



Canales de

Plástico ACO

Canais de Plástico ACO



ACO WaterCycle



Recogida de agua Recolha de águas

- Canales de drenaje
Canais de drenagem
- Drenaje de cubiertas
Drenagem de coberturas
- Sistema de tuberías
Sistema de tubagem
- Tapas de Registro
Tampas de visita
- Tapas de fundición
Tampas de fundição



Limpieza de agua Limpeza da água

- Separador de hidrocarburos
Separadores de hidrocarbonetos
- Separador de grasas
Separadores de gorduras
- Tratamiento de aguas residuales
Tratamento de águas residuais



Retención y atenuación Retenção e atenuação

- Sistemas de drenaje urbano sostenible (SUDS)
Sistemas de drenagem urbana sustentável (SUDS)
- Cisternas para agua potable y pluviales
Depósitos para água potável e pluvial



Sistemas de reutilización Sistemas de reutilização

- Sistemas de control de caudal
Sistemas de control de fluxo
- Sistemas de bombeo
Sistemas de bombagem
- Válvulas vortex
Válvulas vortex
- Tratamientos terciarios
Tratamentos terciários



ACO WaterCycle

ACO WaterCycle abarca todas las fases de la planificación del drenaje, la gestión, su tratamiento y posterior reutilización del agua.

ACO WaterCycle abrange todas as fases de planeamento, gestão, tratamento e subsequente reutilização da água.

Contenido ACO Canales de plástico

Conteúdo ACO Canais de plástico

ACO Slimline Garden		4
ACO Easyline	ACO Easyline H50	6
	ACO Easyline H90	12
ACO Xtraline	ACO Xtraline, instalación en contextos residenciales ACO Xtraline, instalação em contextos residenciais	18
	ACO Xtraline 100	20
	ACO Xtraline 150	24
	ACO Xtraline 200	28
ACO Xtraline C	Flexibilidad del sistema de canal, amplia variedad de rejas Flexibilidade do sistema de canais, ampla variedade de grelhas	32
	ACO Xtraline C 100	34
	ACO Xtraline C 150	38
	ACO Xtraline C 200	42
	ACO Xtraline C 300	46
ACO Xtraline S	Seguridad con bastidor de acero Segurança com bastidor de aço	48
	ACO Xtraline S 100	50
	ACO Xtraline S 150	54
	ACO Xtraline S 200	58
ACO Xtraline B	Seguridad del bastidor de acero y sistema de bloqueo con tornillos Segurança do bastidor de aço e sistema de fecho aparafusado	62
	ACO Xtraline B 100	65
	ACO Xtraline B 150	68
	ACO Xtraline B 200	71
ACO Xtraline G	Con bastidor de hierro fundido para desafiar al tiempo Com bastidor de fundição que desafia o tempo	74
	ACO Xtraline G 100	77
	ACO Xtraline G 150	80
	ACO Xtraline G 200	83
	ACO Xtraline G 300	86



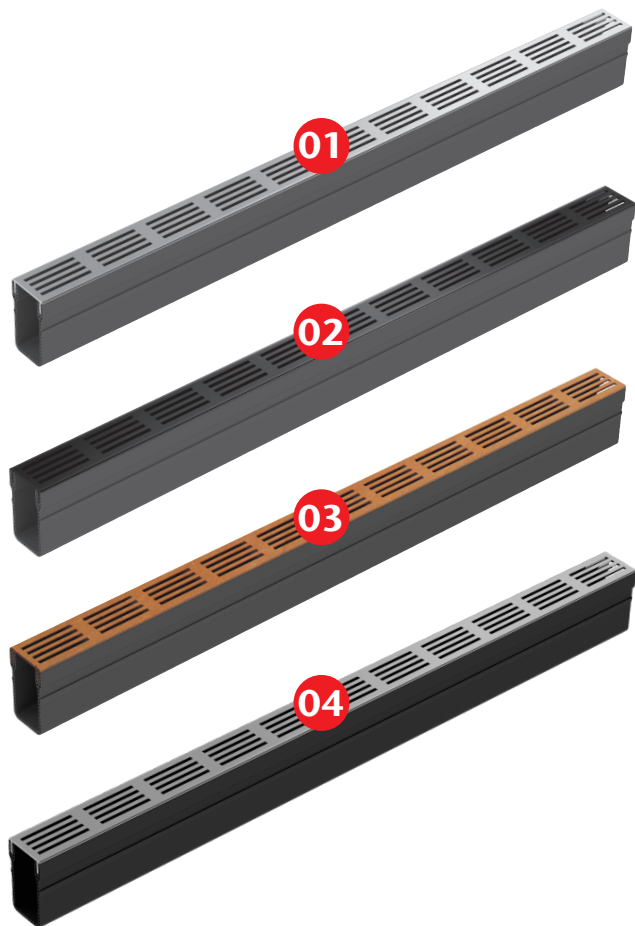
Una terraza excepcional!

Um terraço excepcional!

ACO Slimline Garden

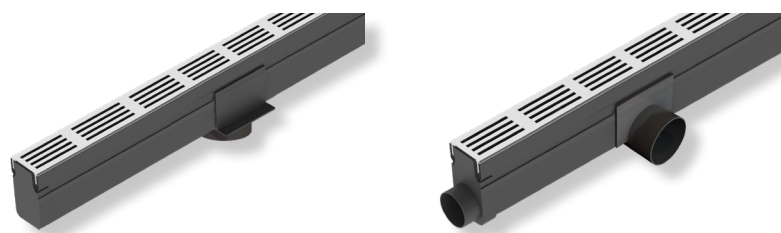
ACO Slimline sólo tiene 6 centímetros de ancho con una rejilla de diseño de aluminio anodizado negro o plata, acero CorTen o acero inoxidable y canal de plástico extruido. El canal es fácil de instalar y puede conectarse a instalaciones de infiltración o al alcantarillado con tuberías de 50, 80 o 110 mm de material. En resumen: ¡una terraza excepcional!

ACO Slimline tem apenas 6 centímetros de largura e uma grelha de design em alumínio anodizado preto ou prata, aço CorTen ou aço inoxidável e um canal em plástico extrudido. O canal é fácil de instalar e pode ser ligado a instalações de infiltração ou ao coletor com tubos de 50, 80 ou 110 mm. Em suma: um terraço excepcional!

