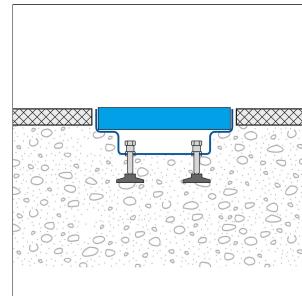
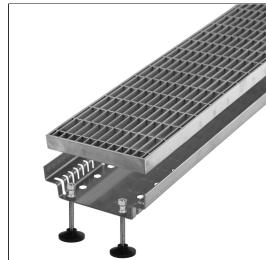
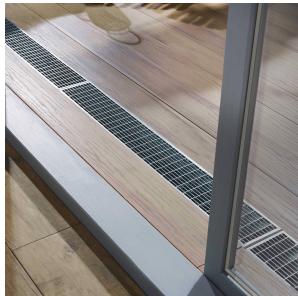


# DW-DRAIN 160

## Conjunto de drenaje compuesto por canal incl. rejilla

Sistema de canales de drenaje incl. rejilla con patas regulables para ajustar la altura de forma continua entre 85 y 110 mm

**DURAL**



Las cubiertas posteriores y las uniones adecuadas están disponibles como accesorios.

### MATERIAL

El acero galvanizado o el acero inox V2A/304 son especialmente adecuados para aplicaciones con alta resistencia mecánica. Evitar el contacto con productos que contengan ácido clorhídrico. Durante la instalación no deben utilizarse herramientas de acero sin alear. Los bordes cortados abiertos no son resistentes a la corrosión. En caso necesario, se debe aplicar una protección contra la oxidación por separado. Dependiendo de las condiciones ambientales, también es posible que se forme óxido superficial en el acero inoxidable, que debe eliminarse inmediatamente.

La idoneidad en cuanto a la resistencia mecánica y química debe comprobarse siempre en cada caso concreto.

### MANTENIMIENTO

El acero galvanizado o el acero inox (304) no requieren cuidados especiales. Si es necesario, se pueden limpiar fácilmente con agua limpia y clara añadiendo unas gotas de detergente. A continuación, secar con un paño seco. Deben evitarse los productos de limpieza ácidos, alcalinos y abrasivos. El óxido superficial se puede eliminar con abrillantadores habituales aptos para acero inox.

### INSTALACIÓN

#### INSTRUCCIONES GENERALES DE INSTALACIÓN

- La planificación y el montaje deben realizarse de manera que se pueda llevar a cabo un mantenimiento regular.
- La instalación solo debe realizarse sobre una base suficientemente compacta para evitar asentamientos. Se debe preparar una superficie nivelada a la altura adecuada.
- Las capas de base de la superficie adyacente (pavimento, losas de terraza) también deben estar compactadas según las normas técnicas. Si es necesario, deben realizarse ensayos de presión sobre losas.
- La base del canal debe compactarse adecuadamente.
- El borde superior del revestimiento superficial debe sobresalir permanentemente 2-3 mm por encima del borde superior del canal.
- El acabado de la superestructura debe realizarse directamente hasta el canalón. No se permiten juntas de dilatación ni adoquines cortados directamente en el canalón.
- La canaleta debe limpiarse a fondo después de su instalación (¡tenga en cuenta las instrucciones

08 December 2025 12:16

Nota: Por razones técnicas, es posible que haya tolerancias en el color de los materiales y la impresión.

Toda la información se facilita según nuestro leal saber y entender. No puede derivarse de ella ninguna garantía.

Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones técnicas en aras del progreso o por motivos relacionados con la producción.

de mantenimiento!).

#### INSTALACIÓN

- El sistema de canales de drenaje se puede adaptar de forma continua al revestimiento de la superficie mediante los pies regulables en altura. De este modo, también se pueden compensar las irregularidades que puedan existir. Así, el canal se puede adaptar de forma óptima a las superficies adyacentes.
- Debajo del sistema de canales de drenaje deben tomarse las medidas de protección adecuadas para evitar daños en los revestimientos.
- En caso necesario, se recomienda colocar el canal sobre una de nuestras esteras de drenaje (DURABASE DR100 o DR100++, según el tipo de construcción) para optimizar el drenaje de la superficie.
- Dependiendo del tipo de instalación, ajuste la altura del sistema de canales de drenaje durante los trabajos de revestimiento. También debe ajustarse la longitud del canal y, en general, este debe alinearse adecuadamente. Si se utilizan varias piezas de canal, deben utilizarse las uniones disponibles en la gama. En los extremos de los canales deben utilizarse las cubiertas posteriores disponibles en la gama. (En caso de realizar cortes a medida, tratar los bordes cortados para evitar la corrosión).
- A continuación, adapte el revestimiento de la superficie al canalón.

#### CARACTERÍSTICAS

Las irregularidades de hasta 15° pueden compensarse con la pata articulada.

#### DIMENSIONES TÉCNICAS Y VARIANTES DEL PRODUCTO

Material	[Acero], [Acero inox (304)]
Superficie	[natural], [galvanizado]
Color	natural
Longitud	100 cm
Altura	40 mm
Ancho	160 mm
Altura hasta mm	110 mm

#### VARIANTES

Ident	Altura	Superficie	Color	Longitud
12005160100	40 mm	galvanizado	natural	100 cm
12002160100	40 mm	natural	natural	100 cm



08 December 2025 12:16

Nota: Por razones técnicas, es posible que haya tolerancias en el color de los materiales y la impresión.

Toda la información se facilita según nuestro leal saber y entender. No puede derivarse de ella ninguna garantía.

Nos reservamos el derecho a introducir modificaciones técnicas en aras del progreso o por motivos relacionados con la producción.