



Sistema Canalón

Series Ovation | Circular

Vicoll


aliaxis

Sistema Canalón

Ventajas del Sistema.



30 años
de garantía



Fácil
instalación



Inalterable
en el tiempo



Alto rendimiento
hidráulico



Facilita los
movimientos
por dilatación



Estética e
innovación
Adaptable a cualquier
estilo arquitectónico



Varios colores
disponibles



100%
Reciclable

Universalidad



Amplia Gama de colores



Blanco



Arena



Gris



Marrón



Negro

Óptimo
comportamiento
hidráulico



Ganchos de fijación,
accesorios metálicos y
complementos



Sistema Canalón

Normas europeas.

Norma europea NF - EN 607.

De aplicación al perfil y a las conexiones del canalón.

- 1.- **Resistencia a baja temperatura:** prueba de impacto (granizo, apoyo de una escalera) a 0 °C durante una hora para demostrar su resistencia.
- 2.- **Resistencia a cambios de temperatura:** Prueba de ciclo frío y caliente, 100 °C durante 30' para posterior enfriado a temperatura ambiente. Sin deformación o alteración de la superficie.
- 3.- **Resistencia al envejecimiento:** canalón expuesto 1.600 horas de luz ultravioleta y ciclos de evaporación de lluvia. Después de la prueba, los colores no se alteran y la resistencia al impacto no ha disminuido.
- 4.- **Impermeabilidad:** cinco ciclos de 15' con agua caliente a 50 °C y luego 10' con agua fría 15 °C. No se crean fugas.
- 5.- **Resistencia a la acción corrosiva** de la contaminación y los ácidos.



Norma europea NF - EN 1462.

De aplicación sobre ganchos de canalón (PVC o metal).

- 1 - **Resistencia a los rayos UV** para PVC según el método indicado en la canaleta estándar NF-EN 607.
- 2 - **Resistencia a la corrosión:**
 - Clase A para uso en atmósfera agresiva.
 - Clase B para uso en condiciones atmosféricas más suaves.Todos nuestros ganchos son de la clase son de clase A.
- 3 - **Resistencia a la carga:**
 - Clase H para gancho fuerte, carga de prueba 750N,
 - Clase L para gancho ligero, carga de prueba 500N,
 - Clase O para canalones con un ancho de apertura de menos de 80 mm (por ejemplo, LG16).Nuestros ganchos están dentro de la clase H, excepto el gancho invisible tipo BHGB25 (clase L).



Sistema Canalón

Selector de Gama



Usted busca para su proyecto

Un diseño elegante e innovador

La forma tradicional del canalón

	Serie Ovation® LG28	Serie Ovation® LG38	Serie Circular LG25	Serie Circular LG33
Superficie máxima (en m2) de cubierta plana servida por una bajante	65 m²	100 m²	65 m²	100 m²
Modelo de Canalón				
Modelo de Canalón	LG28 a encolar	LG38 a encolar	LG25 a encolar	LG33 a encolar
Colores disponibles	BLANCO ARENA MARRÓN NEGRO	BLANCO ARENA MARRÓN NEGRO	BLANCO ARENA GRIS	BLANCO ARENA GRIS

Elección del tubo de bajante

	LG 28		LG 38		LG 25	LG 33
Forma de la bajante						
Medidas de las bajantes	Ø 80	90 x 56	Ø 100	105 x 76	Ø 80	Ø 100



Resistencia a los rayos UV.

Canalón expuesto durante 1.600 horas a los rayos ultravioletas y a ciclos lluvia /evaporación. Con posterioridad al ensayo, se comprueba que la resistencia a los cambios de calor y a los choques se encuentra dentro de los parámetros requeridos por la norma.



Resistencia a los choques mecánicos y a la rotura.

Ensayos mediante ciclos frío/calor, a 100 °C durante 30' seguidos de enfriamiento a temperatura ambiente, no debiendo existir ninguna deformación o alteración superficial.



Resistencia al hielo.

Para comprobar la resistencia a bajas temperaturas, se realiza un ensayo de choque después de una hora a bajas temperaturas.



Resistencia a tormentas violentas.

Estanqueidad: cinco ciclos de 15' de agua caliente a 50 °C seguidos de 10' de agua fría a 15 °C, no existe ninguna fuga.



Resistencia a la acción corrosiva de la contaminación y a los ácidos.

Índice

Serie Ovation LG28 | LG38 6

Características técnicas
Perfil Serie LG28
Bajante Serie LG28
Perfil Serie LG38
Bajante Serie LG38
Instrucciones de instalación



Serie Circular LG25 | LG33 20

Características técnicas
Perfil Serie LG25 | LG33
Bajante tubular Ø80 | Ø100
Accesorios para canalón
Instrucciones de instalación



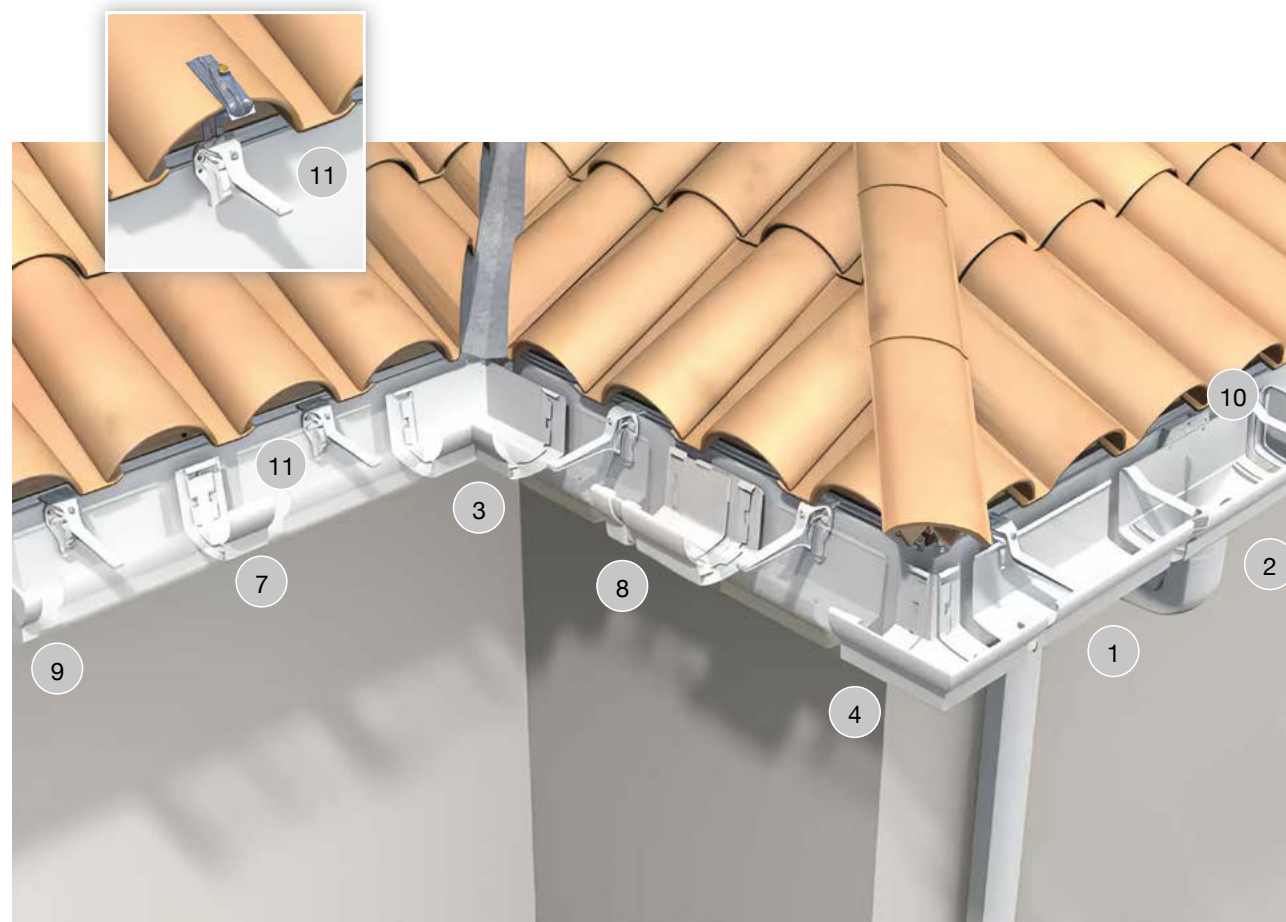
Accesorios canalón 33

Cálculos pluviométricos 39



Serie Ovation

Perfil Serie LG28 / LG38



GANCHO

Diseñados para integrarse de forma invisible en la instalación. Reforzado en el ajuste a la pared. El sistema de instalación del perfil se realiza basculando el perfil hasta introducirlo en el clip.



BAJANTE

La bajante incluye deflectores para mejorar la hidráulica. Con sistema para contrarrestar la dilatación.

Coextrusión

La superficie de la pared interior es PVC reciclado.

La apariencia de la pared exterior es perfecta pues se usa un PVC virgen con concentración de pigmentos que mejora la exposición prolongada a los rayos ultravioleta.



JUNTA DE DILATACIÓN

Responde a todos los casos en que se deba absorber los movimientos de dilatación del perfil.

Marcado

Todos los componentes perfilados y los accesorios están marcados, lo que permite una identificación rápida de componentes en caso de sustitución o ampliación del sistema.

Serie Ovation

Bajante Serie LG28 / LG38



ACCESORIOS

BRIDA

Diseñada para adaptarse a la estética de la instalación, presenta el cierre en una cremallera en la parte posterior. Dispone de un tornillo de seguridad.



CONEXIÓN ENTRE BAJANTE Y TUBO

Ya no es necesario utilizar manguitos para esta conexión, la bajante presenta en la misma embocadura una adaptación tanto para tubo como para accesorio.

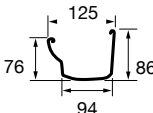
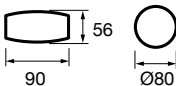


Serie Ovation

Características técnicas



Descripción
Forma del perfil
Unión
Hidráulica
Material
Perfil
Sección
Superficie de evacuación por bajante
Colores

PERFIL DE CANALÓN		TUBOS DE BAJANTE	
Cornisa		Tubo ovalado	
			
Encolar			
			
			
TECHTAN® 			
Cornisa desarrollo 28 cm		Ovalado: 90 x 56	
75,4 cm ²		39,7 cm ²	
90 x 56 (Sección : 39,7 cm ²) = 65 m ²			
Ø80 = 65 m ²			
BLANCO		ARENA	MARRÓN
			NEGRO



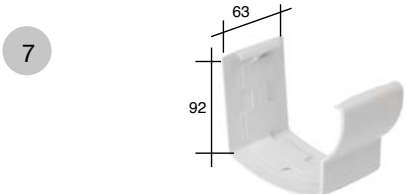
Serie Ovation

Perfil Serie LG28



Modelo	Ref.		Color	m/Fardo
*LG28B	044001		Blanco	20
*LG28S	044002		Arena	20
*LG28M	044003		Marrón	20
*LG28N	044005		Negro	20

Perfil canalón | 4 m

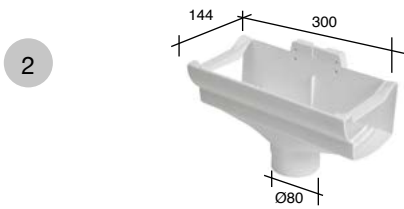


Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*JNC28B	044050		Blanco	10
*JNC28S	044051		Arena	10
*JNC28M	044052		Marrón	10
*JNC28N	044054		Negro	10

Unión encolar

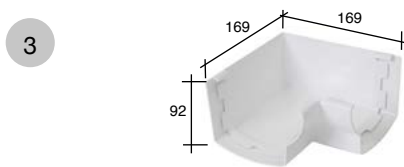
Serie Ovation

Perfil Serie LG28



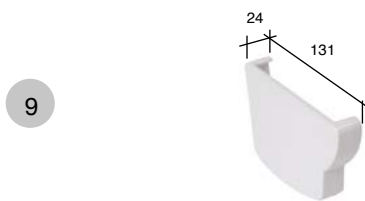
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*NAD28B	044008		Blanco	5
NAD28S	044009		Arena	5
*NAD28M	044010		Marrón	5
NAD28N	044012		Negro	5

