

EVACUACIÓN DE AGUAS PLUVIALES

CANALON DE PVC

El canalón es un conducto que recibe y conduce el agua de los tejados a la red de recogida de aguas pluviales; se instala en el borde del alero, en la parte inferior de los tejados. El más común tiene una sección en forma de "U", a modo de media tubería, y se coloca al final del tejado; se disponen con ligera pendiente o prácticamente horizontales. Esto permite que el agua de lluvia que recoge el tejado sea canalizada por esa 'media tubería' a la red general.

CANALON PLUNIA:

Fabricados en PVC de alta calidad. Los canalones mediante extrusión y los accesorios mediante inyección, del mismo color y brillo que el canalón. Todos los canalones y accesorios están fabricados con materias primas y aditivos que les protegen de la acción de los efectos climatológicos.

El diseño del canalon Plunia supone una evolución del tradicional canalón circular, que se renueva y actualiza acorde a las tendencias constructivas actuales.

VENTAJAS:

Su geometría interior semicircular aporta una gran capacidad hidráulica y una rápida velocidad de desagüe, favoreciendo la limpieza de la instalación; mientras que su parte frontal recta proporciona una mayor apertura y recogida de aguas, evitando el desbordamiento del agua por encima del perfil.

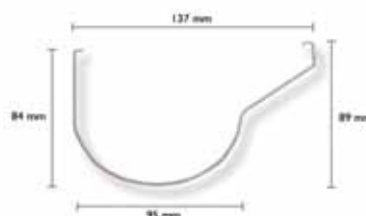
ACCESORIOS:

Los nuevos accesorios del Canalón PLUNIA están provistos de un novedoso sistema de cierre por clips, que aumenta la seguridad de la unión entre el perfil y el accesorio garantizando la estanqueidad del conjunto incluso en las condiciones más exigentes:

- Mejoran el diseño del accesorio de bajada, que aumenta la capacidad hidráulica y la rapidez de desagüe del canalón.
- Están provistos de junta multilabial, que asegura una total estanqueidad.
- Disponen de aletas laterales para facilitar su instalación, que permiten ajustar la instalación en altura, y con orificios premarcados para una posible sujeción frontal auxiliar de la instalación.
- Hay disponibles tapas de canalón de diseño, que aumentan la estética del conjunto en la fachada.
- Incorpora el gancho superior oculto, que mantiene la estética y linealidad del conjunto y facilita la instalación del perfil.
- Poseen un gancho inferior con pequeños resaltes que permite un correcto desplazamiento del perfil en el momento de su instalación y en caso de dilataciones.



Sección del perfil: 75,5 cm²
 Conexión bajante desagüe: Circular Ø90 mm
 Normativa: Conforme a la Norma UNE EN 607.



Resistente e inalterable: Máxima resistencia mecánica, al choque térmico y a radiaciones UV, manteniendo en el tiempo sus características físicas y su aspecto.

Colores disponibles:  BLANCO MARRÓN COBRE



EVACUACIÓN DE AGUAS PLUVIALES

CANALON DE COBRE Y ZINC-TITANIO



CANALON es una empresa decana en la fabricación de elementos para la evacuación de aguas pluviales, en concreto, canalones y accesorios metálicos

normalizados. Las ideas y la creatividad se materializan en una cultura de mejora continua, apostando constantemente por servicio, tecnología y calidad.



Canalón cobre



Canalón zinc-titanio



■ OBSERVACIONES:

El rizo exterior que presentan todos los canalones, con excepción del cornisa, actúa imprimiendo una mayor rigidez a la pieza, sirviendo al mismo tiempo de nexo de unión de los canalones. Es precisamente a través del rizo como se encajan los canalones. El perfil del canalón es más alto en la parte posterior, permitiendo que, en caso de rebasar la capacidad, el agua no se deslice a través de la pared, sino que caiga por la parte delantera del canalón.

