



Ducha Eléctrica Sensación y Fluir 127V

Código:

E135.03 DH - E135.03.2 DH - E135.04 DH

Encuentre
Repuestos Legítimos FV y
la Garantía Total FV en:
www.fvandina.com

LEA Y CONSERVE ESTA INFORMACIÓN:

Antes de instalar la grifería, drene muy bien la tubería dejando pasar abundante agua, a fin de eliminar impurezas o residuos de construcción.

RECOMENDACIONES:

Asegúrese que la persona que vaya a instalar el producto sea un profesional en la materia, para prevenir errores que afecten las instalaciones o al correcto funcionamiento de la grifería.

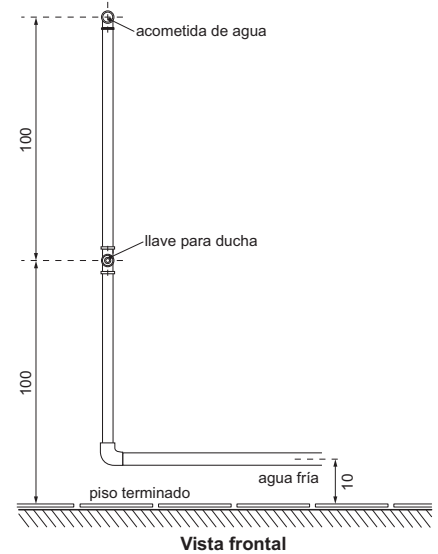
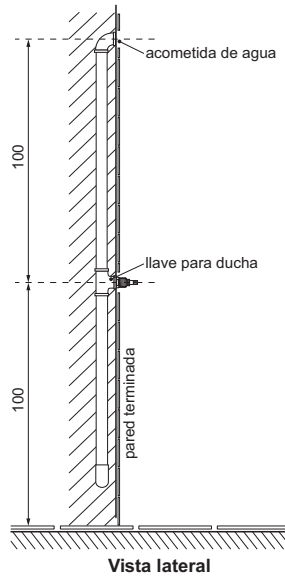
Preferiblemente, ajuste las partes visibles de la grifería SIN UTILIZAR herramientas dentadas pues éstas rayan o pelan la superficie y el acabado del producto.

En caso de que sea necesario utilizar herramientas proteja el acabado de la grifería con un recorte de caucho (de tubo de llanta) colocado entre los dientes de la herramienta y la grifería para ajustar sin lastimarla.

Nuestras Mangueras Flexibles YA INCLUYEN empaques, NO USE teflón o sellante, salvo que lo diga en esta hoja.

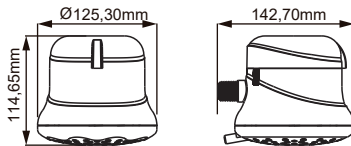
FV se reserva el derecho de modificar, cambiar, mejorar y/o anular materiales, productos y/o diseños sin previo aviso.

MEDIDAS SUGERIDAS PARA LA INSTALACIÓN (en cm):

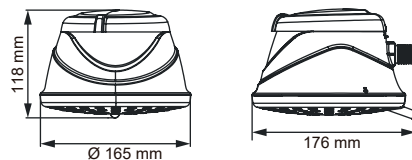


INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y GARANTÍA

Sensación



FLUIR



La ducha Sensación posee un sistema mecánico con tres opciones de temperatura. Fácil cambio de temperatura que proporciona satisfacción, confort y economía.

ADVERTENCIA:

- Lea atentamente todas las instrucciones de instalación.



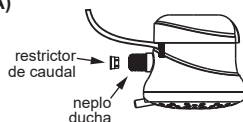
El sistema eléctrico debe ser instalado por un profesional calificado.

- Este producto fue desarrollado para ser utilizado con agua previamente tratada por una red pública.
- Esta ducha puede causar calentamiento excesivo de agua si es regulada de forma inadecuada. En este caso, se deben tomar especial cuidado en la regulación de la temperatura.
- Niños, personas mayores y con necesidades especiales deben estar acompañados al momento de utilizar la ducha.