Bajante de dilatación SALIDA TUBULAR, Ø80



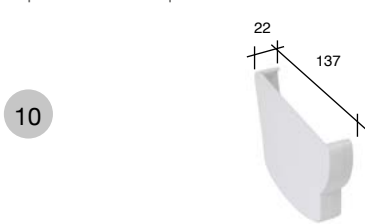
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*AIC28B	044022		Blanco	5
AIC28S	044023		Arena	5
AIC28M	044024		Marrón	5
AIC28N	044026		Negro	5

Ángulo interior, 90°



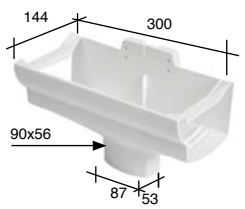
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*FG28B	044057		Blanco	10
FG28S	044058		Arena	10
*FG28M	044059		Marrón	10
*FG28N	044061		Negro	10

Tapa canalón izquierda



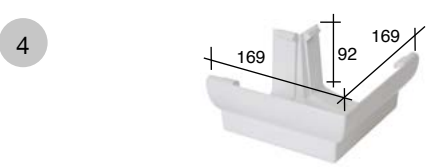
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*FGC28B	044071		Blanco	10
FGC28S	044072		Arena	10
*FGC28M	044073		Marrón	10
FGC28N	044075		Negro	10

Tapa accesorio izquierda



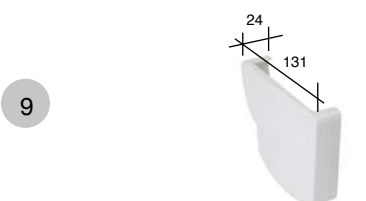
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*NAD289B	044015		Blanco	5
NAD289S	044016		Arena	5
NAD289M	044017		Marrón	5
*NAD289N	044019		Negro	5

Bajante de dilatación SALIDA OVAL, 90 x 56



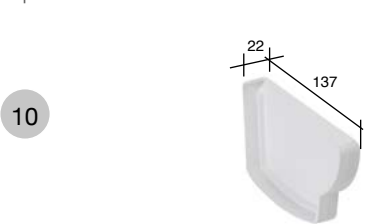
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*AEC28B	044029		Blanco	5
AEC28S	044030		Arena	5
AEC28M	044031		Marrón	5
AEC28N	044033		Negro	5

Ángulo exterior, 90°



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*FD28B	044064		Blanco	10
FD28S	044065		Arena	10
*FD28M	044066		Marrón	10
FD28N	044068		Negro	10

Tapa canalón derecha

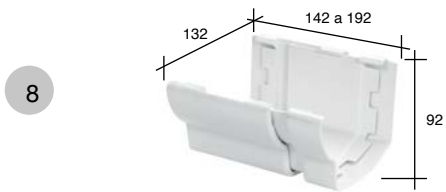


Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*FDC28B	044078		Blanco	10
FDC28S	044079		Arena	10
FDC28M	044080		Marrón	10
FDC28N	044082		Negro	10

Tapa accesorio derecha

Serie Ovation

Perfil Serie LG28



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
JND28B	044092		Blanco	10
JND28S	044093		Arena	10
JND28M	044094		Marrón	10
JND28N	044096		Negro	10

Unión de dilatación



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
GAB28	044099		Gris	1

Plantilla para corte perfil 28 y tubo bajante 90x56.

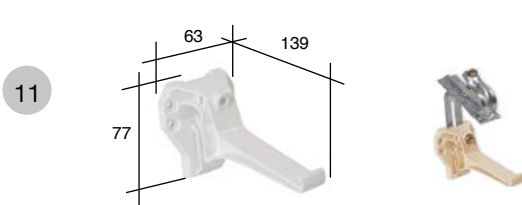
Serie Ovation

Bajante Serie LG28



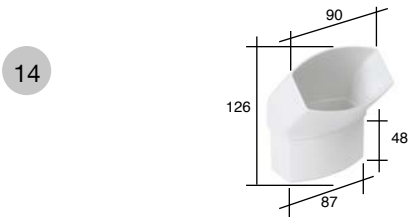
Modelo	Ref.		Color	m/Fardo
*TD95B	044185		Blanco	40
TD95S	044186		Arena	40
TD95M	044187		Marrón	40
*TD95N	044189		Negro	40

Tubo bajante - 90 x 56. (4m)



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*BHGB28B	044085		Blanco	50
*BHGB28S	044086		Arena	50
*BHGB28M	044087		Marrón	50
*BHGB28N	044089		Negro	50

Gancho de fijación invisible

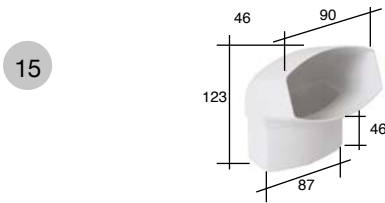


Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CN4GTB	044192		Blanco	10
CN4GTS	044193		Arena	10
CN4GTM	044194		Marrón	10
CN4GTN	044196		Negro	10

Codo bajante | 90 x 56. Macho-hembra 45°

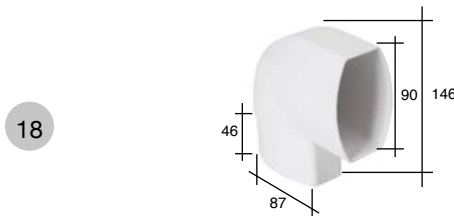
Serie Ovation

Bajante Serie LG28



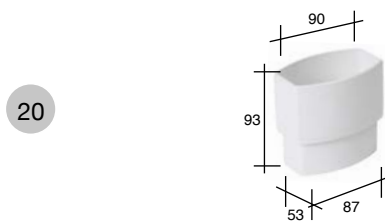
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
CN6GTB	044199		Blanco	10
CN6GTS	044200		Arena	10
CN6GTM	044201		Marrón	10
CN6GTN	044203		Negro	10

Codo bajante macho-hembra. Ángulo 67° 30'



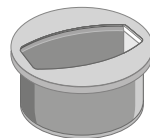
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CN9GTB	044213		Blanco	10
CN9GTS	044214		Arena	10
CN9GTM	044215		Marrón	10
CN9GTN	044217		Negro	10

Codo bajante de orientación | 90 x 56. Macho-hembra 90°



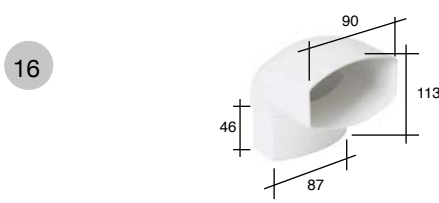
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*ZNGTB	044227		Blanco	10
ZNGTS	044228		Arena	10
ZNGTM	044229		Marrón	10
*ZNGTN	044231		Negro	10

Manguito bajante | 90 x 56. Macho-hembra



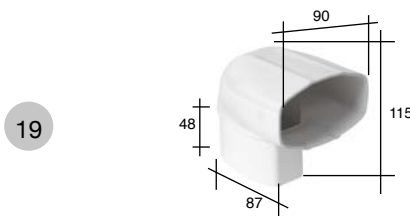
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
MTO110	044241		Gris	10

Tapón transición 90 x 56 hembra, Ø110 macho



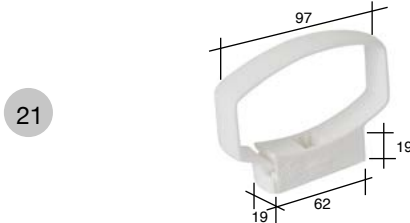
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CN8GTB	044206		Blanco	10
CN8GTS	044207		Arena	10
CN8GTM	044208		Marrón	10
*CN8GTN	044210		Negro	10

Codo bajante | 90 x 56. Macho-hembra 90°



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CN9PGTB	044220		Blanco	10
CN9PGTS	044221		Arena	10
CN9PGTM	044222		Marrón	10
CN9PGTN	044224		Negro	10

Codo bajante de orientación | 90 x 56 (giro eje 90°). Machohembra 90°



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CONGAB	044234		Blanco	10
*CONGAS	044235		Arena	10
CONGAM	044236		Marrón	10
*CONGAN	044238		Negro	10

Brida | 90 x 56



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
REP95B	044343		Blanco	1
REP95S	044344		Arena	1

Recuperador de aguas pluviales | 90 x 56



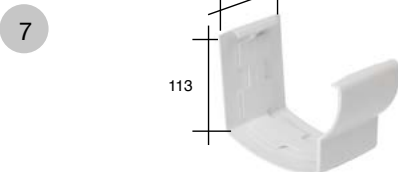
Serie Ovation

Perfil Serie LG38



Ref. / Modelo		Color	m/Fardo
LG38B		Blanco	20
LG38S		Arena	20
LG38M		Marrón	20
LG38N		Negro	20

Perfil canalón | 4 m



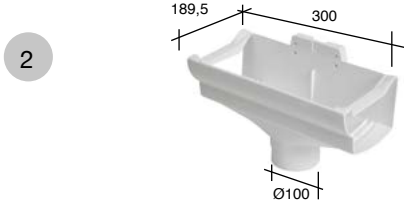
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
JNC38B		Blanco	10
JNC38S		Arena	10
JNC38M		Marrón	10
JNC38N		Negro	10

Unión encolar



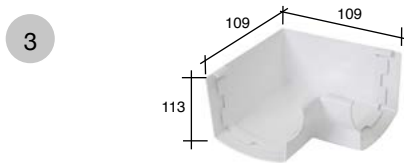
Serie Ovation

Perfil Serie LG38



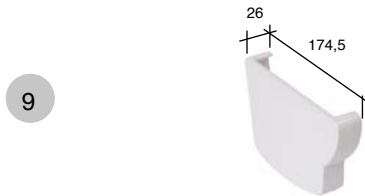
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
NAD38B		Blanco	4
NAD38S		Arena	4
NAD38M		Marrón	4
NAD38N		Negro	4

Bajante de dilatación SALIDA TUBULAR, Ø100



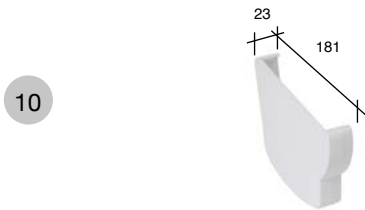
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
AIC38B		Blanco	5
AIC38S		Arena	5
AIC38M		Marrón	5
AIC38N		Negro	5

Ángulo interior, 90°



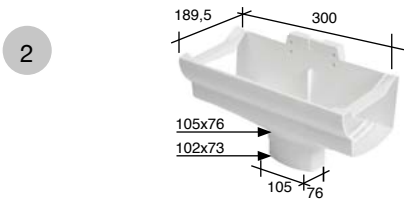
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
FG38B		Blanco	10
FG38S		Arena	10
FG38M		Marrón	10
FG38N		Negro	10

Tapa canalón izquierda



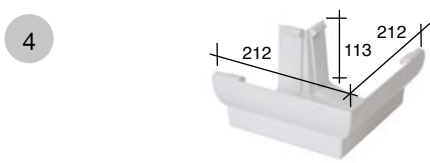
Modelo		Color	u/Caja
FGC38B		Blanco	10
FGC38S		Arena	10
FGC38M		Marrón	10
FGC38N		Negro	10

Tapa accesorio izquierda



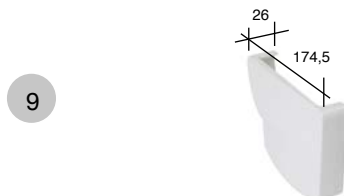
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
NAD381B		Blanco	4
NAD381S		Arena	4
NAD381M		Marrón	4
NAD381N		Negro	4

Bajante de dilatación SALIDA OVAL, 105 x 76



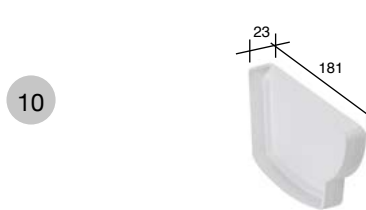
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
AEC38B		Blanco	5
AEC38S		Arena	5
AEC38M		Marrón	5
AEC38N		Negro	5

Ángulo exterior, 90°



Ref. / Modelo		Color	u/Caja
FD38B		Blanco	10
FD38S		Arena	10
FD38M		Marrón	10
FD38N		Negro	10