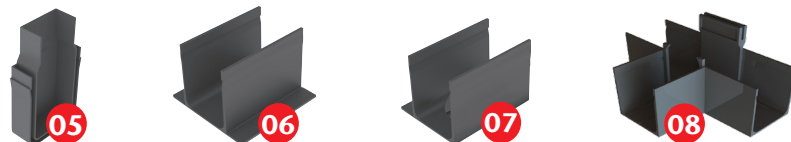


- Canal de rejilla estrecho de 6 cm
- Procesamiento rápido gracias a los herrajes click & glue
- Las patas de los herrajes garantizan el anclaje entre baldosas
- La rejilla es muy fácil de quitar para limpiar el canal
- Canal y piezas a un precio atractivo

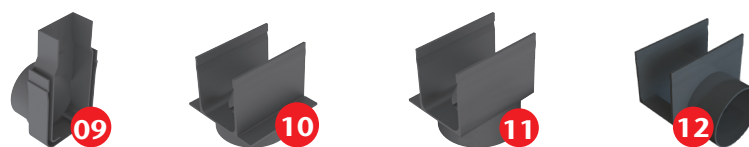
- Canal de grelha estreito de 6 cm
- Processamento rápido graças aos encaixes click & glue
- Os pés dos encaixes asseguram a fixação entre os ladrilhos
- A grelha é muito fácil de retirar para limpar o canal
- Canal e peças a um preço atractivo



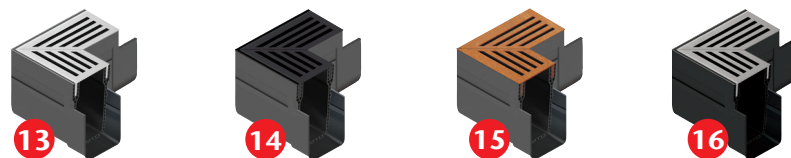
Tapa inicio/fin y conectores Tampão inicio/fim e conectores



Piezas con salida vertical y horizontal Peças com saída vertical e horizontal



Piezas de esquina Peças de canto



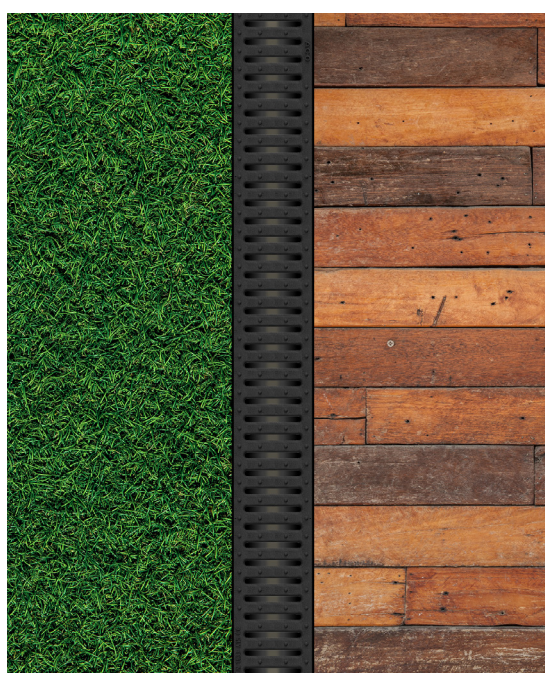
Descripción Slimline Garden
Descrição Slimline Garden

	Foto	Longitud Comprimento	Altura	kg/pieza peça	Código
		[mm]	[mm]	[Kg]	
Canal con rejilla de aluminio Canal com grelha de alumínio	01	1000	100	1,63	00019000
Canal con rejilla de aluminio negro Canal com grelha de alumínio preto	02	1000	100	1,63	00019005
Canal con rejilla de acero CorTen Canal com grelha de aço CorTen	03	1000	100	2,72	00019012
Canal con rejilla de acero inoxidable Canal com grelha de aço inoxidável	04	1000	100	1,63	00019058
Tapa inicio/fin ciega Tampão inicio/fim cego	05	-	101,5	0,03	00019004
Conexión unión para canal centrada Conexão união para canal centrada	06	71,5	71,5	0,12	00019001
Conexión unión para canal excéntrica Conexão união para canal excêntrica	07	71,5	71,5	0,12	00019009
Conexión en T para canal Conexão em T para canal	08	159	100	0,80	00019083
Tapa final con salida H DNS0 Tampão final com saída H DNS0	09	-	100	0,03	00019003
Salida inferior Ø80 Saída inferior Ø80	10	71,5	101,5	0,12	00019002
Salida inferior excéntrica Ø80 Saída inferior excêntrica Ø80	11	71,5	101,5	0,12	00019008
Salida inferior excéntrica Ø110 Saída inferior excêntrica Ø110	11	71,5	101,5	0,12	00019011
Salida lateral Ø80 Saída lateral Ø80	12	71,5	101,5	0,15	00019082
Esquina con rejilla de aluminio Canto com grelha de alumínio	13	159	100	0,45	00019006
Esquina con rejilla de aluminio negro Canto com grelha de alumínio preto	14	159	100	0,45	00019007
Esquina con rejilla CorTen Canto com grelha de aço CorTen	15	159	100	0,72	00019013
Esquina con rejilla de acero inoxidable Canto com grelha de aço inoxidável	16	159	100	0,45	00019059

ACO Easyline H50

Un sistema completo con muchas ventajas y posibilidades

Um sistema completo com muitas vantagens e possibilidades



Aplicaciones típicas

- Terrazas
- Balcones
- Jardines
- Drenaje de fachadas
- Urbanizaciones
- Instalaciones de baja altura
- Renovación

Aplicações típicas

- Terraças
- Varandas
- Jardins
- Drenagem de fachadas
- Empreendimentos residenciais
- Instalação de baixa altura
- Renovação

Principales características
Principais características

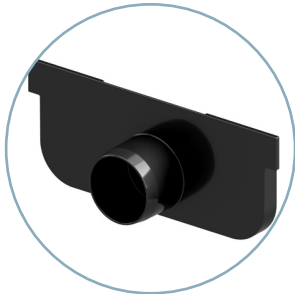
- Certificado según norma a la norma EN1433
 - Fácil de montar
 - Alta resistencia mecánica y química
 - Peso ligero
 - Fácil de transportar
 - Altura total 50 mm
 - Bastidor de plástico de 5 mm de grosor
 - 3 rejas estándar
 - 3 rejas de diseño
 - Clase de carga: A15, B125
- Certificado de acordo com a norma EN1433
 - Fácil de montar
 - Elevada resistência mecânica e química
 - Peso leve
 - Fácil de transportar
 - Altura total de 50 mm
 - Bastidor em plástico com 5 mm de espessura
 - 3 grelhas standard
 - 3 grelhas de design
 - Classe de carga: A15, B125



Funciones innovadoras para una instalación fácil Características inovadoras para uma instalação fácil

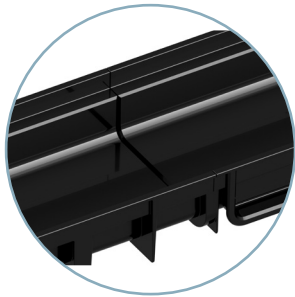
Ventajas Benefícios

- Las nuevas conexiones permiten crear formas en T y L sin utilizar piezas especiales y sin discontinuidad para la línea de drenaje
 - Práctico de montar, macho y hembra y junta de estanqueidad en la zona específica
 - Accesorios que se pueden utilizar en diferentes posiciones y se pueden utilizar para añadir capacidad de drenaje
 - La baja altura del canal, sólo 90mm en total
- Novas ligações permitem criar formas em T e em L sem utilizar peças especiais e sem descontinuidade para a linha de drenagem
 - Prático de montar, macho e fêmea e junta de vedação em zona específica
 - Acessórios que podem ser utilizados em diferentes posições e que podem ser utilizados para aumentar a capacidade de drenagem
 - Altura reduzida do canal, apenas 90mm no total



La TAPA FINAL ABIERTA se puede instalar en 5 posiciones diferentes y se puede utilizar en caso de necesidad para aumentar la capacidad de salida de agua.

