

# PROYECTOS: drenaje de pluviales







## PROYECTOS drenaje de pluviales

Consulte nuestra documentación técnica o solicite información a nuestro equipo de prescripción



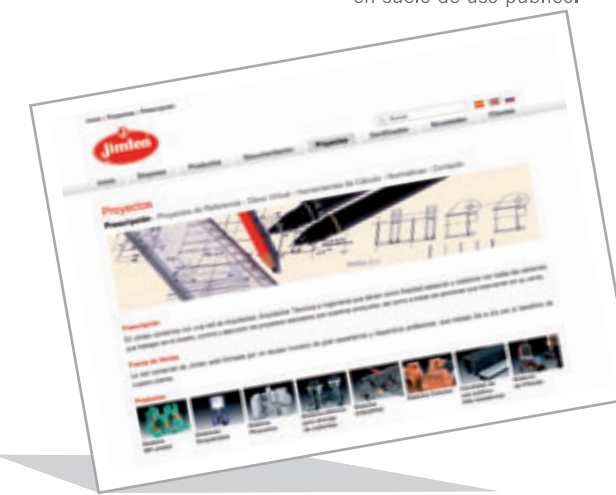
**Sistema Akasison**  
Sistema sifónico para el drenaje de cubiertas.



**Sistema Kenadrain**  
Soluciones de recogida y evacuación de aguas pluviales en suelo de uso público.



**Sistema Colector**  
Sistema modular para la evacuación de aguas.



[www.jimten.com/proyectos](http://www.jimten.com/proyectos)

### Servicio Técnico a la prescripción

En Jimten contamos con una red de Arquitectos, Arquitectos técnicos e ingenieros que tienen como finalidad asesorar y colaborar con todas las personas que trabajan en el diseño, control y ejecución de proyectos relacionados con nuestros productos, así como a todas las personas que intervienen en su venta.

Para más información consulte nuestra web.

**jimten, SA**  
CTRA. DE OCAÑA, 125 C.P. 03114  
✉ 5285 C.P. 03080  
☎ + 34.965.10.90.44  
Fax. + 34.965.11.50.82  
ALICANTE (ESPAÑA)  
[www.jimten.com](http://www.jimten.com)  
Empresa registrada según norma

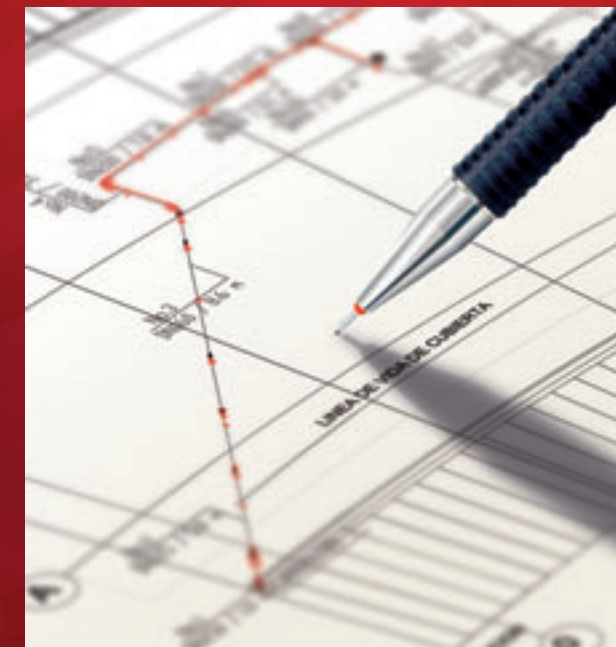


an *OAliaxis* company

©JIMTEN 1 M.

[4576] 04-11

# PROYECTOS: drenaje de pluviales







## PROYECTOS drenaje de pluviales

Disponemos de una completa gama de sistemas de recogida y evacuación de aguas para cubrir las necesidades constructivas más exigentes.



## Sistema akasison

Sistema sifónico para el drenaje de cubiertas.

