

---

**Ficha de preinstalación**

Bañeras y bañeras de hidromasaje

## Índice

---

Indicaciones .....	2
Preinstalación .....	3
Registros .....	5
Fichas de datos para bañeras y bañeras de hidromasaje .....	9

## Indicaciones

---

### PLANIFICACIÓN

Antes de iniciar la instalación, realice una planificación y un diseño detallados de las condiciones locales.

### INSTALADORES Y CUALIFICACIÓN

El montaje y la conexión a la toma de agua únicamente deben ser realizados por un instalador sanitario y la instalación eléctrica por un electricista que disponga de la licencia correspondiente.

### ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

**El manejo/transporte inadecuado puede provocar daños en el producto.**

El soporte de metal o el sistema de hidromasaje no aguantan ninguna carga.

- > Jamás se debe sujetar la bañera por el soporte de metal o el sistema de hidromasaje.

Cualquier transporte indebido puede provocar daños materiales y/o en el producto como p. ej. inestabilidad.

- > Llevar ropa de protección adecuada.
- > Evitar golpes.

#### **¡Riesgo de daños en el producto o de daños materiales!**

El incumplimiento de las normas y normativas locales y específicas del país puede provocar daños materiales y/o en el producto.

- > Deberán cumplirse de forma rigurosa las normativas de instalación de las empresas de suministro locales y las normas específicas de cada país.

Duravit AG no asume ninguna responsabilidad por las consecuencias derivadas de un manejo inapropiado o un transporte inapropiado.

## Preinstalación

### LUGAR DE INSTALACIÓN/ESPACIO DE INSTALACIÓN

> Garantizar que el lugar de instalación cumpla los siguientes criterios

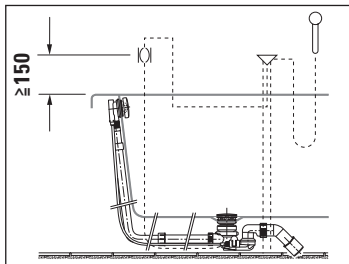
<b>Puerta/abertura para introducir los bultos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Comprobar el tamaño necesario de las aberturas (puertas, escaleras o similar) para poder entrar con los bultos y garantizar la maniobrabilidad con los componentes.</li> </ul>
<b>Superficie necesaria</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planifique una distancia suficiente alrededor del plato de ducha para la instalación.</li> </ul>
<b>Suelo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Totalmente plano.</li> <li>En ángulo recto respecto a la pared.</li> <li>Tener en cuenta el espesor total del montaje sobre el suelo incluyendo el revestimiento superior.</li> <li>Debajo de la bañera no puede haber un suelo de calefacción radiante.</li> <li>Instalar las bañeras <b>tras</b> haber cubierto de azulejos (borde superior del suelo acabado).</li> <li>Según la combinación de la bañera y del sistema de hidromasaje, los componentes del sistema pueden sobresalir del borde de la bañera. Recomendamos por esta razón empotrarla en una caja de obra.</li> <li><b>Tolerancias para acrílico:</b> El proceso de fabricación puede ocasionar diferencias en las medidas nominales indicadas dentro de las tolerancias según DIN EN 198. Téngalo en cuenta para su planificación.</li> </ul>
<b>Pared</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Con azulejos.</li> <li>En ángulo recto respecto a la bañera.</li> <li>Totalmente recto.</li> <li>Tener en cuenta el espesor total del montaje de pared incluyendo el revestimiento superior.</li> </ul>

### INSTALACIÓN DEL AGUA

#### ADVERTENCIA

En bañeras con admisión en el suelo hay que instalar obligatoriamente un interruptor de tubo (DIN EN 1717).

> Tener en cuenta el esquema de montaje.



#### Toma de agua

- Las conexiones para alimentación de agua así como desagüe deben cumplir la normativa vigente así como la normativa pública.

Colocar el desagüe (DN 50) a ras de la superficie de instalación o desde la pared directamente sobre la superficie de instalación. Véase el dibujo para la zona recomendada.