Tapa canalón derecha

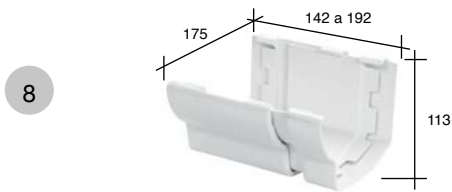


Modelo		Color	u/Caja
FDC38B		Blanco	10
FDC38S		Arena	10
FDC38M		Marrón	10
FDC38N		Negro	10

Tapa accesorio derecha

Serie Ovation

Perfil Serie LG38



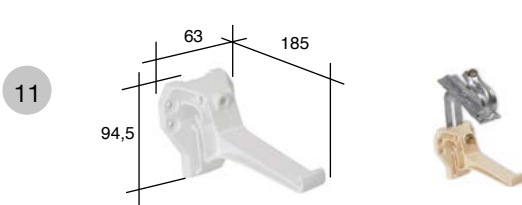
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
JND38B		Blanco	10
JND38S		Arena	10
JND38M		Marrón	10
JND38N		Negro	10

Unión de dilatación



Ref. / Modelo		Color	u/Caja
GAB38		Gris	1

Plantilla para corte perfil 28 y tubo bajante 105 x 76



Ref. / Modelo		Color	u/Caja
BHGB38B		Blanco	50
BHGB38S		Arena	50
BHGB38M		Marrón	50
BHGB38N		Negro	50

Gancho de fijación invisible

Serie Ovation

Bajante Serie LG38



Ref. / Modelo		Color	m/Fardo
TD107B		Blanco	40
TD107S		Arena	40
*TD107M		Marrón	40
*TD107N		Negro	40

Tubo bajante - 105 x 76. (4m)

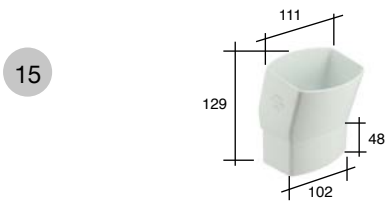


Ref. / Modelo		Color	u/Caja
CM6GTB		Blanco	10
CM6GTS		Arena	10
CM6GTM		Marrón	10
CM6GTN		Negro	10

Codo bajante macho-hembra. Ángulo 67° 30'

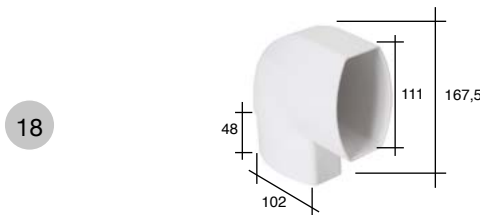
Serie Ovation

Bajante Serie LG38



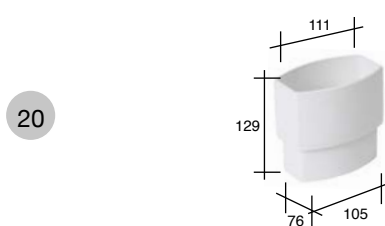
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
CM1GTB		Blanco	10
CM1GTS		Arena	10
CM1GTM		Marrón	10
CM1GTN		Negro	10

Codo bajante | 90 x 56. Macho-hembra 15°



Ref. / Modelo		Color	u/Caja
CM9GTB		Blanco	5
CM9GTS		Arena	5
CM9GTM		Marrón	5
CM9GTN		Negro	5

Codo bajante de orientación. Macho-hembra 90°



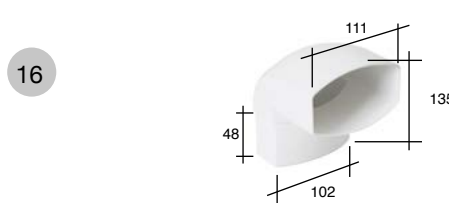
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
ZMGTB		Blanco	10
ZMGTS		Arena	10
ZMGTM		Marrón	10
ZMGTN		Negro	10

Manguito bajante. Macho-hembra



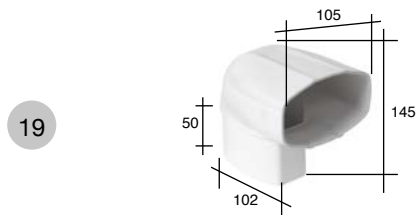
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
REP107B		Blanco	1
REP107S		Arena	1

Recuperador de aguas pluviales



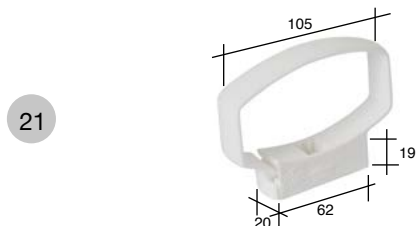
Ref. / Modelo		Color	u/Caja
CM8GTB		Blanco	8
CM8GTS		Arena	8
CM8GTM		Marrón	8
CM8GTN		Negro	8

Codo bajante. Macho-hembra 90°.



Ref. / Modelo		Color	u/Caja
CMP9GTB		Blanco	5
CMP9GTS		Arena	5
CMP9GTM		Marrón	5
CMP9GTN		Negro	5

Codo bajante de orientación (giro eje 90°). Macho-hembra 90°



Ref. / Modelo		Color	u/Caja
COMGTB		Blanco	10
COMGTS		Arena	10
COMGTM		Marrón	10
COMGTN		Negro	10

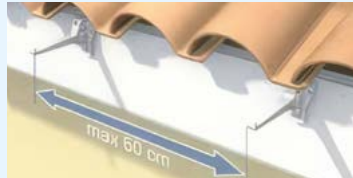
Brida

Serie Ovation

Instrucciones de instalación del perfil

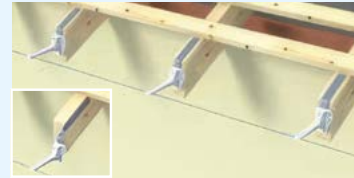


A DIFERENTES SITUACIONES



INSTALACIÓN EN PARED:

Fijar los ganchos en la pared, repartiéndolos en intervalos regulares, máximo 0,60 m.



INSTALACIÓN EN VIGAS:

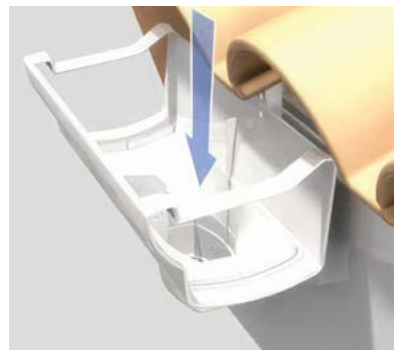
Fijar los accesorios metálicos sobre una superficie plana o contorneada para montar los ganchos sobre ellos. Repartir en intervalos regulares, máximo 0,60 m.



INSTALACIÓN EN TEJA:

Fijar los accesorios metálicos en la parte superior de la onda, de este modo las ondas inferiores quedan libres para la evacuación. Repartir en intervalos regulares, máximo 0,60 m.

B INSTALACIÓN DE LA BAJANTE



BAJANTE DE ENCOLAR:

Determinar el emplazamiento de la bajante sobre la vertical de los registros de agua pluviales.



ENCOLADO DE LAS TAPAS DE LA BAJANTE:

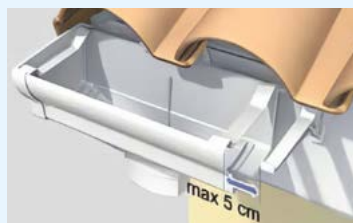
Extender un cordón de cola para PVC en la embocadura de la tapa. Embocar con un movimiento rectilíneo. Esperar unos minutos antes de volver a manipular.

Fijar la bajante directamente sobre la pared para que sea un punto fijo, necesario para que el perfil se desplace por dentro de ella.

AJUSTE EL PERFIL EN LA BAJANTE DE DILATACIÓN:

Introducir el perfil en la bajante. En los dos extremos de la bajante hay un texto señalando la temperatura. Alinear el perfil con la temperatura ambiente existente en el momento de la instalación.

C INSTALACIÓN DE LOS GANCHOS DEL PERFIL



Después de terminar la instalación de la bajante, se deben instalar los ganchos para el perfil, empezando por los de los extremos.

Deben estar a 5 cm mínimo de los accesorios (tapas, bajantes, etc), para que no interfieran en la dilatación.



Para este modelo de canalón prever una posición nivelada o una pequeña pendiente. Instalar una cuerda entre los dos ganchos para tener una buena alineación. Instalar el resto de ganchos, usando 2 tornillos para cada uno. Repartir en intervalos regulares, máximo 0,60 m.

Serie Ovation

Instrucciones de instalación del perfil



D INSTALACIÓN DEL PERFIL DEL CANALÓN



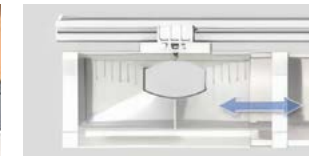
1. CORTAR UN PERFIL:

Realizar el corte con una sierra y con la ayuda de la plantilla para corte. Retirar las rebabas con una lija fina.



2. COLOCAR EL PERFIL:

Después de colocar el perfil sobre la punta de los ganchos, bascular el perfil hacia el interior de los ganchos hasta clipar.



3. AJUSTAR EL PERFIL EN LA BAJANTE DE DILATACIÓN:

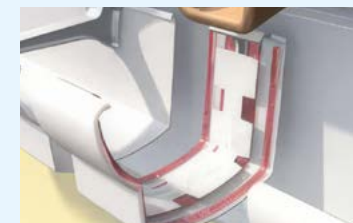
Introducir el perfil en la bajante. En los dos extremos de la bajante hay un texto señalando la temperatura. Alinear el perfil con la temperatura ambiente existente en el momento de la instalación.



4. COLOCAR LA TAPA:

Injectar de forma regular un cordón de cola para PVC en el interior de la embocadura de la tapa (dispone de un sector especial). Extender la cola por la superficie lisa interior. Embocar sin esperar con un movimiento rectilíneo. Esperar unos minutos antes de volver a manipular.

E ENCOLADO DE UNA UNIÓN



Injectar de forma regular un cordón de cola para PVC en el interior de la embocadura de la tapa (dispone de un sector especial).

Extender la cola por la superficie lisa interior. Embocar sin esperar con un movimiento rectilíneo. Esperar unos minutos antes de volver a manipular.

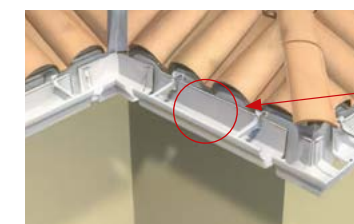
F ENCOLADO DE UN ÁNGULO



Injectar de forma regular un cordón de cola para PVC en el interior de la embocadura del ángulo (dispone de un sector especial).

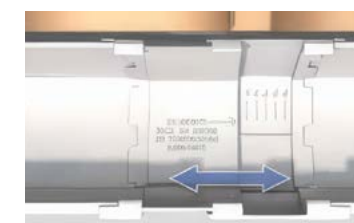
Extender la cola por la superficie lisa interior. Esperar unos minutos antes de volver a manipular.

G INSTALACIÓN DE UNA UNIÓN DE DILATACIÓN



Parte a encolar:

Injectar de forma regular un cordón de cola para PVC en el interior de la embocadura de la unión. Extender la cola por la superficie lisa interior. Esperar unos minutos antes de volver a manipular.



Parte de dilatación:

La unión de dilatación se posiciona entre dos puntos fijos (por ejemplo 2 ángulos). La parte móvil se debe situar sobre la temperatura ambiente existente (dispone lectura interior). Gracias a la junta interior, los movimientos de dilatación y contracción del perfil son absorbidos. Estética y fácil de instalar permite absorber la dilatación sin romper la línea del agua.

Serie Ovation

Instrucciones de instalación de la bajante



A PREPARACIÓN DEL CODO DE CONEXIÓN



Preparar la S inicial con dos codos para una longitud de tubo de 46 mm. mínima para el canalón 28.

Para un desmontaje sencillo, no se debe encolar el primer codo a la bajante. Sin embargo, se debe encolar la embocadura de los codos sobre el tubo bajante.

