



# CANALETAS DE PISO

  
**vinilit**<sup>®</sup>  
**DRENAJE DE PISO**



Livianas, funcionales y resistentes

# Canaletas para Piscina

## Tráfico Peatonal Clase A15

### CONNECTO®



Drenaje superficial de piscinas interiores y exteriores.

## Ventajas

- Instalación simple, las canaletas cuentan con unión macho/hembra y sus rejillas van montadas.
- Livianas, fácil de transportar y limpiar.
- Permite conexión a descargas de PVC para la evacuación vertical.
- Alta resistencia a cambios de temperatura.
- Se pueden utilizar en todo tipo de suelos.



- **Normas:** EN124 (rejilla) y EN1433 (conjunto rejilla-canaleta).
- **Resistencia:** La resistencia mecánica del conjunto rejilla – canaleta corresponde a un máximo de 1.5 toneladas.
- **Presentación:** Canaleta y rejilla de PVC con protección UV.



Accesorio salida vertical



Accesorio tapa/salida

# Canaletas de Piso

## Tráfico Peatonal Clase A15

### CONNECTO®



Drenaje superficial casas, patios, jardines y espacios peatonales.

## Ventajas

- Instalación simple, las canaletas cuentan con unión macho/hembra y sus rejillas van montadas y/o fijas.
- Livianas, fácil de transportar y limpiar.
- Permite la conexión a las descargas de PVC para la evacuación.
- Alta resistencia a cambios de temperatura.
- Se pueden utilizar en todo tipo de suelos.
- Sistema Antirrobo. Fijación de la rejilla mediante insertos metálicos y tornillos de acero inoxidable.



- **Normas:** EN124 (rejilla) y EN1433 (conjunto rejilla-canaleta).
- **Resistencia:** La resistencia mecánica del conjunto rejilla – canaleta corresponde a un máximo de 1.5 toneladas.
- **Presentación:** Canaleta de polipropileno rejilla de acero galvanizado, acero inoxidable, polipropileno o PVC.



Accesorio tapa/salida



Accesorio salida vertical

# Canaletas de Piso

## Tráfico Semi-pesado Clase B125

### CONNECTO®



Drenaje superficial para grandes áreas con tráfico semipesado.

## Ventajas

- Instalación simple y rápida. Las rejillas van montadas y fijas al momento de su despacho.
- Óptima evacuación, gran capacidad.
- Permite la conexión a las descargas de PVC para la evacuación.
- Alta resistencia a cambios de temperatura.
- Principales aplicaciones: centros logísticos, puertos, grandes bodegas.



- **Normas:** EN124 (rejilla) y EN1433 (conjunto rejilla-canaleta).
- **Resistencia:** La resistencia mecánica del conjunto rejilla + canaleta corresponde a un máximo de 12.5 toneladas.
- **Presentación:** canaleta de polipropileno con rejilla de hierro fundido acero galvanizado, poliamida o PVC.



Accesorio salida vertical



Accesorio tapa/salida

# Canaletas de Piso

## Tráfico Pesado Clase C250

### KENADRAIN®



Drenaje superficial para grandes áreas con tráfico pesado.

## Ventajas

- Instalación simple y rápida. Las rejillas van montadas y fijas al momento de su despacho.
- Óptima evacuación, gran capacidad.
- Permite la conexión a las descargas de PVC para la evacuación.
- Alta resistencia a cambios de temperatura.
- Principales aplicaciones: centros logísticos, puertos, grandes bodegas.



- **Normas:** EN124 (rejilla) y EN1433 (conjunto rejilla-canaleta).
- **Resistencia:** La resistencia mecánica del conjunto rejilla + canaleta corresponde a un máximo de 25 toneladas (C250).
- **Presentación:** Canaleta de polipropileno con rejilla de hierro fundido, poliamida o acero galvanizado.



Accesorio tapa/salida



Accesorio salida vertical

# Canaletas de Piso

## Tráfico Pesado Clase D400

### KENADRAIN®



Drenaje superficial para grandes áreas con tráfico pesado.