INSTALACIÓN HIDRÁULICA:

- Antes de instalar la ducha, purgue muy bien la tubería.
- Coloque el restrictor a la salida del nepló de la ducha. (Gráfico A)

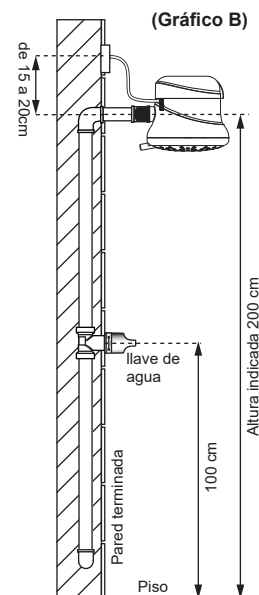
(Gráfico A)



- Limpie la rosca de la tubería.
- Coloque sellante en la rosca del nepló de la ducha.
- Al encajar la ducha en el tubo tenga cuidado de no exceder la fuerza y nunca utilice herramientas para fijar la ducha.

- Sin conectar a la red eléctrica, abra la llave y deje correr el agua por algunos instantes garantizando una salida de agua uniforme, evitando así una posible quemadura de la resistencia de la ducha y verificando que no existan fugas entre conexiones.

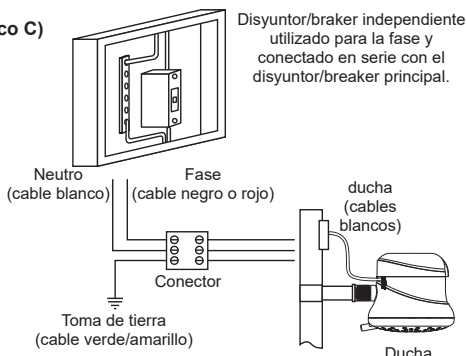
- Para posteriores mantenimientos y cambios de resistencia, siempre dejar que escurra agua por algunos instantes antes de reconectar a la red eléctrica.



INSTALACIÓN ELÉCTRICA:

- Proporcione un circuito eléctrico independiente, equipado con un disyuntor/breaker con capacidad adecuada, cuyos cables eléctricos deben ser conectados directamente a la ducha (**Ver detalles técnicos, gráfico C**).

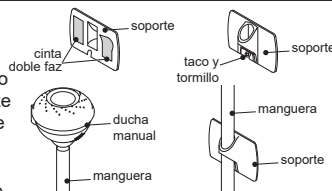
(Gráfico C)



Modelo	Ducha-Voltios/Watts	Ampero (A)	Cableado
Sensación	127 V 5.500 W	50 A	8 AWG
Fluir	127 V 5.500 W	50 A	8 AWG

- Antes de iniciar la instalación de la ducha, **DESCONECTE** el disyuntor/breaker del cuadro de distribución de energía eléctrica del circuito en el cual será instalada la ducha.
- Observe si el circuito eléctrico cumple con las instrucciones indicadas (**ver gráfico C**).
- Verifique que la tensión eléctrica del lugar sea la misma que la indicada en la ducha (127 VCA).
- Para una ducha de **5.500 W a 127 VCA**, utilice un disyuntor/ breaker de **50 A** y cable de mínimo **8 AWG**.
- Nunca utilice enchufes o tomas de corrientes en las instalaciones eléctricas de la ducha.
- Para conectar la ducha a la red eléctrica, utilice borneras o conectores (correspondientes al número de cable utilizado) para evitar futuros daños provocados por calentamiento de los empalmes.
- Para la conexión eléctrica de la ducha, no es necesario obedecer un orden de los colores de cables (Fase y Neutro). El cable de tierra debe conectarse al cable verde/amarillo.
- En caso que la distancia del aparato al disyuntor/breaker sea superior a **30 metros**, utilice cable de mayor espesor que lo especificado en las características técnicas.
- Conecte nuevamente a la red eléctrica después de certificar la correcta instalación hidráulica y eléctrica.

- Instale el soporte de la ducha manual colocando cinta doble faz en la parte posterior y ajustando con taco y el tornillo a la altura deseada, inserte la manguera por el soporte y conecte un extremo de la manguera a la ducha y el otro extremo al duchador manual (E135.03.2 DH BL no incluye duchador manual).