B INSTALACIÓN DE LAS ABRAZADERAS



Situar la primera abrazadera inmediatamente después de la S de bajada. Usar un plomo a escuadra para obtener el alineamiento vertical sobre la pared.

Realizar el montaje de las abrazaderas sin los tubos.

Para evitar el deslizamiento de los elementos de bajada situar una abrazadera después de cada accesorio. Para guiar la bajante repartir abrazaderas cada 2 metros.

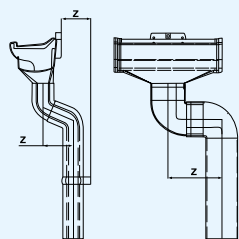
La fijación del tubo se realiza con un simple clip del sistema de cierre de la abrazadera. La apertura de la abrazadera es posible usando un destornillador de punta plana.

Un manguito Macho-Hembra permite la unión de 2 tubos. Sólo se debe encolar la embocadura Macho (parte inferior), dejando libre la parte Hembra para que pueda dilatar el tubo.

C CAMBIO DE ORIENTACIÓN DEL TUBO BAJANTE

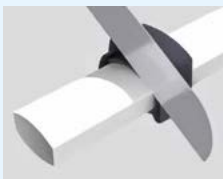


Para efectuar un cambio de dirección a otro plano del tubo de bajante, o para recuperar un buen alineamiento de la evacuación de las aguas pluviales, usar un codo de orientación lateral.



Desplazamiento mínimo para los codos del sistema Ovation	Dimension Z
Codo 45°	54 mm
Codo 67°30'	83 mm
Codo 87°30'	112 mm
Codo 90° lateral	150 mm

D INSTALACIÓN DE LOS TUBOS



Realizar los cortes de tubo con una sierra ayudados con una plantilla para corte. Retirar las rebabas con una lija fina. Realizar el ensamblado y cerrar las abrazaderas.

E INSTALACIÓN DEL MANGUITO



Embutir el manguito con el tubo de bajante y a continuación colocar el extremo del tubo frente a la marca grabada en el manguito. No olvide colocar una abrazadera al manguito en su parte inferior.



TECHTAN®



TECHTAN®, es un material compuesto ultra resistente de nueva **formulación exclusiva**. Ofrece la síntesis perfecta entre la resistencia característica del zinc y la gama de colores disponibles en aluminio.

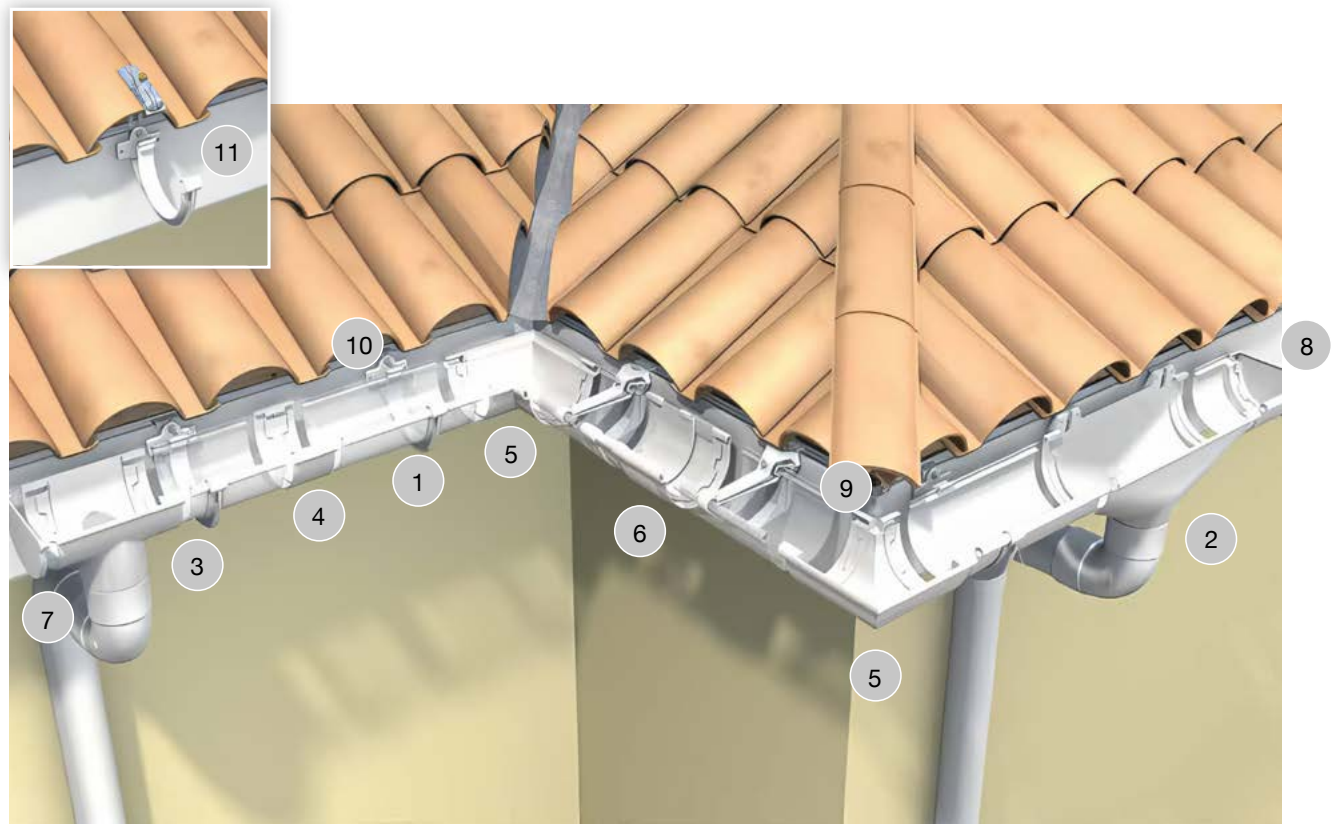
¡Material tanto eficiente como elegante! Y además **100% reciclable**.

Los canalones **TECHTAN®** tienen una garantía de 30 años, la primera en el mercado para un material compuesto.



Serie Circular 25 | 33

Perfil Serie LG25 | LG33



GANCHOS
Disponibles en versiones:

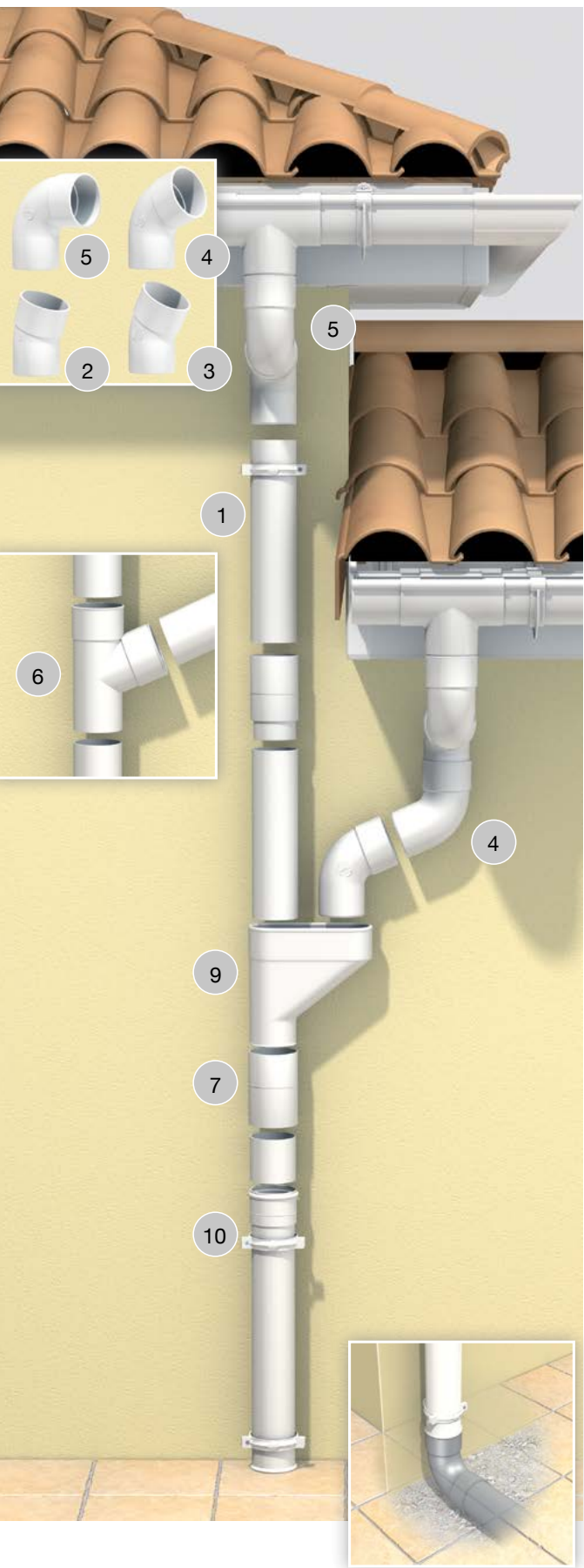
- Tradicional
- Invisible
- Reforzado para gancho metálico



SISTEMA ENCOLAR
El sistema combina el encolado de los accesorios con la instalación en piezas especiales de dilatación sin encolar (bajante dilatación, junta dilatación, manguitos bajante, ...)

Serie Circular 25 | 33

Bajante tubular Ø80 | Ø100



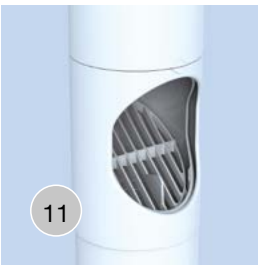
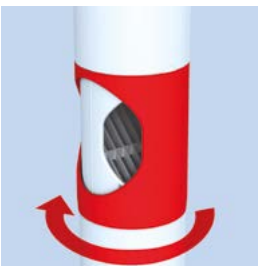
BRIDA
Abrazadera articulada con tornillo de cierre.



ABRAZADERA
Fabricadas con PVC, mejoran notablemente a la tradicional COTGT y CORGT. Disponen de un tornillo de seguridad.



FILTRO DE HOJAS
Preparado para integrarse perfectamente en la bajante, evita la entrada de hojas en el depósito de almacenamiento. Con sistema de rotación para el registro y limpieza.



TERMINAL DE BAJANTE
Estético e hidráulicamente diseñado, responde perfectamente a una terminación ideal para las bajantes de canalón. Incluye junta antivibración.



Serie Circular 25

Características técnicas



Descripción
Forma del perfil
Unión
Hidráulica
Material
Perfil
Sección
Superficie de evacuación por bajante
Colores

PERFIL DE CANALÓN		TUBOS DE BAJANTE	
Circular		Circular	
Encolar		Encolar	
Hidráulica		Hidráulica	
Material		Material	
Perfil		Perfil	
Sección		Sección	
Superficie de evacuación por bajante		Superficie de evacuación por bajante	
Colores		Colores	

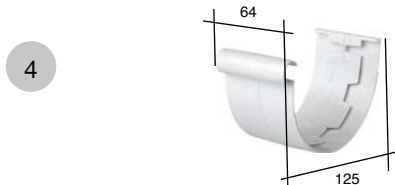
Serie Circular 25

Perfil Serie LG25



Modelo	Ref.		Color	m/Fardo
*LG25	037003		Gris claro	40
*LG25B	037001		Blanco	40
*LG25S	037002		Arena	40

Perfil canalón | 4 m



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*JNC25	037033		Gris claro	10
*JNC25B	037031		Blanco	10
*JNC25S	037032		Arena	10

Unión encolar



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*NAD25	037013		Gris claro	10
*NAD25B	037011		Blanco	10
*NAD25S	037012		Arena	10

Bajante de dilatación, Ø80. No encolar al perfil



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*NAC25	037023		Gris claro	10
*NAC25B	037021		Blanco	10
*NAC25S	037022		Arena	10

Bajante de encolar, Ø80

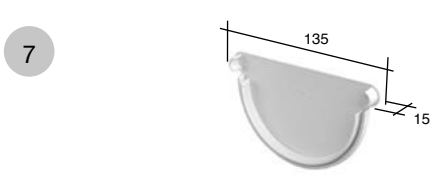
Serie Circular 25

Perfil Serie LG25



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*ANC25	037043		Gris claro	10
*ANC25B	037041		Blanco	10
*ANC25S	037042		Arena	10