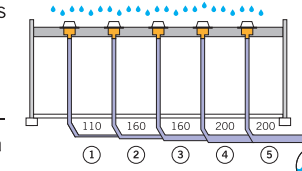


Hoy en día las superficies de los tejados son cada vez mayores y las formas de los edificios modernos más complicadas. Esto convierte a la evacuación de aguas de las mismas en todo un reto. Con **Akasison** se puede disponer de una **mayor capacidad de evacuación** para un **mismo diámetro de tubería**. Esto contribuye a disponer de más **ESPACIO** al disminuir el número de bajantes y redes de tubería a emplear, una **REDUCCIÓN DE COSTES** al disminuir los

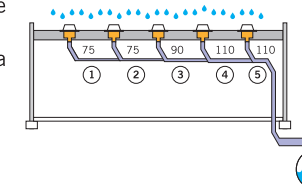
diámetros de tubería empleados, una mayor **LIBERTAD DE DISEÑO** al emplear tuberías que no necesitan pendiente dado su funcionamiento por presión negativa. El **software de diseño Akacad** le permite diseñar el sistema desde cero, consiguiendo la máxima precisión y flexibilidad en el funcionamiento de su sistema. Contacte con nuestro Departamento de prescripción para ayudarle a diseñar su proyecto. Disponga de una amplia gama



Sistema tradicional



Sistema akasison



## Sistema Kenadrain

Soluciones de drenaje lineal para cualquier suelo de uso público.

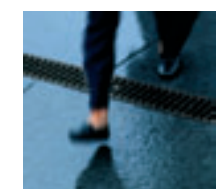


El Sistema Kenadrain constituye un conjunto homogéneo de estética, seguridad y funcionalidad, que contribuye a garantizar la evacuación de las aguas pluviales y mantener los requisitos de seguridad. La amplia gama del Sistema Kenadrain ofrece una solución para cada aplicación, bien se trate de una zona peatonal, carretera, alrededores de un edificio, medio industrial y agrícola, parques y jardines, ajustándose a las necesidades del proyecto. Este sistema, que posee la declaración de **conformidad CE**, está concebido conforme a las indicaciones de la norma

europea EN1433 en cuanto a dimensiones y resistencia de carga, y ha superado con éxito todos los test de resistencia mecánica y estanqueidad. Está disponible en 4 anchos diferentes (**100, 150, 200 y 300 mm**), adaptables a **clases de carga A15, B125, C250 y D400**, con cinco alturas diferentes, incluyendo sistemas de cascada. Las soluciones Kenadrain ofrecen una resistencia química excelente, ya que son insensibles a los tratamientos con sal durante las nevadas y presentan una nula absorción de humedad, siendo por tanto, incongelables.



Además de por su sencilla instalación de montaje, gracias a su **sistema modular**, con un peso moderado, salidas pretroqueladas y machi-hembrado para garantizar la estanqueidad, un alineamiento perfecto y fácil conexión a las redes de saneamiento de PVC, el Sistema Kenadrain se integra armoniosamente dentro del conjunto de elementos arquitectónicos y se coordinan con cualquier tipo de suelo.



## Sistema Colector

La solución modular estanca para evacuación de aguas.



El Sistema Colector Jimten resuelve las necesidades más exigentes en la evacuación de aguas, ya que está diseñado con un sistema **modular** de arquetas de registro circulares para redes de saneamiento, tanto fecales como pluviales, completamente inyectado, lo que permite la **compatibilidad** con los materiales habitualmente empleados en este tipo de redes. Su amplia y diversa gama de elementos, desde las arquetas de paso y las sifónicas hasta el arenero de resalto, y los

diversos diámetros, de **110 hasta 315mm**, ofrecen todas las posibles soluciones a las necesidades de cada edificio. Además, el Sistema Colector facilita el registro de redes de saneamiento, según prescribe el Código Técnico de la Edificación (CTE). Las características técnicas de este sistema garantizan una **estanqueidad del 100%**, debido al uso de bocas hembra encolables y junta de NBR de alta resistencia. Asimismo, los materiales empleados mantienen inalterables sus propieda-



des físicas y químicas frente a la mayoría de sales y ácidos, a lo largo del tiempo. Sus elevados niveles de resistencia, no solo absorben las deformaciones debido a la tracción, sino que soportan las acciones de roedores y microorganismos. El Sistema Colector, que es

apto para clases de carga desde **A-15 hasta C-250**, está diseñado para un mantenimiento fácil y seguro, ya que permite la inspección con cámaras móviles y la utilización de equipos de limpieza mecánicos desde la superficie, evitando la exposición a gases nocivos.