## Ventajas

- Instalación simple y rápida. Las rejillas van montadas y fijas al momento de su despacho.
- Óptima evacuación, gran capacidad.
- Permite la conexión a las descargas de PVC para la evacuación.
- Alta resistencia a cambios de temperatura.
- Principales aplicaciones: centros logísticos, puertos, grandes bodegas.

• **Normas:** EN124 (rejilla) y EN1433 (conjunto rejilla-canaleta).

• **Resistencia:** La resistencia mecánica del conjunto rejilla + canaleta corresponde a un máximo de 40 toneladas (D400).

• **Presentación:** Canaleta de polipropileno con rejilla de fierro fundido, poliamida o acero galvanizado.



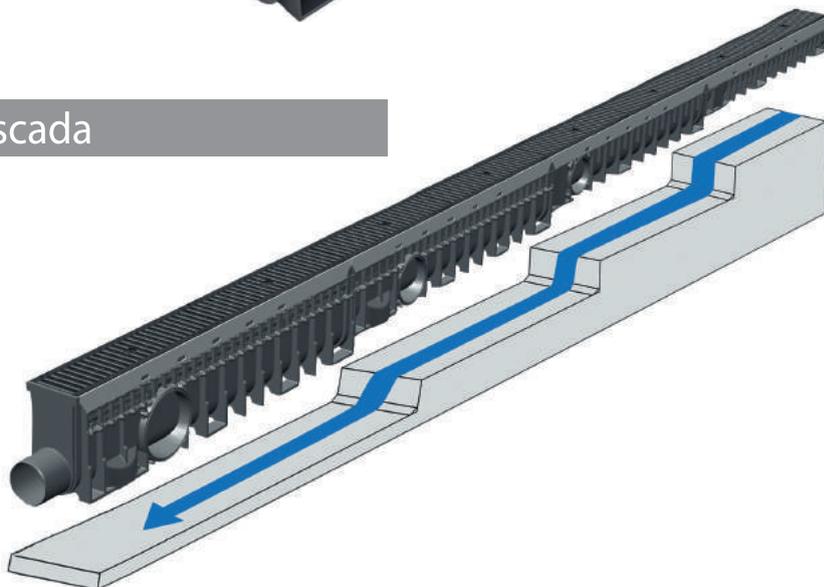
Accesorio tapa/salida



Accesorio salida vertical



## Sistema Cascada



# Dimensiones

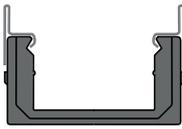
## Canaletas de Piso

### El cuerpo y sus componentes

#### CONNECTO®

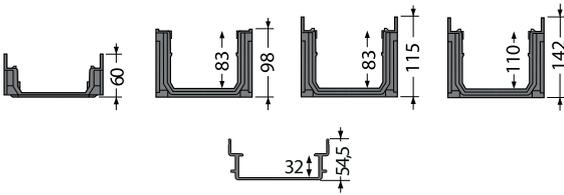


#### Forma



Cuadrada

#### Alturas Disponibles



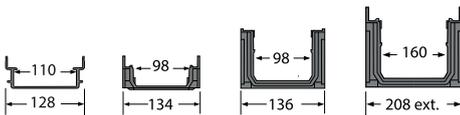
Vinilit ofrece canaletas con diferente altura para la instalación en sitios con espacio limitado.