Ángulo universal encolar



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*FCN25	037123		Gris claro	10
*FCN25B	037121		Blanco	10
*FCN25S	037122		Arena	10

Tapa accesorio universal (derecha o izquierda)



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*BHGB25	037103		Gris claro	50
*BHGB25B	037101		Blanco	50
*BHGB25S	037102		Arena	50

Gancho de fijación invisible

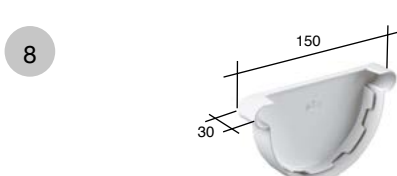


Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*BERGO25P	037126		Gris claro	50
*BERGO25PB	037124		Blanco	50
*BERGO25PS	037125		Arena	50

Gancho de fijación para soporte metálico

Modelo	Ref.		Color	u/Caja
JND25	037273		Gris claro	10
JND25B	037271		Blanco	10
JND25S	037272		Arena	10

Unión dilatación



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*FCG25	037133		Gris claro	10
*FCG25B	037131		Blanco	10
*FCG25S	037132		Arena	10

Tapa canalón universal (derecha o izquierda)



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*GB25P	037113		Gris claro	50
*GB25PB	037111		Blanco	50
*GB25PS	037112		Arena	50

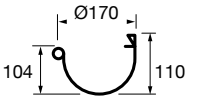
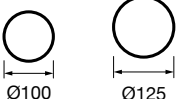
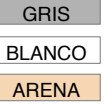
Gancho de fijación tradicional

Serie Circular 33

Características técnicas



Descripción
Forma del perfil
Unión
Hidráulica
Material
Perfil
Sección
Superficie de evacuación por bajante
Colores

PERFIL DE CANALÓN		TUBOS DE BAJANTE	
Circular		Circular	
			
Encolar		Encolar	
			
			
TECHTAN®		TECHTAN®	
Circular desarrollo 33		Circular: Ø100 y Ø125	
143 cm²		Ø100 = 73,9 cm² Ø125 = 116,9 cm²	
Ø100 = 100 cm² Ø125 = 160 cm²		Ø100	
			

Serie Circular 33

Perfil Serie LG33



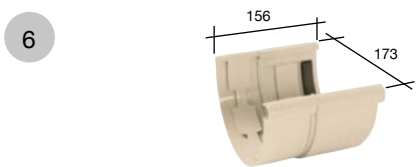
Modelo	Ref.		Color	m/Fardo
*LG33	037173		Gris claro	32
*LG33S	037172		Arena	32
*LG33B	037171		Blanco	32

Perfil canalón | 4 m



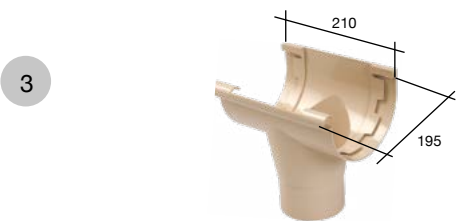
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
NAD33	037263		Gris claro	6
NAD33S	037262		Arena	6
*NAD33B	037261		Blanco	6

Bajante de dilatación Ø100. No encolar al perfil



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
JND33	037213		Gris claro	10
JND33S	037212		Arena	10
*JND33B	037211		Blanco	10

Unión dilatación



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*NAC33	037183		Gris claro	10
*NAC33S	037182		Arena	10
*NAC33B	037181		Blanco	10

Bajante de encolar, Ø100

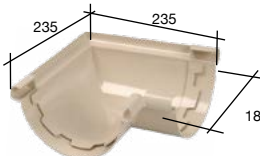
* Producto en stock

Serie Circular 33

Perfil Serie LG33

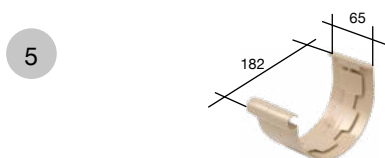


4



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
ANC33	037193		Gris claro	10
ANC33S	037192		Arena	10
*ANC33B	037191		Blanco	10

Ángulo universal encolar



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*JNC33	037203		Gris claro	10
*JNC33S	037202		Arena	10
*JNC33B	037201		Blanco	10

Unión encolar



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*GB33P	037243		Gris claro	50
*GB33PS	037242		Arena	50
*GB33PB	037241		Blanco	50

Gancho de fijación tradicional

8

Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*FCG33	037233		Gris claro	10
*FCG33S	037232		Arena	10
*FCG33B	037231		Blanco	10

Tapa universal canalón (derecha o izquierda)



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*FCN33	037223		Gris claro	10
*FCN33S	037222		Arena	10
*FCN33B	037221		Blanco	10

Tapa universal accesorio (derecha o izquierda)



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
BERGO33P	037253		Gris claro	50
*BERGO33PS	037252		Arena	50
*BERGO33PB	037251		Blanco	50

Gancho de fijación para soportes metálicos

* Producto en stock

Bajante tubular Ø80

Para Series LG28 - LG25- LG30



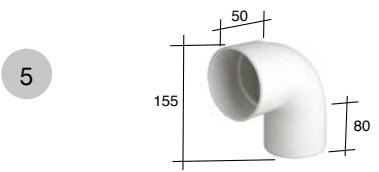
Modelo	Ref.		Color	m/Fardo
TD80	038103		Gris claro	40
TD80B	038101		Blanco	40
TD80S	038102		Arena	40
*TD80M	33030178		Marrón	40

Tubo bajante | Ø80. (4 m)



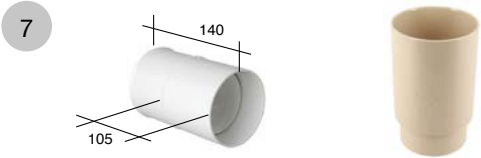
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CR4GT	038003		Gris claro	10
*CR4GTB	038001		Blanco	10
*CR4GTS	038002		Arena	10
*CR4GTM	33030170		Marrón	10

Codo bajante | Ø80. Macho-hembra Ángulo 45°



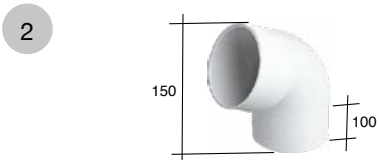
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CR8GT	038023		Gris claro	10
*CR8GTB	038021		Blanco	10
*CR8GTS	038022		Arena	10
*CR8GTM	33030172		Marrón	10

Codo bajante | Ø80. Macho-hembra. Ángulo 87° 30'



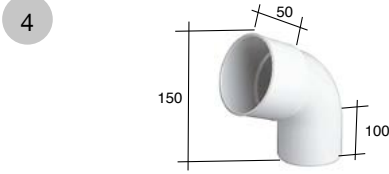
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*JRGT	038043		Gris claro	10
*JRGTB	038041		Blanco	10
*JRGTs	038042		Arena	10
*JRGTm	33030174		Marrón	10

Manguito bajante | Ø80. Hembra-hembra



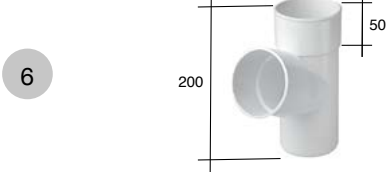
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
CR6GT1B	33033001		Blanco	10
CR6GT1S	33033002		Arena	10
*CR6GT1M	33033003		Marrón	10

Codo bajante | Ø80. Macho-hembra 67° 30' interior



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CR6GT	038013		Gris claro	10
*CR6GTB	038011		Blanco	10
*CR6GTS	038012		Arena	10
*CR6GTM	33030171		Marrón	10

Codo bajante | Ø80. Macho-hembra. Ángulo 67° 30'



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
BR16GT	038033		Gris claro	10
*BR16GTB	038031		Blanco	10
*BR16GTS	038032		Arena	10
BR16GTM	33030173		Marrón	10

T derivación bajante | Ø80. Macho-hembra. Ángulo 67° 30'



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
JRSGT	33030044		Gris claro	10
*JRSGTB	33030045		Blanco	10

Manguito ampliación concéntrica | Ø80-90

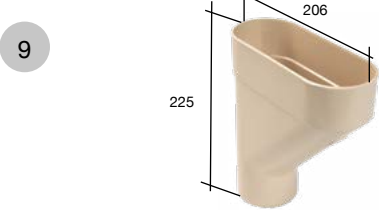
Bajante tubular Ø80

Para Series LG28 - LG25- LG30



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
ZRGT	038053		Gris claro	10
*ZRGTB	038051		Blanco	10
ZRGTs	038052		Arena	10
ZRGM	33030175		Marrón	10

Manguito bajante | Ø80. Macho-hembra



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
JAM80	33030026		Gris claro	5
JAM80B	33030076		Blanco	5
JAM80S	33030126		Arena	5
JAM80M	33030176		Marrón	5

Colector bajante lateral | Ø80



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
CORG1AB	044425		Blanco	10
CORG1AS	044426		Arena	10
CORG1AM	33033013		Marrón	10

Brida | Ø80



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
AC80GT	038100		Gris	25

Cierre de seguridad | Ø80



Colocar el pie de bajante en el tubo.
• Fijar el pie de bajante a la pared con el tornillo y la junta para permitir así absorber posibles golpes.

Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*RWS801B	038081		Blanco	10
RWS801S	038082		Arena	10
RWS801M	33033023		Marrón	10

Terminal bajante | Ø80



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
BAO80	038153		Gris claro	6
*BAO80B	038151		Blanco	6
BAO80S	038152		Arena	6
BAO80M	33030087		Marrón	6

Colector bajante central | Ø80



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CO80GA	038093		Gris claro	10
*CO80GAB	038091		Blanco	10
*CO80GAS	038092		Arena	10

Abrazadera | Ø80

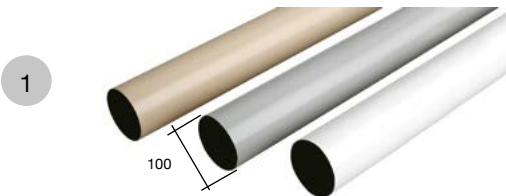


Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CORG	038113		Gris claro	10
*CORGAB	038111		Blanco	10
*CORGAS	038112		Arena	10
*CORGAM	33030184		Marrón	10

Brida | Ø80

Bajante tubular Ø100

Para Serie LG33



Modelo	Ref.		Color	m/Fardo
*TD100	044298		Gris claro	20
*TD100B	044296		Blanco	20
*TD100S	044297		Arena	20
TD100M	33033183		Marrón	20

Tubo bajante | Ø100. (4 m)



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
CT4GT	044301		Gris claro	10
*CT4GTB	044299		Blanco	10
*CT4GTS	044300		Arena	10

Codo bajante | Ø100. Macho-hembra Ángulo 45°



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CT8GT	044307		Gris claro	10
*CT8GTB	044305		Blanco	10
*CT8GTS	044306		Arena	10

Codo bajante | Ø100. Macho-hembra Ángulo 87° 30'



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*JTGT	044298		Gris claro	10
*JTGTB	044296		Blanco	10
*JTGTS	044297		Arena	10
JTGTM	33033183		Marrón	10

Manguito bajante | Ø100. Hembra-hembra



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
CT6GTB	33033031		Blanco	10
CT6GTIS	33033032		Arena	10
CT6GTIM	33033033		Marrón	10

Codo bajante | Ø100. Macho-hembra 67° 30' interior



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
CT6GT	044304		Gris claro	10
*CT6GTB	044302		Blanco	10
CT6GTS	044303		Arena	10

Codo bajante | Ø100. Macho-hembra Ángulo 67° 30'



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
BT16GT	044310		Gris claro	10
*BT16GTB	044308		Blanco	10
BT16GTS	044309		Arena	10

Te derivación bajante | Ø100. Macho-hembra Ángulo 67° 30'



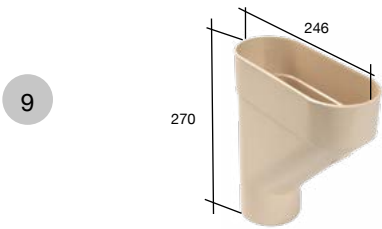
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
ZTGT	044316		Gris claro	10
ZTGTB	044314		Blanco	10
ZTGTS	044315		Arena	10

Manguito bajante | Ø100. Macho-hembra



Bajante tubular Ø100

Para Serie LG33



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
JAM100	044319		Gris claro	5
JAM100B	044317		Blanco	5
JAM100S	044318		Arena	5

Colector de bajantes laterales | Ø100



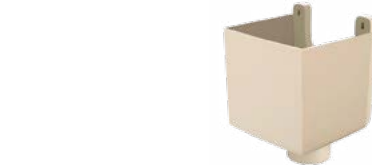
Modelo	Ref.		Color	u/Caja
COTG1AB	044423		Blanco	10
COTG1AS	044424		Arena	10
COTG1AM	33033043		Marrón	10

Brida | Ø100



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*COTGAB	044336		Blanco	10
*COTGAS	044337		Arena	10

Brida | Ø100



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
BAO100	044322		Gris claro	6
BAO100B	044320		Blanco	6
BAO100S	044321		Arena	6
BAO100M	33033193		Marrón	6

Colector de bajante central | Ø100



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
RE338	044325		Gris claro	10
*RE338GTB	044323		Blanco	10
RE338S	044324		Arena	10

Reducción concéntrica | Ø100-80



Colocar el pie de bajante en el tubo.
• Fijar el pie de bajante a la pared con el tornillo y la junta para permitir así absorber posibles golpes.

