMITÉE À LA PÉRIODE STATUTAIRE OU À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE, LA DURÉE LA PLUS COURTE ÉTANT RETENUE.

Limitation des dommages particuliers, accessoires ou consécutifs: Veuillez noter que certains états et certaines provinces (y compris le Québec) n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages particuliers, accessoires ou consécutifs, de sorte que les limitations et exclusions ci-dessous peuvent ne pas s'appliquer à votre cas. DANS LA MESURE MAXIMALE PERMISE PAR LA LOI EN VIGUEUR, LA PRÉSENTE GARANTIE NE COUVRE PAS, ET BRIZO NE SERA PAS TENUE RESPONSABLE DES DOMMAGES PARTICULIERS, ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS, QU'ILS RÉSULTENT D'UNE VIOLATION DE TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU TACITE, D'UNE RUPTURE DE CONTRAT, D'UN DÉLIT CIVIL OU AUTRE.

Droits supplémentaires: La présente garantie vous donne des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également disposer d'autres droits qui varient d'une province et d'un état à l'autre.

Le présent document est la garantie écrite exclusive de Brizo et cette garantie n'est pas transférable.