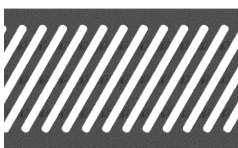
A TAMPA FINAL ABERTA pode ser instalada em 5 posições diferentes e pode ser utilizada, se necessário, para aumentar a capacidade de saída de água.



JUNTA DE SELLADO: la conexión de los dos canales crea una zona que puede utilizarse para colocar el sellador. El sellador bituminoso puede garantizar una línea de drenaje perfectamente estanca.

JUNTA DE VEDAÇÃO: a ligação dos dois canais cria uma área que pode ser utilizada para colocar o vedante. O selante betuminoso pode garantir uma linha de drenagem perfeita e estanque à água.

Rejas estándar con detalles clásicos pero sofisticados Grelhas standard com pormenores clássicos mas sofisticados

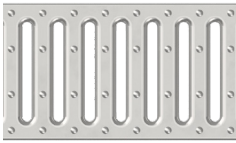


1. Reja estándar de fundición con ranura de 6 mm

Una reja de hierro dúctil. El material robusto y la posición de la ranura son características de calidad desde hace años. La reja de hierro fundido es especialmente adecuada para zonas sometidas al tráfico de vehículos, por ejemplo, delante de un garaje.

1. Grelha padrão de fundição com ranhura de 6 mm

Uma grelha de fundição dúctil. O material robusto e o posicionamento das ranhuras são características de qualidade desde há anos. A grelha de fundição é particularmente adequada para áreas sujeitas a tráfego automóvel, por exemplo, em frente a uma garagem.

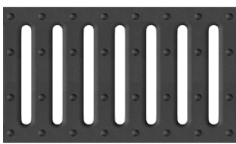


2. Reja estándar de acero galvanizado o inoxidable con ranura de 8 mm

La reja de ranura de acero galvanizado es muy conocida en el mercado. Se distingue por su sencillez y funcionalidad. Además, su alta calidad garantiza una solución extremadamente duradera.

2. Grelha standard de aço galvanizado ou inoxidável com ranhura de 8 mm

A grelha de aço galvanizado com ranhuras é bem conhecida no mercado. Esta grelha distingue-se pela sua simplicidade e funcionalidade. Para além disso, a sua elevada qualidade pode garantir uma solução extremamente duradoura.



3. Reja estándar PP/PE con ranura de 8 mm

La reja PP/PE es ligera y tiene una gran resistencia química. Totalmente reciclable y duradera. Es resistente al agua, solución salina, alcohol y no absorbe líquidos.

3. Grelha standard PP/PE com ranhura de 8 mm

A grelha PP/PE é leve e tem uma grande resistência química. Totalmente reciclável e durável. É resistente à água, à solução salina, ao álcool e não absorve líquidos.

Rejas de diseño para satisfacer su estética

Grelhas de desenho para satisfazer a sua estética

El cliente se siente cada vez más atraído por el diseño de las rejas y necesita incluir canales de drenaje como elemento de diseño arquitectónico, especialmente en su propia casa, jardín o terraza.

ACO Easyline H50 y las nuevas rejas de diseño se pueden montar en armonía con sus zonas de surrounding. Ahora el canal de drenaje ya no es sólo un sistema de conducción de agua, sino que puede aumentar la belleza de las zonas manteniendo su eficacia técnica.

O cliente é cada vez mais atraído pelo design das grelhas e precisa de incluir os canais de drenagem como um elemento de design arquitectónico, especialmente na sua própria casa, jardim ou terraço.

ACO Easyline H50 e as grelhas de novo design podem ser montadas em harmonia com as suas áreas de suporte. Agora o canal de drenagem já não é apenas um sistema de transporte de água, mas pode aumentar a beleza das áreas mantendo a sua eficiência técnica.

En breve... Em breve...

Nuevas rejas de diseño
Novas grelhas de desenho

- Nuevos diseños de rejas en diferentes materiales
- Clase de carga de las rejas: A15, B125
- Novos desenhos de grelhas em diferentes materiais
- Classe de carga das grelhas: A15, B125



Reja de fundición
Grelha de fundição

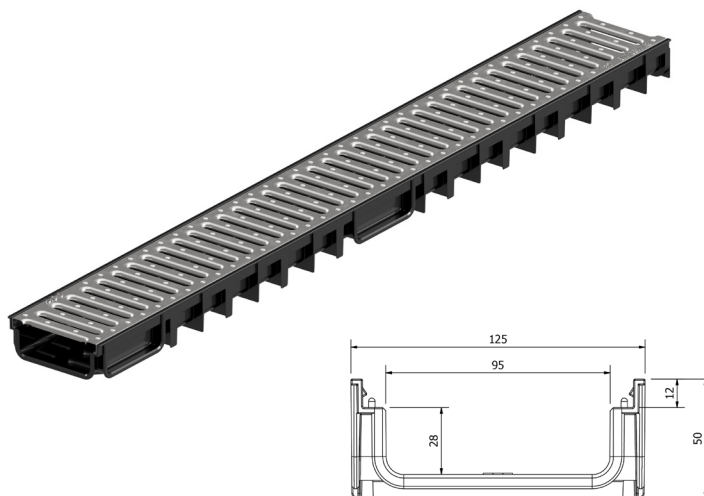


Reja Slot
Grelha Slot

ACO Easyline H50 Negro Preto

Información del producto Informações do produto

- Canal de plástico negro
 - 4 conexiones laterales por canal
 - Bastidor de plástico de 5 mm de grosor
 - Rejas clases de carga A15, B125
 - Sistema de fijación incorporado
 - Disponible en color negro y gris
- Canal de plástico preto
 - 4 ligações laterais por canal
 - Bastidor de plástico com 5 mm de espessura
 - Grelhas classes de carga A15, B125
 - Sistema de fixação incorporado
 - Disponível em preto e cinza



ACO Easyline H50 Negro Preto

Tipo de reja Tipo de grelha	Clase de carga Classe de carga	Ranura Ranhura	Dimensiones Dimensões			Ud./Palet Peças/Paleta	Código
			Longitud Comp.	Ancho Largura	Altura		
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[n.]	
PP-PE	A 15	8	1000	125	50	198	MF330004
Acero galvanizado Aço galvanizado	A 15	8	1000	125	50	198	MF330000
Acero inoxidable Aço inoxidável	A 15	8	1000	125	50	198	MF330002
Fundición Fundição	B125	6	1000	125	50	198	MF330006
REJA DE DISEÑO Acero galvanizado SLIM GRELHA DE DESENHO Aço galvanizado SLIM	A 15	5	1000	125	50	198	MF330008
REJA DE DISEÑO Acero inoxidable SLIM GRELHA DE DESENHO Aço inoxidável SLIM	A 15	5	1000	125	50	198	MF330012