■ CANALON DE COBRE:

Los canalones de cobre pueden durar toda la vida y añadir elegancia a la arquitectura de su hogar. Son muy duraderos y no se oxidan tan rápido como el aluminio o el galvanizado. Son los preferidos en viviendas más rústicas (masías, alquerías, casas rurales, etc.), aunque cada vez se utilizan más en construcciones modernas. Los canalones y bajantes de cobre en un comienzo son brillantes y pasado un tiempo, se oscurecen, por acción de los elementos naturales como la misma lluvia, consiguiendo el efecto patinado por cual es conocido el cobre.

■ CANALON DE ZINC-TITANIO:

El zinc es el metal no-férreo más utilizado del mundo después del cobre. El aire seco no le ataca pero en presencia de humedad se forma una capa superficial de óxido o carbonato básico que aísla al metal y lo protege de la corrosión. Aunque el zinc es un metal muy activo y se oxida rápidamente en el aire, la capa molecular de óxido de zinc que se forma impide toda corrosión ulterior. Prácticamente el único estado de oxidación que presenta es el +2. Las características mecánicas añadidas a la resistencia a la corrosión atmosférica hacen del zinc laminado un material de óptima calidad para la cobertura de tejados y fachadas, canalones, tubos de bajada, etc. Este metal presenta la ventaja de ofrecer una duración más larga a los productos galvanizados, contribuyendo así, a preservar el medioambiente. Además, el zinc puede ser reciclado indefinidamente, sin pérdida de sus propiedades físicas o químicas.

■ PRODUCTOS:

Semicirculares:

Modelo EURO (Rizo D=20mm)

Modelo ECO (Rizo D= 15mm)

Cuadrados:

Modelo EURO (Rizo D=20mm)

Modelo ECO (Rizo D= 15mm)

Cornisa:

Canalón CORNISA

Complementos:

Tubos bajantes, codos, abrazaderas, uniones, cubetas....

Los canalones de tejado son sistemas que combinan la máxima eficacia, diseño y armonía acordes a las necesidades estéticas de la edificación actual. Es el elemento indispensable para la recogida de las aguas de la lluvia en los tejados, cumpliendo la función de canalizar el agua a las bajantes pluviales y éstas a las redes

generales de la calle o directamente a la acera. El canalón cumple una importante función protectora: evita las salpicaduras del agua que cae desde las tejas, erosionando la pintura de los zócalos. Es un elemento tradicional que sigue prestando valiosos servicios también en las casas modernas.

CANALONES PRELACADOS:

El acero prelavado consiste en varias capas de acero perfiladas a las que se aplican automáticamente varias capas de pintura en un proceso cuidadosamente controlado.

Es muy versátil, ofreciendo al consumidor un material de alta calidad, competitivo, robusto y visualmente atractivo, puesto que se le puede dar la tonalidad deseada.

El acero prelavado utilizado para la construcción está compuesto de varias capas, cada una de las cuales desempeña un papel. El conjunto de todas ellas proporciona al acero sus características estéticas y funcionales. Estas capas son el metal base, conocido como sustrato, el recubrimiento metálico, pretratamiento, imprimación y recubrimiento final tanto en la cara superior como en la inferior.

PRODUCTOS:

Se fabrican en diferentes acabados: Prelacado Marrón, Prelacado Negro, Prelacado Blanco y Prelacado Verde.

FORMATOS:

Semicirculares, cuadrados, cornisa.

COMPLEMENTOS:

Tubos bajantes, codos, abrazaderas, uniones, cubetas...

MANTENIMIENTO:

Se hace necesario realizar una limpieza anual de los canalones para evitar embolsamientos de agua, obstrucciones y que los mismos puedan ceder por la acumulación del peso. Las consecuencias de una falta de mantenimiento son roturas de canalones, desbordamientos y obstrucciones.

CALIDAD:

Las materias primas utilizadas en la fabricación de productos Canalon tienen certificado mecánico-químico. Las características de estos materiales pueden ser consultadas en el apartado "especificaciones técnicas" de la página web del fabricante (www.canalon.es).