Modelo	Ref.		Color	u/Caja
RWS1001B	044339		Blanco	10
RWS1001S	044340		Arena	10
RWS1001M	33033053		Marrón	10

Terminal bajante | Ø100



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*CO100GA	044334		Gris claro	10
CO100GAS	044333		Arena	10

Abrazadera | Ø100

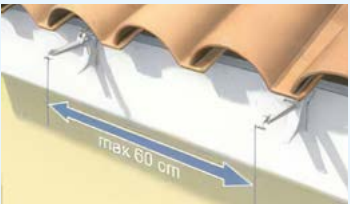


Serie Circular

Instrucciones de instalación del perfil

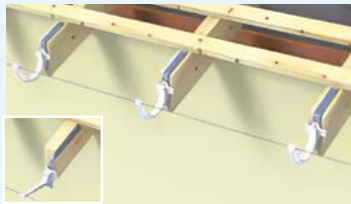


A DIFERENTES SITUACIONES



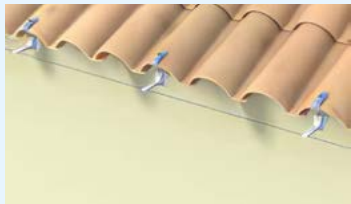
INSTALACIÓN EN PARED:

Fijar los ganchos en la pared, repartiéndolos en intervalos regulares, máximo 0,60 m.



INSTALACIÓN EN VIGAS:

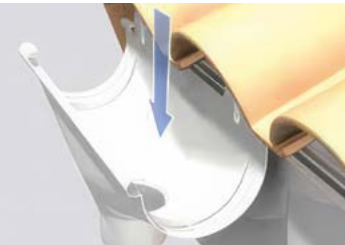
Fijar los accesorios metálicos sobre una superficie plana o contorneada para montar los ganchos sobre ellos. Repartir en intervalos regulares, máximo 0,60 m.



INSTALACIÓN EN CUBIERTA ONDULADA O TEJA:

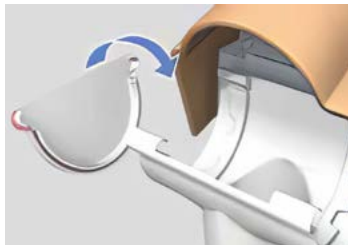
Fijar los accesorios metálicos en la parte superior de la onda. (Por ejemplo REF. EO70G); de este modo las ondas inferiores quedan libres para la evacuación. Repartir en intervalos regulares, máximo 0,60 m.

B INSTALACIÓN DE LA BAJANTE



BAJANTE DE ENCOLAR:

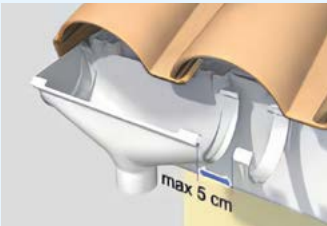
Determinar el emplazamiento de la bajante sobre la vertical de los registros de agua pluviales. Fijar la bajante directamente sobre la pared para que sea un punto fijo, necesario para que el perfil se desplace por dentro de ella.



ENCOLADO DE LAS TAPAS DE LA BAJANTE:

Extender un cordón de cola para PVC en la embocadura de la tapa. Embocar con un movimiento rectilíneo. Esperar unos minutos antes de volver a manipular.

C INSTALACIÓN DE LOS GANCHOS DEL PERFIL



Después de terminar la instalación de la bajante, se deben instalar los ganchos para el perfil, empezando por los de las dos extremidades. Deben estar a 5 cm mínimo de los accesorios (tapas, bajantes, etc), para que no interfieran en la dilatación



Para este modelo de canalón prever una posición nivelada o una pequeña pendiente. Instalar una cuerda entre los dos ganchos para tener una buena alineación. Instalar el resto de ganchos, usando 2 tornillos para cada uno. Repartir en intervalos regulares, máximo 0,60 m.

Serie Circular

Instrucciones de instalación del perfil

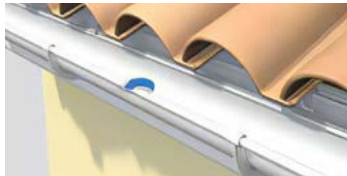


D INSTALACIÓN DEL PERFIL DEL CANALÓN:



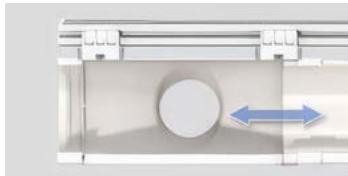
CORTAR UN PERFIL:

Realizar el corte con una sierra y con la ayuda de la plantilla para corte. Retirar las rebabas con una lija fina.



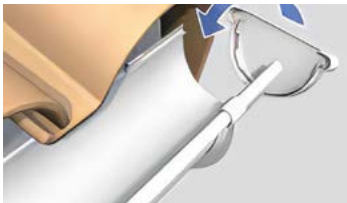
COLOCAR EL PERFIL:

Después de colocar el perfil sobre la punta de los ganchos, bascular el perfil hacia el interior de los ganchos hasta clipar.



AJUSTAR EL PERFIL EN LA BAJANTE DE DILATACIÓN:

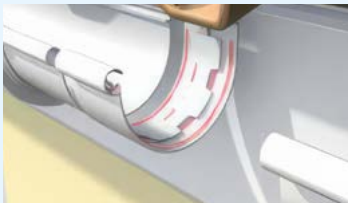
Introducir el perfil en la bajante. En los dos extremos de la bajante hay un texto señalando la temperatura. Alinear el perfil con la temperatura ambiente existente en el momento de la instalación.



COLOCAR LA TAPA:

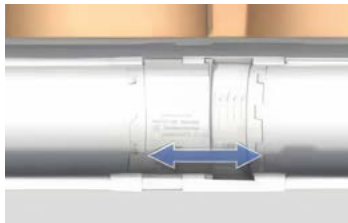
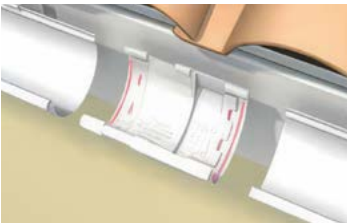
Injectar de forma regular un cordón de cola para PVC en el interior de la embocadura de la tapa (dispone de un sector especial). Extender la cola por la superficie lisa interior. Embocar sin esperar con un movimiento rectilíneo. Esperar unos minutos antes de volver a manipular.

E ENCOLADO DE UNA UNIÓN



Injectar de forma regular un cordón de cola para PVC en el interior de la embocadura de la tapa (dispone de un sector especial). Extender la cola por la superficie lisa interior. Embocar sin esperar con un movimiento rectilíneo. Esperar unos minutos antes de volver a manipular.

F INSTALACIÓN DE UNA UNIÓN DE DILATACIÓN



La unión de dilatación se posiciona entre dos puntos fijos (por ejemplo 2 ángulos). La unión se encola por sus dos extremos. La parte móvil se debe situar sobre la temperatura ambiente existente (dispone lectura interior). Gracias a la junta interior, los movimientos de dilatación y contracción del perfil son absorbidos. Estética y fácil de instalar permite absorber la dilatación sin romper la línea del agua.

Serie Circular

Instrucciones de instalación de la bajante



A PREPARACIÓN DEL CODO DE CONEXIÓN



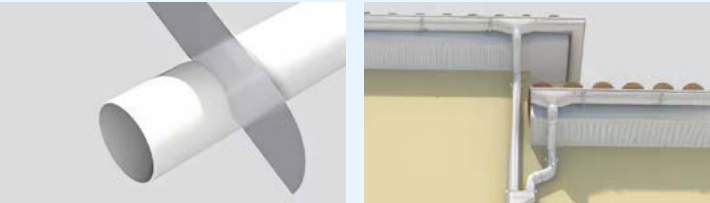
Preparar la S inicial con dos codos para una longitud de tubo de 46 mm mínima. Para un desmontaje sencillo, no se debe encolar el primer codo a la bajante. Sin embargo, se debe encolar la embocadura de los codos sobre el tubo bajante.

B INSTALACIÓN DE LAS ABRAZADERAS



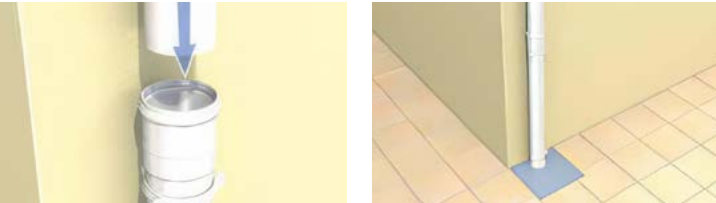
- Identifique la posición de la primera abrazadera, ésta debe estar debajo del pie de conexión.
- Use una plomada para la correcta alineación del tubo.
 - Realice la instalación de las abrazaderas sin los tubos. Para evitar el deslizamiento de los elementos se debe situar una abrazadera después de cada accesorio.
 - Sujete las abrazaderas a la pared con el anclaje apropiado al soporte.
 - Distribuya las abrazaderas con una separación no superior a los 2 m.

C INSTALACIÓN DE LOS TUBOS

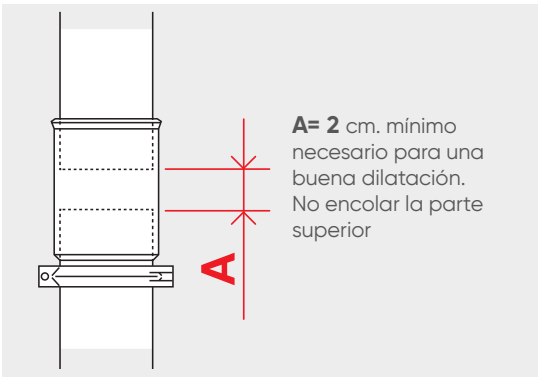


Realizar los cortes de tubo con una sierra. Retirar las rebabas con una lija fina. Realizar el ensamblado y cerrar las abrazaderas con los tornillos.

D INSTALACIÓN DE LA UNIÓN



- Los manguitos permiten la conexión de 2 tubos descendentes. Para la correcta instalación de éstos, debe dejar el extremo superior sin encolar, además dejando una separación mínima de 2 cm entre los extremos de los tubos del interior del manguito.
- No olvide colocar una abrazadera al manguito en su parte inferior.