ACO Easyline H50 Negro Preto Kit

Descripción Descripción	Ud./Caja Peça/Caixa	Código
	[n.]	
ø110 salida vertical + ø32 salida tapa final + 1 tapa final ø110 saída vertical + ø32 saída tampa final + 1 tampa final	50	MF330020
ø32 salida tapa final + 1 tapa final ø32 saída tampa final + 1 tampa final	100	MF330040

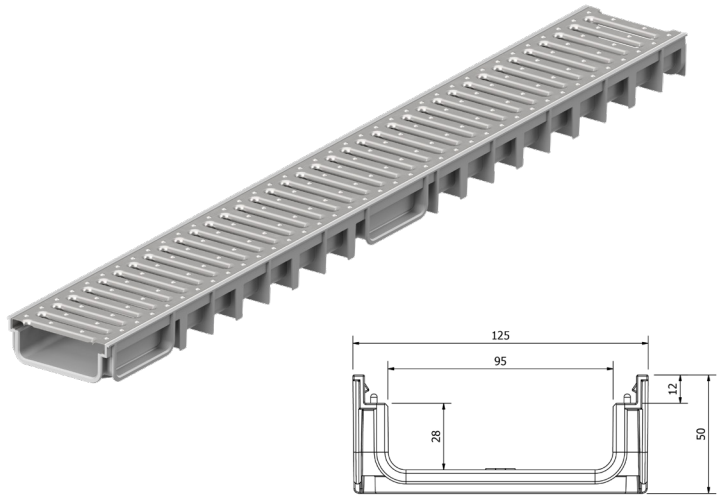
ACO Easyline H50 Negro Accesorios Preto Acessórios

Descripción Descripción	Ud./Caja Peça/Caixa	Código
	[n.]	
ø110 salida vertical ø110 saída vertical	100	MF319764
ø32 salida tapa final ø32 saída tampa final	100	MF330042
Tapa final Tampa final	100	MF330044

ACO Easyline H50 Gris Cinza

Información del producto Informações do produto

- Canal de plástico gris
 - 4 conexiones laterales por canal
 - Bastidor de plástico de 5 mm de grosor
 - Rejas clases de carga A15, B125
 - Sistema de fijación incorporado
 - Disponible en color negro y gris
-
- Canal de plástico cinza
 - 4 ligações laterais por canal
 - Bastidor de plástico com 5 mm de espessura
 - Grelhas classes de carga A15, B125
 - Sistema de fixação incorporado
 - Disponível em preto e cinza



ACO Easyline H50 Gris Cinza

Tipo de reja Tipo de grelha	Clase de carga Classe de carga	Ranura Ranhura	Dimensiones Dimensões			Ud./Palet Peças/Palette	Código
			Longitud Comp.	Ancho Largura	Altura		
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[n.]	
PP-PE	A 15	8	1000	125	50	198	MF330200
Acero galvanizado Aço galvanizado	A 15	8	1000	125	50	198	MF330202
Acero inoxidable Aço inoxidável	A 15	8	1000	125	50	198	MF330204
Fundición Fundição	B125	6	1000	125	50	198	MF330210
REJA DE DISEÑO Acero galvanizado SLIM GRELHA DE DESENHO Aço galvanizado SLIM	A 15	5	1000	125	50	198	MF330206
REJA DE DISEÑO Acero inoxidable SLIM GRELHA DE DESENHO Aço inoxidável SLIM	A 15	5	1000	125	50	198	MF330208

ACO Easyline H50 Gris Cinza Kit

Descripción Descrição	Ud./Caja Peça/Caixa	Código
	[n.]	
ø110 salida vertical + ø32 salida tapa final + 1 tapa final ø110 saída vertical + ø32 saída tampa final + 1 tampa final	50	MF330236
ø32 salida tapa final + 1 tapa final ø32 saída tampa final + 1 tampa final	100	MF330238

ACO Easyline H50 Gris Accesorios Cinza Acessórios

Descripción Descrição	Ud./Caja Peça/Caixa	Código
	[n.]	
ø110 salida vertical ø110 saída vertical	100	MF319765
ø32 salida tapa final ø32 saída tampa final	100	MF330421
Tapa final Tampa final	100	MF330243

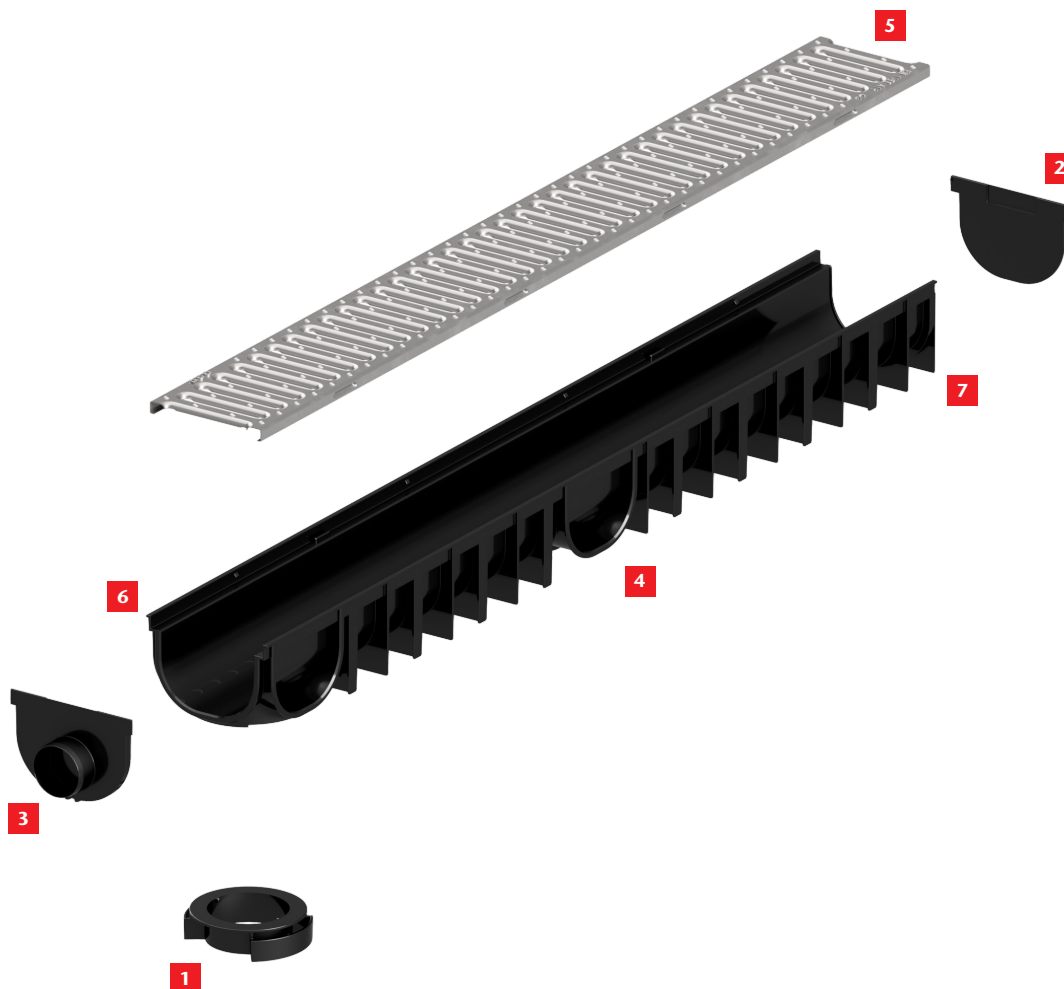
ACO Easyline H90, El diseño innovador O design inovador