### REGISTROS Y VENTILACIÓN

#### ADVERTENCIA

Debido a la mayor facilidad de revisión, se recomienda el montaje con un faldón de bañera desmontable.

#### Alicatado de la bañera

Se deben prever los siguientes registros:

- Vaciador automático con rebosadero 200 x 200 mm
- Componentes 500 x 500 mm (la posición exacta figura en el capítulo "Registros")
- Control de la luz multicolor LED 200 x 200 mm (registro en el lado de pie)
- Para la ventilación, prever una apertura en el faldón con una superficie activa de unos 15 cm<sup>2</sup> (por ejemplo 3 x 5 cm o 2 x 7,5 cm).

#### Bañera con faldón

- El faldón debe retirarse para la revisión y en caso de faldón sin juntas es necesario retirar la bañera de la pared. Por lo tanto, debe prever una distancia delante de la bañera.
- No se debe tapar la ventilación para el sistema de hidromasaje (rejilla de ventilación/ranuras de ventilación).

### INSTALACIÓN ELÉCTRICA



#### PELIGRO Peligro de muerte por descarga eléctrica

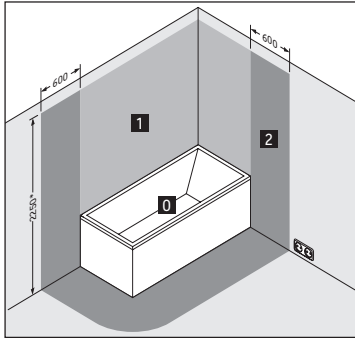
- Interrumpa el suministro eléctrico siempre que vaya a trabajar en los componentes eléctricos.
- El aparato debe estar conectado a tierra. Los aparatos conectados a tierra deben estar conectados de forma permanente a líneas fijas.
- Conectar el aparato solo con el cable eléctrico previsto para ello.
- JAMÁS se debe tocar el cable eléctrico con las manos húmedas.

#### Preinstalación

- Instalar el cable fijo para la alimentación eléctrica que dispone de circuito de corriente propio.
  - El aparato no dispone de ningún interruptor diferencial propio. La corriente de defecto nominal que recibe el aparato a través del interruptor diferencial (ID) no debe ser superior a 30 mA.
  - Los aparatos para la separación electrónica se deben instalar fijos en el cableado y deben cumplir todas las normativas generales vigentes. Además, deben estar instalados fuera de la zona de protección 0 – 2 y disponer de una separación de contactos en todos los polos que corresponda a la categoría de sobretensión III.
  - Dejar que el cable de alimentación sobresalga 3000 mm.
- Instalar un cable para conexión equipotencial:
  - Dejar que el cable de alimentación sobresalga 3000 mm.
- Seleccionar la sección transversal del cable de alimentación según la potencia de conexión que figura en la placa de características (2,5 mm – 4 mm).

- > Asegúrese de que el conductor protector sea 10 mm (3/8") más largo que los conductores L y N.
- > Instale un disyuntor.

### ZONAS DE PROTECCIÓN



\* O la altura de la ducha fija/salida de agua situada a mayor altura, dependiendo de lo que esté más arriba.

Sistema Jet (# 760XXX XX X JS 10XX)	0,59 kW	0,67 kW
Sistema Combi P (# 760XXX XX X CP 10XX)	1,89 kW	1,98 kW
Sistema Combi E (# 760XXX XX X CE 10XX)	1,91 kW	2,96 kW
Sistema Combi L (# 760XXX XX X CL 10XX)	1,59 kW	2,64 kW
Sistema Jet E (# 760XXX XX X JE 10XX)	1,14 kW	2,20 kW