#### Ancho

##### Teórico

Int.	100	100	100	150
Ext.	130	130	130	200

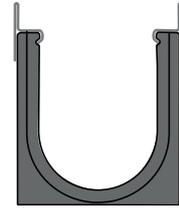
##### Real



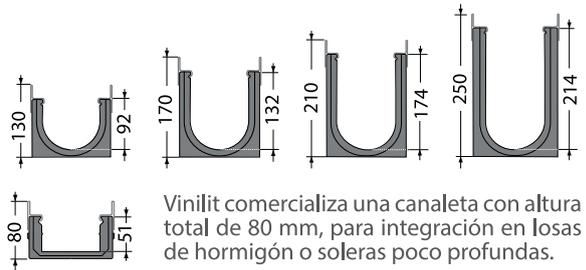
#### Largo



#### KENADRAIN®



Forma de U

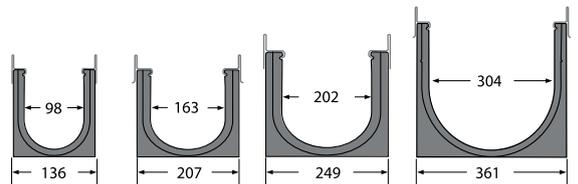


Vinilit comercializa una canaleta con altura total de 80 mm, para integración en losas de hormigón o soleras poco profundas.

#### Sistema Cascada

4 alturas disponibles cuyas pendientes pueden escalonarse. En cada cambio de altura, una zapata de conexión evita cualquier interrupción abrupta en el flujo de agua, garantiza que las uniones sean herméticas, evita turbulencias y depósitos, y optimiza el rendimiento hidráulico de la canaleta de piso.

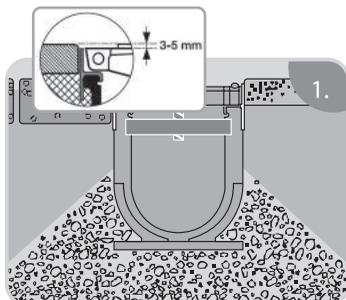
Int.	100	150	200	300
------	-----	-----	-----	-----



# Instalación Canaletas de Piso

## Paso a Paso

### Guía de instalación de canaletas de piso Vinilit



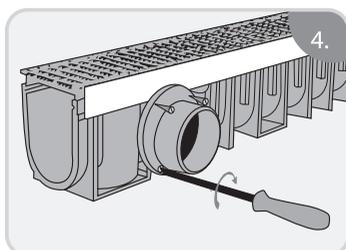
1. Recubrimiento del suelo y pendiente de hormigón H40 que se debe ejecutar para obtener la resistencia a la carga C250.



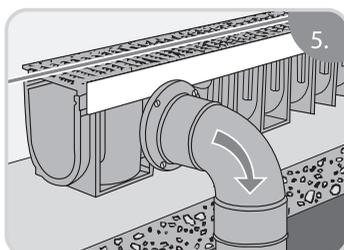
2. Una vez abierta la zanja, tomar como referencia la línea alta con el nivel. Aplicar una base de hormigón H40 como mínimo a una profundidad de 170 mm.



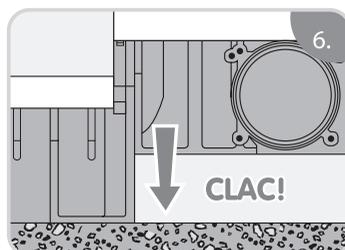
3. Abrir la salida escogida para la evacuación.



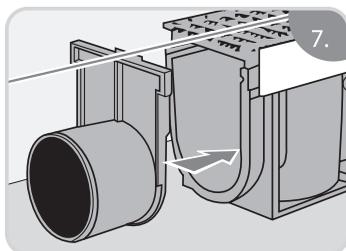
4. Colocar el accesorio de PVC con ayuda de los tornillos suministrados.



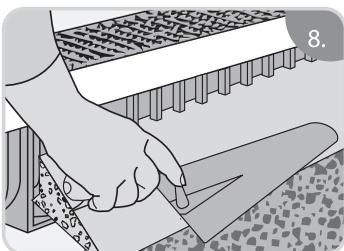
5. Posicionar la canaleta en la capa de cemento y conectado al sistema de descarga.



6. Instalar y ajustar los otros tramos.



7. Cerrar los extremos



8. Terminar el hormigón H40 en forma de declive al menos hasta un nivel de 8 cm, desde la parte superior de la canaleta.