Un sistema completo con muchas ventajas y posibilidades
Um sistema completo com muitas vantagens e possibilidades

Principales características Principais características

- | | |
|--|--|
| ■ Certificado conforme a la norma EN1433 | ■ Certificado de acordo com a norma EN1433 |
| ■ Fácil de montar | ■ Fácil de montar |
| ■ Alta resistencia mecánica y química | ■ Elevada resistência mecânica e química |
| ■ Peso ligero | ■ Peso ligeiro |
| ■ Fácil de transportar | ■ Fácil de transportar |
| ■ Altura total 90 mm | ■ Altura total de 90 mm |
| ■ Bastidor de plástico de 5 mm de grosor | ■ Bastidor em plástico com 5 mm de espessura |
| ■ 3 rejas estándar | ■ 3 grelhas standard |
| ■ 4 rejas de diseño | ■ 4 grelhas de desenho |
| ■ Clase de carga: A15, B125 | ■ Classe de carga: A15, B125 |



1 ADAPTADOR DE SALIDA VERTICAL que se instala con un simple “giro y clic”
ADAPTADOR DE SAÍDA VERTICAL instalado com um simples “girar e clicar”

2 TAPA FINAL
TAMPA FINAL FECHADA

3 TAPA FINAL ABIERTA Ø50, se puede instalar en 5 posiciones diferentes, lateral o superior
TAMPA FINAL ABERTA Ø50, pode ser instalada em 5 posições diferentes, lateral ou superior

4 CONECTOR DE 4 LADOS facilita la instalación de soluciones de drenaje en forma de L y T
CONECTOR DE 4 LADOS facilita a instalação de soluções de drenagem em forma de L e T

5 REJAS en diferentes materiales y diseños
GRELHAS em diferentes materiais e modelos

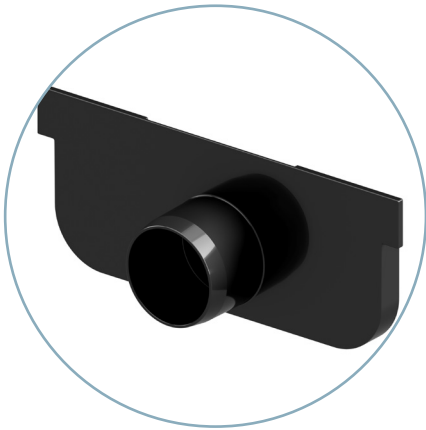
6 BASTIDOR DE PLÁSTICO de 5 mm de exposición al tráfico según DIN 19580
BASTIDOR DE PLÁSTICO de 5 mm resistente ao tráfico segundo a norma DIN 19580

7 JUNTA DE SELLADO, es posible conectar los dos canales y sellar la conexión macho/hembra, además de un sellado adicional para el mantenimiento anual.
JUNTA DE VEDAÇÃO, é possível ligar os dois canais e vedar a ligação macho/fêmea, além de uma vedação adicional para a manutenção anual.

Funciones innovadoras para una instalación fácil Características inovadoras para uma instalação fácil

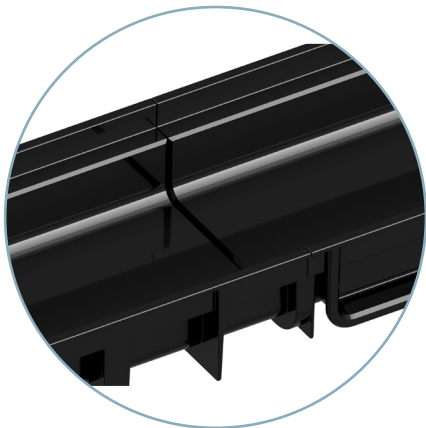
Ventajas Benefícios

- Las nuevas conexiones permiten crear formas en T y L sin utilizar piezas especiales y sin discontinuidad para la línea de drenaje
 - Práctico de montar, macho y hembra y junta de estanqueidad en la zona específica
 - Accesorios que se pueden utilizar en diferentes posiciones y se pueden utilizar para añadir capacidad de drenaje
 - La baja altura del canal, sólo 90mm en total
- Novas ligações permitem criar formas em T e em L sem utilizar peças especiais e sem descontinuidade para a linha de drenagem
 - Prático de montar, macho e fêmea e junta de vedação em zona específica
 - Acessórios que podem ser utilizados em diferentes posições e que podem ser utilizados para aumentar a capacidade de drenagem
 - Altura reduzida do canal, apenas 90mm no total



La TAPA FINAL ABIERTA se puede instalar en 5 posiciones diferentes y se puede utilizar en caso de necesidad para aumentar la capacidad de salida de agua.

A TAMPA FINAL ABERTA pode ser instalada em 5 posições diferentes e pode ser utilizada, se necessário, para aumentar a capacidade de saída de água.



JUNTA DE SELLADO: la conexión de los dos canales crea una zona que puede utilizarse para colocar el sellador. El sellador bituminoso puede garantizar una línea de drenaje perfectamente estanca.

JUNTA DE VEDAÇÃO: a ligação dos dois canais cria uma área que pode ser utilizada para colocar o vedante. O selante betuminoso pode garantir uma linha de drenagem perfeita e estanque à água.

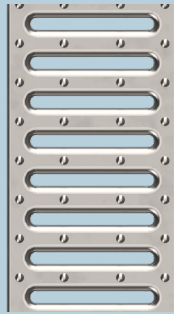
Gama disponible
Gama disponível

- Dos colores de canal
NEGRO y GRIS
- 3 rejas estándar
- 4 rejas de diseño

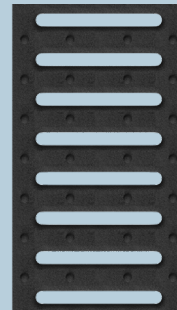
- Duas cores de canal
PRETO e CINZA
- 3 grelhas standard
- 4 grelhas de desenho

...¡Elija su conjunto!
... Escolha o seu conjunto!