- IMPORTANTE:** Para evitar riesgos de descargas eléctricas, verifique que el cable a tierra de la ducha esté conectado a un sistema de puesta a tierra conforme a los estándares eléctricos nacionales e internacionales.

CONTROL DE TEMPERATURA

- La ducha posee un mecanismo de regulación de temperatura, que permite cambiar la temperatura con total seguridad.
- Para la opción de agua caliente debe girar la cubierta superior de la ducha escogiendo entre las tres temperaturas de acuerdo con la mejor sensación térmica de su cuerpo.
- Esta ducha le permite un gran ahorro de energía eléctrica.
- La temperatura de salida de agua también puede ser regulada a través del paso de agua, aumentando o disminuyendo su flujo.



LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

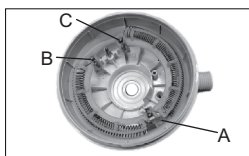
- Si debido a que existe baja presión en la red domiciliaria, el caudal de agua que sale por la ducha es muy bajo y no es el adecuado para el funcionamiento de la ducha; para aumentarlo, retire el restrictor que se encuentra en el nepló (**ver gráfico A**).
- Antes de iniciar la limpieza de la ducha, desconecte el paso de la corriente eléctrica en el cual la ducha está instalada.
- Utilice solamente un paño húmedo para la limpieza.
- El uso de producto abrasivo o solvente puede dañar la ducha.
- Para limpieza de la tapa inferior, debe retirar el agua excedente que está dentro del cuerpo de la ducha. Para realizar esta tarea, debe girar la cubierta inferior en sentido anti horario hasta soltarla totalmente. Utilice un cepillo para remover los residuos.
- Puede usar una aguja en caso de tener en los agujeros de la tapa obstruidos.
- Suciedades y residuos continuos en el agua pueden perjudicar el funcionamiento del producto. Si el agua suministrada presenta estas características, ejecute la instalación de dispositivos filtrantes.
- Para reinstalar la tapa, asegúrese que el anillo de sellado (empaqué) no quede doblado y que la tapa esté debidamente encajada.
- Después de realizar el mantenimiento de la ducha y con ella aún desconectada de la red eléctrica, abra el registro y deje correr el agua por algunos instantes.
- En caso de que la ducha presente algún tipo de aparente problema o para resolver dudas, contáctese con FV: www.fvandina.com, fvresponde@fvcuador.com, 1800 FV FV FV (1800 38 38 38).

INSTRUCCIONES PARA REEMPLAZAR LA RESISTENCIA cód.: E135.03.5 DH - E135.03.2 DH BL - E135.04 DH



IMPORTANTE: Antes de reemplazar la resistencia, debe desconectar la ducha de la red eléctrica e interrumpir el paso de agua hacia la ducha.

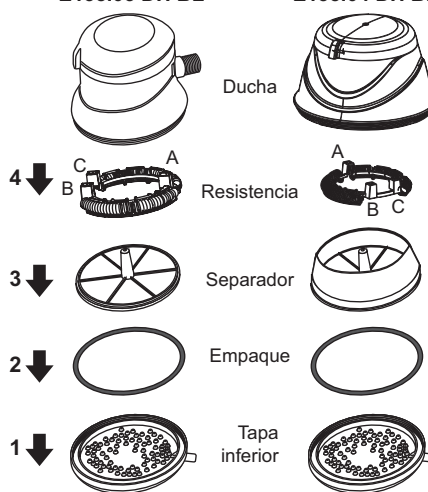
- Una vez desconectada la ducha de la red eléctrica e interrumpido el paso de agua, retire la ducha de la toma de agua de la pared para facilitar el reemplazo de la resistencia.
- Retire la tapa inferior girándola hacia la izquierda y luego saque el separador.
- Retire la resistencia dañada y reemplácela por la resistencia nueva. Inserte la resistencia observando los puntos A, B y C, indicados en el interior del cuerpo de la ducha.



- Reemplazada la resistencia vuelva a armar siguiendo el orden inverso.
- Después del cambio, deje correr agua antes de conectar nuevamente la ducha a la red eléctrica.

Sensación
E135.03 DH BL

Fluir
E135.04 DH BL



Encuentre
Repuestos Legítimos FV y
la Garantía Total FV en:
www.fvandina.com