A= 2 cm. mínimo necesario para una buena dilatación. No encolar la parte superior

Accesorios para canalón

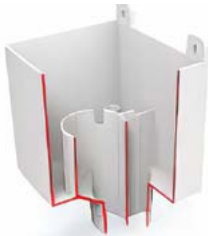
Evacuación de aguas pluviales en cubiertas planas



Colector de bajantes BAO

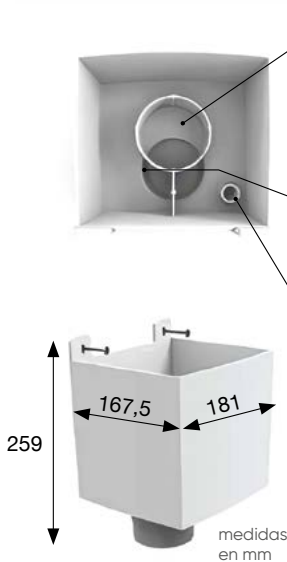
DISEÑO Y SOLUCIÓN EFICIENTE PARA LA EVACUACIÓN DE LAS AGUAS PLUVIALES

Nueva generación de colectores, para resolver los problemas de evacuación de las aguas pluviales en techos planos, tanto en viviendas unifamiliares como colectivas, con un mayor rendimiento hidráulico.



Ventajas:

- **Optimización del rendimiento hidráulico:**
El interior del colector está especialmente diseñado para maximizar el flujo de evacuación. El receptáculo central captura un 50% del flujo y lo dirige directamente al tubo de bajante sin crear turbulencias en el colector.
Por lo tanto, el colector de bajantes BAO tiene un rendimiento superior a los colectores estándar* del mercado de dimensiones aún mayores.
- **Seguridad anti-rebose integrada:**
Las aperturas laterales capturan el resto del flujo. El recipiente central también tiene una función de seguridad para evitar el desbordamiento.
El BAO tiene tres aperturas capaces de recibir el agua, limitando así el riesgo de obstrucción. Además, el BAO añade un sistema de alarma opcional.
- **Estética contemporánea:**
El tamaño unido al elegante diseño en forma de cubo y la amplia gama de colores, sitúan al BAO como una opción perfecta para adaptarse a todo tipo de fachadas.



* Colectores de bajantes de fondo plano y sin receptáculo.



Tipo de tubo bajante	Modelo de tubo (color blanco)	Modelo de colector de bajante (color blanco)
Circular Ø80	TD80B	BAO80B
Circular Ø100	TD100B	BAO100B
Ovalado 90 x 56	TD95B	BAO95B

Accesorios para canalón

Evacuación de aguas pluviales en cubiertas planas

Instalación:



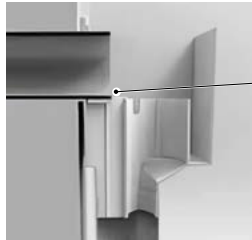
Retirar la parte circular pre-attached para embocar el canal o tubería horizontal proveniente de la cubierta o fachada.

Compatible con las siguientes embocaduras:

- Circulares (Ø80, Ø100, Ø110)
- Rectangulares (anchura máxima 110)



Fijar el BAO a la fachada.



El extremo del tubo o canal de entrada debe tocar con el tope de la embocadura del BAO para optimizar la capacidad hidráulica.



Para obtener un aviso por desbordamiento, perforar la parte inferior del tubo de desbordamiento (Ø15 interior).

De esta forma, si las salidas principales estuviesen obstruidas saldría agua por este conducto, siendo la señal de alarma.

Accesorios para canalón



Instalar siempre que exista riesgo de obstrucción de la bajante por ramas, hojas de pino, musgo, etc.

Modelo	Ref.		Color	u/Caja
CRAP	037144		Negro	10

Rejilla de bajante | Ø80, Ø100 y 90 x 56



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
*IV1	039034		Gris RAL 7037	40

Casquillo reductor concéntrico | Ød 100 - ØD 110



Modelo	Ref.	Ød - ØD		Color	u/Caja
IR1	33030035	75 - 80		Gris RAL 7037	40
*IS1	039014	80 - 90		Gris RAL 7037	30
*IV3	039024	80 - 110		Gris RAL 7037	40
IT1	33030290	90 - 100		Gris RAL 7037	40
IX2	33030292	100 - 125		Gris RAL 7037	25

Reducción excéntrica PVC



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
Ø100				
REPF100	044345		Gris claro	1
REPF100B	044346		Blanco	1
REPF100S	044347		Arena	1
REPF100M	33033223		Marrón	1

Ø80

REPTD80	038144		Gris claro	1
REPTD80B	038145		Blanco	1
REPTD80S	038146		Arena	1
REPTD80M	33030883		Marrón	1

Recuperador de aguas pluviales

11



Modelo	Ref.		Color	u/Caja
IPAF801B	33033208		Blanco	1
IPAF801S	33033209		Arena	1
IPAF801M	33033210		Marrón	1

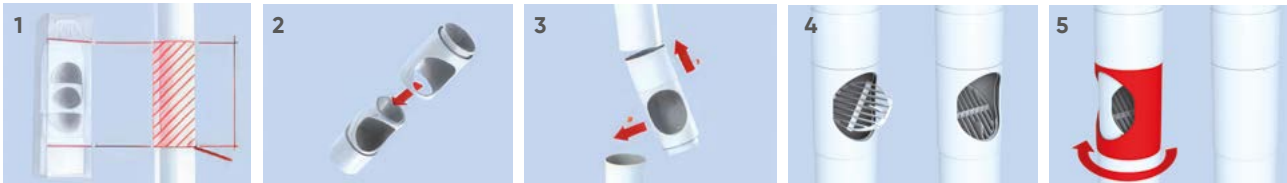
Filtro de bajante | Ø80

Accesorios para canalón

Filtro de hojas



- Ventajas:**
- Diseño estético e integrado en la bajante.
 - Facilita el acceso a la retirada de cuerpos extraños (ramas, hojas) antes de que puedan obstruir los conductos enterrados e inaccesibles.
 - Simplicidad de uso: apertura por rotación de la parte inferior.
 - Rejilla extraíble para limpieza.
 - Adaptable a su instalación existente (tubería de PVC o zinc).
 - Fácil y rápido de instalar (sin encolar).
 - Disponible para bajante Ø80.



- 1.- Cortar el tubo con la ayuda de la plantilla de corte (ver parte posterior de la caja).
- 2.- Encajar las dos partes del filtro de hojas.
- 3.- Colocar la parte superior del cuerpo del filtro en el tubo, inclinándolo ligeramente. Después insertar la parte inferior.
- 4.- Colocar la rejilla extraíble en interior.
- 5.- El filtro de hojas está listo para su uso. Apertura y cierre por rotación de la parte inferior.

Recuperador de aguas pluviales

El recuperador tiene como fin recoger el agua de lluvia de la cubierta del tejado a partir del tubo de bajante.

Nota: se recomienda la instalación de la rejilla para bajante CRAP en la parte superior del tubo, para evitar la caída de ramas, hojas de pino, musgo...

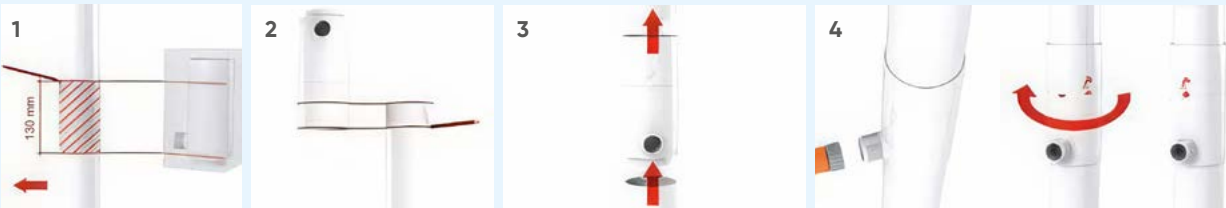
CARACTERÍSTICAS:

Integramente fabricado con policloruro de vinilo (PVC).

- Conexión rosca macho y manguito hembra-hembra incluido.
- Sistema de rebosadero automático para evitar problemas de desbordamiento.
- Se adapta perfectamente a las bajantes de PVC o ZINC.
- Diseño estético e integrado en la bajante.
- Fácil desmontaje para mantenimiento.
- Apertura y cierre por simple rotación de un "cuarto de vuelta"
- Salida 26x34. Versatilidad de conexiones: mediante acoplamiento rápido para mangueras de jardín de 1/2 pulgada (26x34 y con reducción 20x27), válvulas de esfera, accesorios de latón...
- Eficiencia superior al 90% para un flujo de 1 m³/h.
- Resistencia a los rayos UV.
- Disponible para los tubos de bajante Ø80, Ø100 y 90 x 56.



Instalación



Determinar la posición del recuperador en el tubo de bajante. Cortar el tubo con la ayuda de la plantilla de corte (ver parte posterior de la caja).

Marcar con un lápiz la profundidad de la embocadura máxima siguiendo la marca en relieve, indicada en la parte superior del recuperador.

a) Presentar el recuperador en línea con la bajante, luego introducir hasta la marca.
b) Entonces introducir el tramo inferior completamente y fijarlo con abrazaderas.

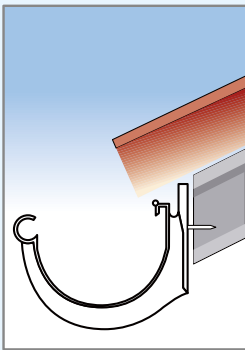
Conectar al tanque. Coloque el recuperador en posición abierto para alimentar el tanque. Nota: para garantizar la función de rebosadero, coloque la marca en relieve alineada en la parte superior del tanque.

* El modelo de Ø100 es una pieza manipulada y no tiene la función "abrir / cerrar".

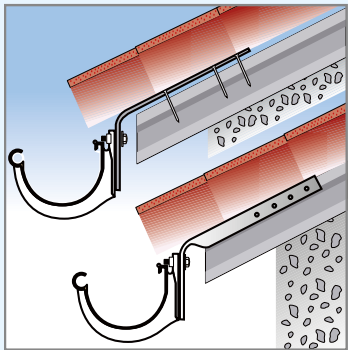
Sistema canalón

Accesorios metálicos

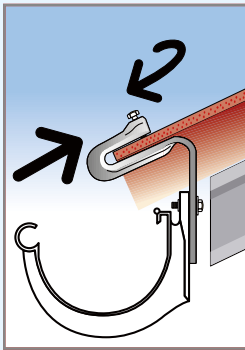
Ejemplos de instalación



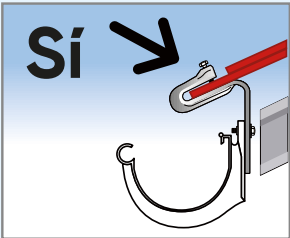
Directo a la pared.



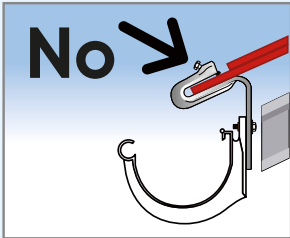
En las vigas.



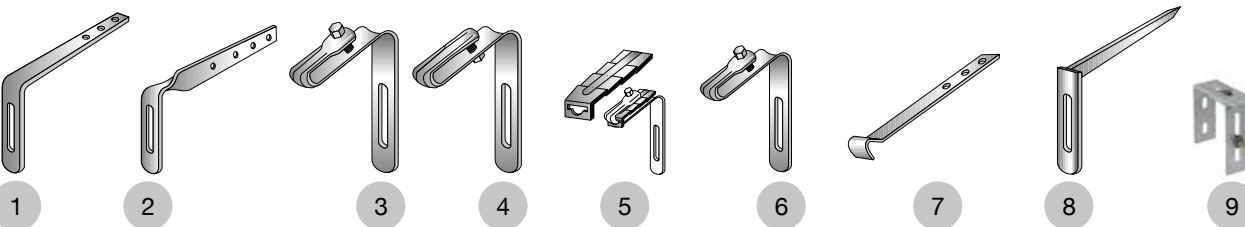
Sobre tejas o cubiertas onduladas.



Forma correcta de colocar y apretar el tornillo en la teja. Perpendicularmente a la teja.



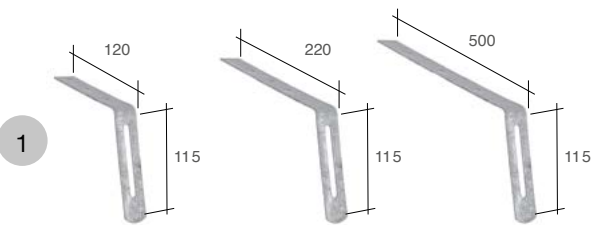
Forma incorrecta de colocar y apretar el tornillo a la teja, al no estar perpendicular a ésta, no ofrece la máxima resistencia al movimiento, pudiéndose doblar el tornillo.