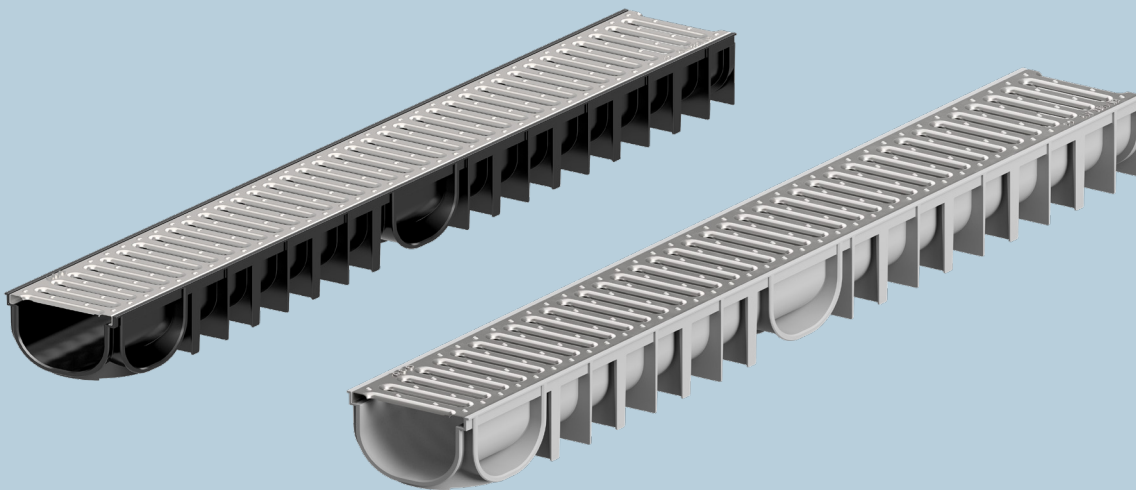
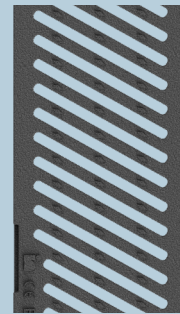
Acero galvanizado
e inoxidable
Aço galvanizado
e inoxidável



PP-PE



Fundición
Fundição

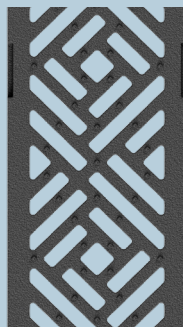


En breve
Em breve

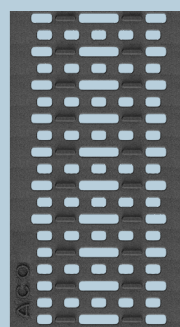


Slot

En breve
Em breve



Fundición
Fundição



PP-GF



SLIM Acero galvanizado
e inoxidable
SLIM Aço galvanizado
e inoxidável

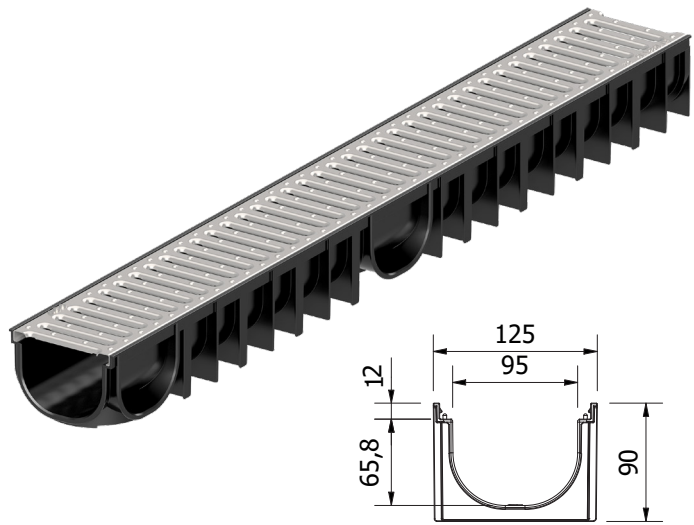
Rejas de diseño Grelhas de desenho

ACO Easyline H90 Negro Preto

Información del producto Informações do produto

- Canal de plástico Negro
- Dimensiones interiores del canal (AnxAI): 95 x 66 mmn
- Reja PP-PE
- Rejas clases de carga A 15, B 125
- Sistema de fijación incorporado
- Disponible en color negro y gris

- Canal de plástico Preto
- Dimensões interiores do canal (LxA): 95 x 66 mmn
- Bastidor PP-PE
- Grelhas classes de carga A 15, B 125
- Sistema de fixação incorporado
- Disponível em preto e cinza



ACO Easyline H90 Negro con reja Pretocom grelha

Tipo de reja Tipo de grelha	Clase de carga Clase de carga	Ranura Ranhura	Dimensiones Dimensões			Ud./Palet Peças/Palette	Código
			Longitud Comp.	Ancho Largura	Altura		
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[n.]	
PP-PE	A 15	8	1000	125	90	72	00853001
Acero galvanizado Aço galvanizado	A 15	8	1000	125	90	72	00853003
Acero inoxidable Aço inoxidável	A 15	8	1000	125	90	72	00853007
Fundición Fundição	B125	6	1000	125	90	72	00853011
REJA DE DISEÑO Acero galvanizado SLIM GRELHA DE DESENHO Aço galvanizado SLIM	A 15	5	1000	125	90	72	00853005
REJA DE DISEÑO Acero inoxidable SLIM GRELHA DE DESENHO Aço inoxidável SLIM	A 15	5	1000	125	90	72	00853009
REJA DE DISEÑO GRELHA DE DESENHO PP-GF	B 125	-	1000	125	90	72	00853013

ACO Easyline H90 Negro Preto Kit

Descripción Descrição	Ud./Caja Peça/Caixa	Código
	[n.]	
ø110 salida vertical + ø50 salida tapa final + 1 tapa final ø110 saída vertical + ø50 saída tampa final + 1 tampa final	50	00853200
ø50 salida tapa final + 1 tapa final ø50 saída tampa final + 1 tampa final	50	00853202

ACO Easyline H90 Negro Accesorios Preto Acessórios

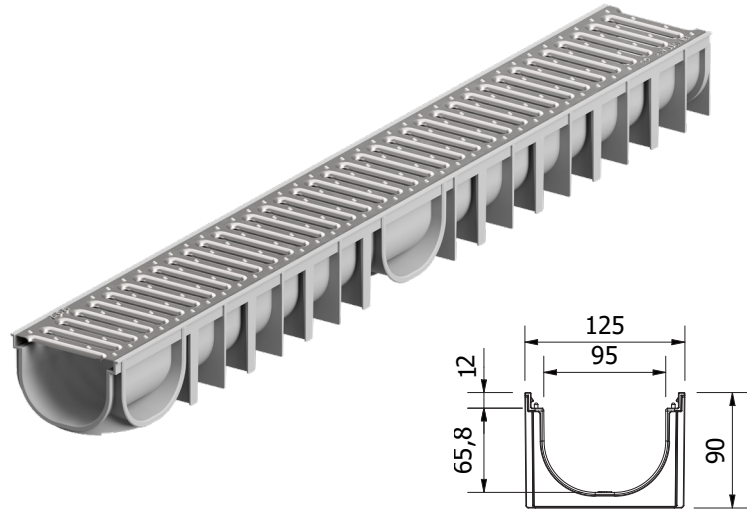
Descripción Descrição	Ud./Caja Peça/Caixa	Código
	[n.]	
ø110 salida vertical ø110 saída vertical	100	00853204
ø50 salida tapa final ø50 saída tampa final	100	00853206
Tapa final Tampa final	100	00853208