#### Alimentación eléctrica

# 76XXXX XX X XX XXX0: 220 – 240 V CA, 50 Hz  
 # 76XXXX XX X XX XXX6: 220 – 240 V CA, 60 Hz

#### Dispositivo de seguridad

I<sub>N</sub> = 16 A

#### Diferencial

I<sub>ΔN</sub> ≤ 30 mA

### LUZ MULTICOLOR LED/LUZ BLANCA LED SITUADA DEBAJO DEL BORDE DE LA BAÑERA

#### Datos eléctricos

##### Alimentación eléctrica

Luz multicolor LED con mando a distancia para bañeras #790840 00 0 00 xx00	110 – 240 V CA, 50/60 Hz, 30 W
Luz multicolor LED con mando a distancia para bañera Blue Moon #790846 00 0 00 xx00	110 – 240 V CA, 50/60 Hz, 60W
Luz blanca LED situada debajo del borde de la bañera #791847 00 0 00 0000 #791848 00 0 00 0000 #791849 00 0 00 0000	220 – 240 V CA, 50/60 Hz, 50W

**Dispositivo de seguridad** I<sub>N</sub> = 16 A

**Diferencial** I<sub>ΔN</sub> ≤ 30 mA

### BAÑERAS DE HIDROMASAJE

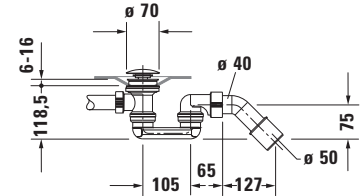
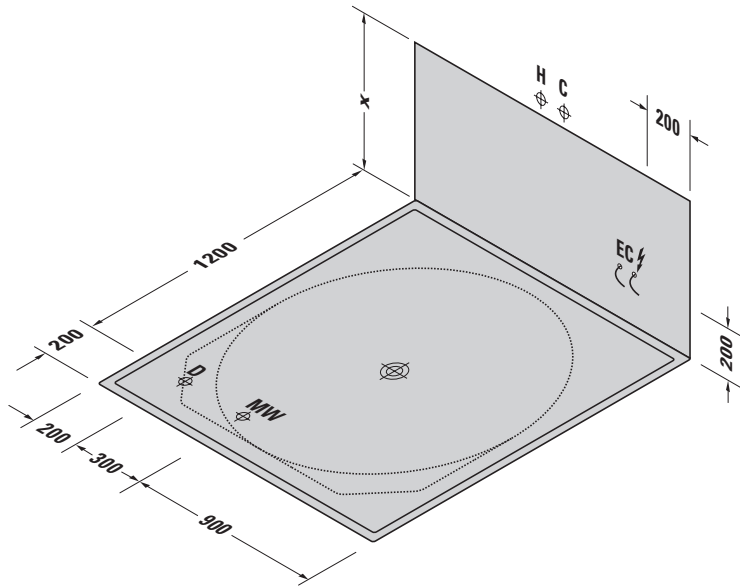
#### Datos eléctricos

Sistema de hidromasaje	Potencia nominal Equipamiento estándar	Máx. potencia nominal con equipamiento completo
Sistema de aire (# 760XXX XX X AS 00XX)	0,76 kW	0,85 kW
Sistema de aire (DuraSolid) (# 760XXX XX X AS 00XX)	0,58 kW	0,58 kW
Jet Project (# 760XXX XX X JP 10XX)	0,66 kW	0,66 kW

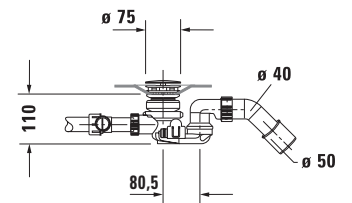
## Preinstalación Blue Moon # 760402

↳ 1400 x 1400 x 560 ‹

Design by Jochen Schmiddem



Válvula desagüe - bañera hidrom. # 760402



Desagüe y llenado-vaciador bañera hidro. # 760402

- H Conexión agua caliente
- C Conexión agua fría
- D Conexión desagüe
- MW Agua mezclada para vaciador autom. con rebosadero y llenado por vaciador
- EC ⚡ Conexión de corriente

Patas incl.

X Bañera hidrom - 700 - 720 -

### Datos técnicos

Peso neto kg	Carga en suelo kg/m <sup>2</sup>	Peso de envío kg	Medidas de envío cm la x an x alt.	Llenado de bañera rosca macho	Sistema de hidromasaje	Nº de art.
85,0	339	135	184 x 144 x 96	3/4"	Jet-System	760402 00 0 JS 1000