	Descripción	Longitud	Modelo	Código	Ref. J
1	Prolongador para ganchos en chapa galvanizada	235 mm	HCC25	33030903	039050
1	Prolongador para ganchos en chapa galvanizada	335 mm	HCL25	33030904	039060
1	Prolongador para ganchos en chapa galvanizada	615 mm	HCL50	33030905	039070
2	Prolongador para ganchos en chapa galvanizada	190 mm	HCH25	33030906	039080
3	Abrazadera para cubierta ondulada. ONDA NORMAL		EO7OG	33030907	039090
4	Abrazadera para placa ondulada bajo teja		EOGCT	33030910	-
5	Cuña de ajuste para cubiertas frágiles o de poco espesor		KEO	33030909	039160
6	Abrazadera para teja		CT	33030901	039140
7	Gancho de fijación en chapa galvanizada -Canalón 25		CN25F	33030911	039120
7	Gancho de fijación en chapa galvanizada -Canalón 33		CN33F	33030912	-
8	Sujeción con punta	330 mm	CP	33030902	039150
9	Prolongador para ganchos fijación a pared	Ext. 40-90 mm	CG	33030368	039170

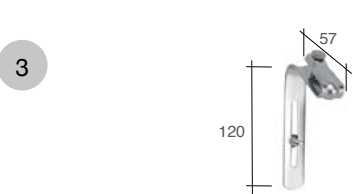
Sistema Canalón

Accesorios metálicos



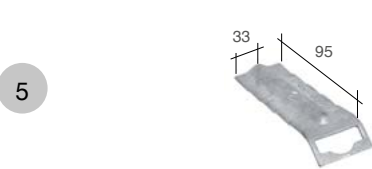
Modelo	Ref.	Medida (mm)	u/Caja
HCC25	039050	235	50
HCL25	039060	335	50
HCL50	039070	615	50

Prolongador para ganchos en chapa galvanizada (con tornillo)



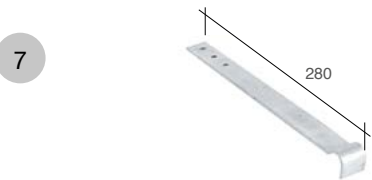
Modelo	Ref.	Medida (mm)	u/Caja
EO70G	039090	-	50

Abrazadera para cubierta ondulada. ONDA NORMAL



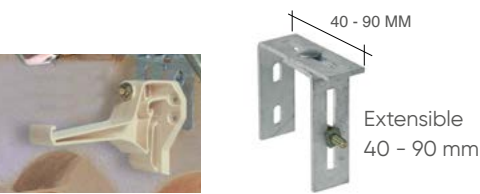
Modelo	Ref.	Medida (mm)	u/Caja
KEO	039160	-	50

Abrazadera para cubierta ondulada ONDA NORMAL



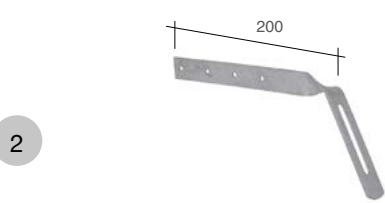
Modelo	Ref.	Medida (mm)	u/Caja
CN25F Canalón 25	039120	235	50
CN33F Canalón 33	33030912	335	50

Gancho de fijación en chapa galvanizada. Impide la deformación por el peso de la nieve. Para canalón circular



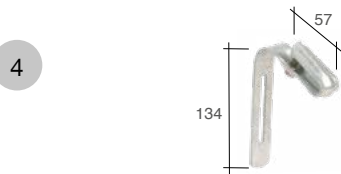
Modelo	Ref.	Medida (cm)	u/Caja
CP	039170	máx. 9 mín. 4	50

Prolongador para ganchos fijación a pared



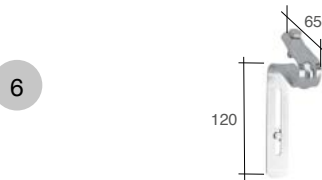
Modelo	Ref.	Medida (mm)	u/Caja
HCH25	039080	-	50

Prolongador para ganchos en chapa galvanizada. FIJACION LATERAL (con tornillo)



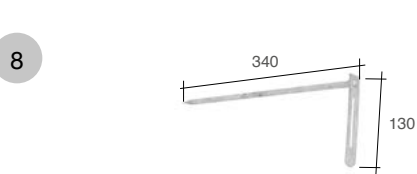
Modelo	Ref.	Medida (mm)	u/Caja
EOGCT	33030910	-	50

Abrazadera para placa ondulada bajo teja



Modelo	Ref.	Medida (mm)	u/Caja
CT	039140	-	50

Abrazadera para teja



Modelo	Ref.	Medida (mm)	u/Caja
CP	039150	-	50

Sujeción con punta

Cálculos pluviométricos



Nicoll

aliaxis

Sistema Canalón

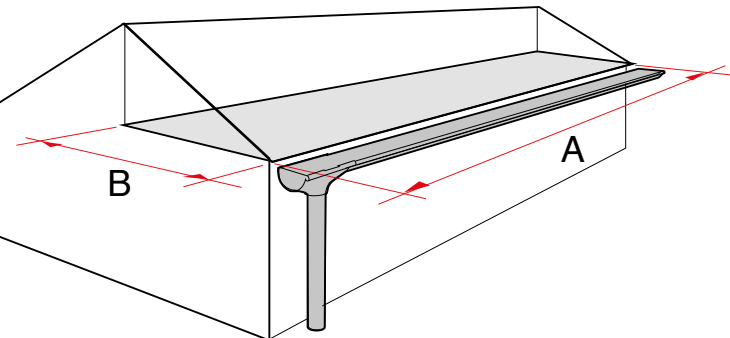
Cálculos pluviométricos

Determine la superficie de cubierta a evacuar.

Determine la superficie máxima en m²:

A x B

Longitud máxima que debe servir una bajante = 12 m

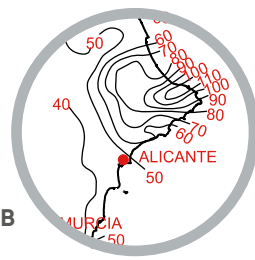


Ejemplo:

1 ALICANTE
Isoyeta 50 - zona B

2 Intensidad Pluviométrica:
1,67 l/m → ± 1,7 l/min

3 Bajante Ovation® 28: 115 m²



En función del perfil y la bajante seleccionados, elija el número de bajantes necesario.

Usted busca para su proyecto

Un diseño elegante e innovador

La forma tradicional del canalón

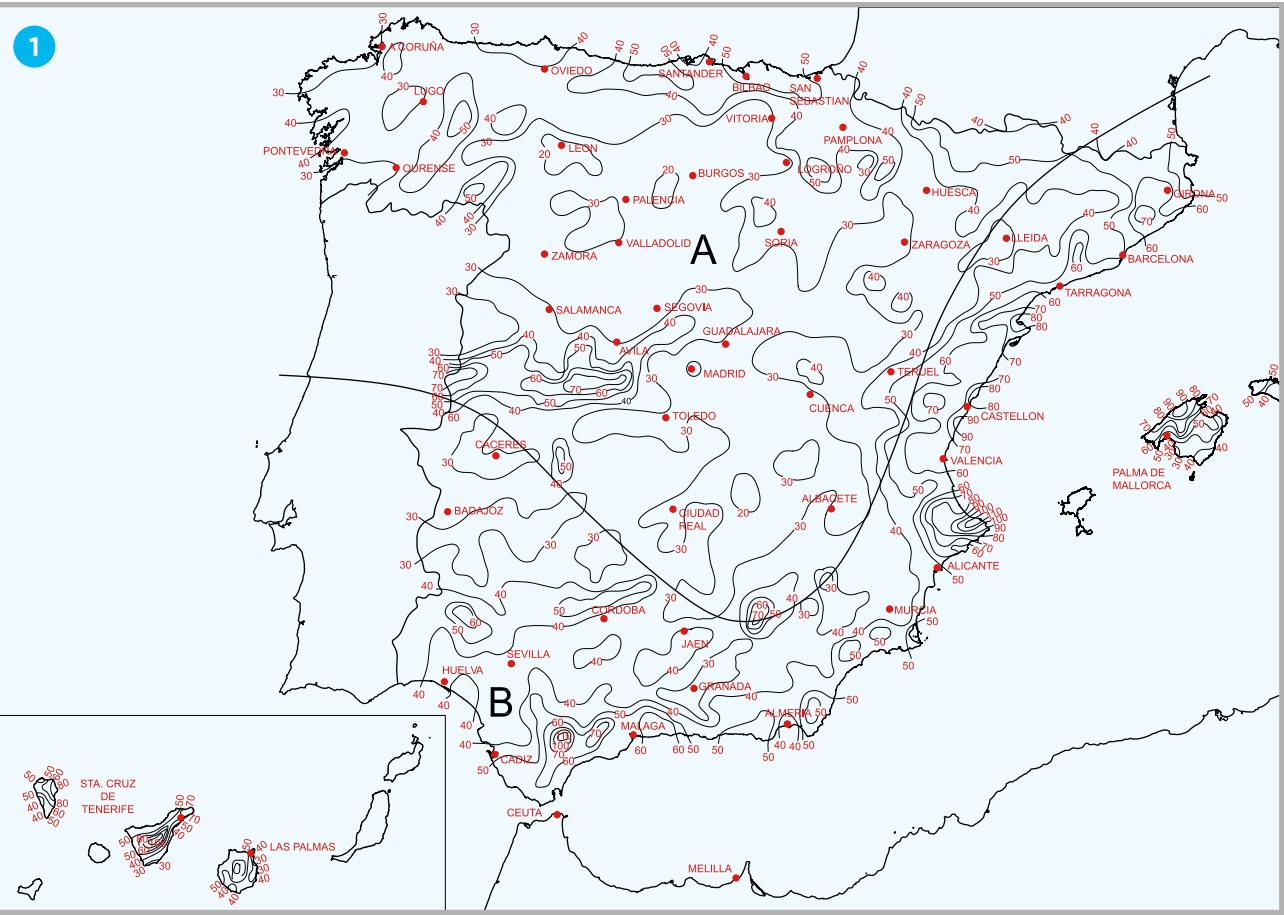
	Serie Ovation®		Serie Circular	
Superficie máxima (en m²) de cubierta plana servida por una bajante	65 m²		65 m²	100 m²
Modelo de Canalón				
Modelo de Canalón	LG28 a encolar		LG25 a encolar	LG33 a encolar
Colores disponibles	BLANCO ARENA MARRÓN NEGRO		BLANCO ARENA GRIS	

Elección del tubo de bajante

	LG 28		LG 38		LG 25	LG 33
Forma de la bajante						
Medidas de las bajantes	Ø 80	90 x 56	Ø 100	105 x 76	Ø 80	Ø 100

Sistema Canalón

Cálculos pluviométricos



2 Intensidad pluviométrica (l/min)

Isoyeta	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Zona A	0.6	1.08	1.5	2.09	2.59	3	3.5	4	4.59	5	5.5	6.09
Zona B	0.6	0.84	1.17	1.5	1.67	2.25	2.5	2.84	3.25	3.67	4	4.42

3 Superficie a servir según intensidad pluviométrica

	Ovation® 28		Circular 25	Circular 33
	Ø80	56x90	360	Ø100
0,6 l/min	400	325	240	500
0,8 l/min	300	240	195	375
1 l/min	240	195	175	300
1,1 l/min	215	175	160	270
1,5 l/min	200	160	130	250
1,6 l/min	160	130	115	200
1,7 l/min	140	115	90	175
2,1 l/min	115	90	85	140
2,3 l/min	105	85	75	130
2,5 l/min	95	75	70	120
2,7 l/min	85	70	65	110
3 l/min	80	65	55	100
3,5 l/min	65	55	45	85
4 l/min	60	45	40	75
4,5 l/min	50	40	35	65
5 l/min	45	35	35	60
5,5 l/min	40	35	30	55
6 l/min	40	30	335	50

Notas

[illegible]

Notas

[illegible]



Aliaxis Iberia, S.A.U.

C/ del Yen, s/n - Pol. Las Atalayas
03114 Alicante, España
+34 965 109 044

alixaxis.es

Empresa registrada según normas



alixaxis.com