ACO Easyline H90 Gris Cinza

Información del producto Informações do produto

- Canal de plástico Gris
- Dimensiones interiores del canal (An x Al): 95 x 66 mm
- Bastidor PP-PE
- Rejas clases de carga A 15, B 125
- Sistema de fijación incorporado
- Disponible en color negro y gris

- Canal de plástico Cinza
- Dimensões interiores do canal (L x A): 95 x 66 mm
- Bastidor PP-PE
- Grelhas classes de carga A 15, B 125
- Sistema de fixação incorporado
- Disponível em preto e cinza



ACO Easyline H90 Gris con reja Cinza com grelha

Tipo de reja Tipo de grelha	Clase de carga Classe de carga	Ranura Ranhura	Dimensiones Dimensões			Ud./Palet Peças/Palette	Código
			Longitud Comp.	Ancho Largura	Altura		
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[n.]	
PP-PE	A 15	8	1000	125	90	72	00855002
Acero galvanizado Aço galvanizado	A 15	8	1000	125	90	72	00855004
Acero inoxidable Aço inoxidável	A 15	8	1000	125	90	72	00855008
Fundición Fundição	B 125	6	1000	125	90	72	00855012
REJA DE DISEÑO Acero galvanizado SLIM GRELHA DE DESENHO Aço galvanizado SLIM	A 15	5	1000	125	90	72	00855006
REJA DE DISEÑO Acero inoxidable SLIM GRELHA DE DESENHO Aço inoxidável SLIM	A 15	5	1000	125	90	72	00855010

ACO Easyline H90 Gris Cinza Kit

Descripción Descrição	Ud./Caja Peça/Caixa	Código
	[n.]	
ø110 salida vertical + ø50 salida tapa final + 1 tapa final ø110 saída vertical + ø50 saída tampa final + 1 tampa final	50	00855201
ø50 salida tapa final + 1 tapa final ø50 saída tampa final + 1 tampa final	50	00855203

ACO Easyline H90 Gris Accesorios Cinza Acessórios

Descripción Descrição	Ud./Caja Peça/Caixa	Código
	[n.]	
ø110 salida vertical ø110 saída vertical	100	00855205
ø50 salida tapa final ø50 saída tampa final	100	00855207
Tapa final Tampa final	100	00855209

ACO Xtraline

Instalación en contextos residenciales Instalação em contextos residenciais

ACO Xtraline es el sistema de drenaje lineal completamente de HD-PE sin bastidores.

La ausencia de bastidor asegura que la reja cubra completamente el canal y permite una instalación de la línea de drenaje sin interrupciones ni discontinuidades; muchas veces esto aumenta la estética de la instalación en proyectos y contextos arquitectónicos.

La ausencia de bastidores es una ventaja cuando se trata de reducir la altura en lugares de instalación difíciles y permite instalar el canal en todas las zonas con una profundidad de excavación reducida.

ACO Xtraline é o sistema de drenagem linear totalmente feito de HD-PE sem bastidor.

A ausência de bastidor assegura que a grelha cubra completamente o canal e permite a instalação de uma linha de drenagem sem interrupções ou discontinuidades; isto, muitas vezes, beneficia a estética da instalação em projetos e contextos arquitetónicos.

A ausência de qualquer bastidor é uma vantagem quando se trata de redução de altura em locais de instalação difícil, tornando possível a instalação do canal em todas as zonas com profundidade de escavação reduzida.

Información del producto Informações do produto

- | | |
|---|--|
| ■ Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 150 mm | ■ Canal de drenagem em plástico, largura interna: 150 mm |
| ■ Bastidor de HD-PE | ■ Bastidor de HD-PE |
| ■ Para las clases de carga: A15, B125 y C250, según la norma EN 1433 | ■ Para classes de carga: A15, B125 e C250, de acordo com a norma EN 1433 |
| ■ Sumidero inspeccionable | ■ Sumidouro inspeccionável |
| ■ Salidas lateral y vertical | ■ Saídas laterais e verticais |
| ■ Amplia gama de rejás | ■ Vasta gama de grelhas |
| ■ Rejas ranuradas Brickslot de acero galvanizado/inoxidable disponibles bajo pedido | ■ Grelhas ranhuradas em aço galvanizado/inoxidável disponíveis a pedido |
| ■ Fijación con tornillo y barra para las rejás | ■ Fixação de parafuso e barra para grelhas |
| ■ Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles | ■ Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis |

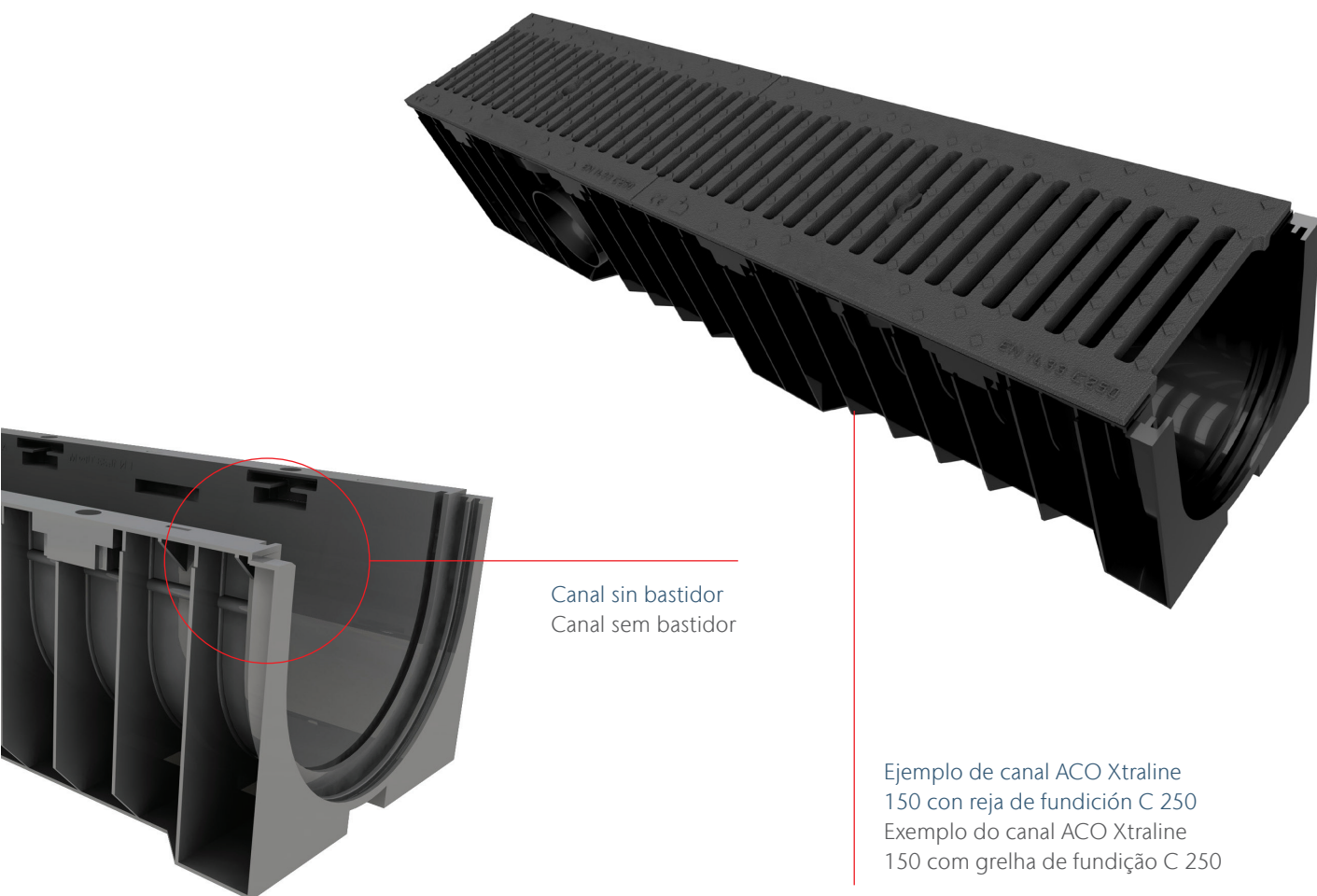
Aplicaciones típicas

- Uso doméstico y civil
- Zonas peatonales
- Carriles bici
- Jardines
- Instalaciones deportivas
- Terrazas y techos planos
- Aparcamiento de varios niveles

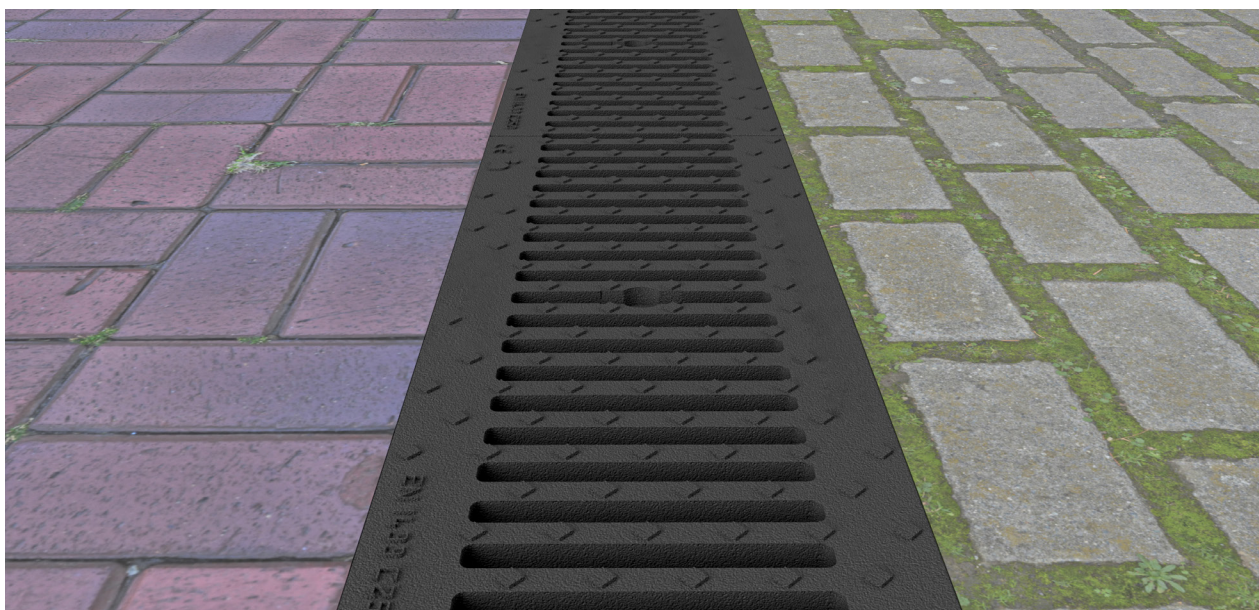
Aplicações típicas

- Uso doméstico ou civil
- Zonas pedonais
- Ciclovias
- Jardins
- Instalações desportivas
- Terraças e telhados planos
- Parque de estacionamento multinível

Descripción general del sistema Descrição geral do sistema



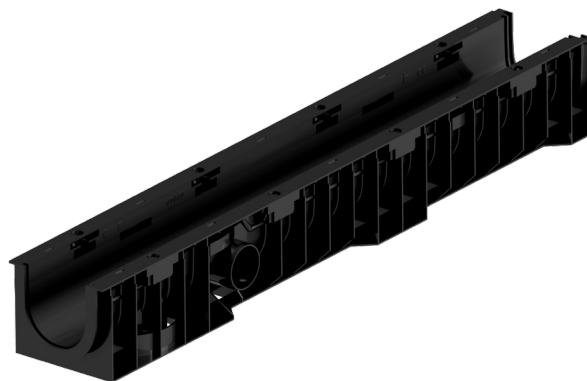
Detalle del canal instalado Detalhe do canal instalado



ACO Xtraline 100

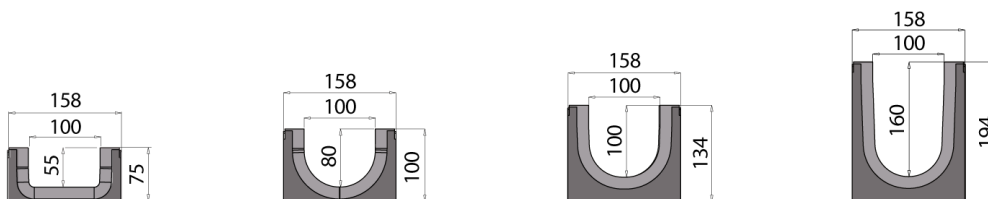
Información del producto Informações do Produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 100 mm
 - Adecuado para las clases de carga: A 15, B 125 y C 250, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Kit de salida vertical Ø100 y Ø110 mm para canales H 55 y H 80 mm
 - Amplia gama de rejillas
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 100 mm
 - Adequado para classes de carga: A 15, B 125 e C 250, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Kit de saída vertical Ø100 e Ø110 mm para canais H 55 e H 80 mm
 - Vasta gama de grelhas
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis







Canal ACO Xtraline 100 Canal ACO Xtraline 100

Longitud 1000 mm, ancho total 158 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 158 mm

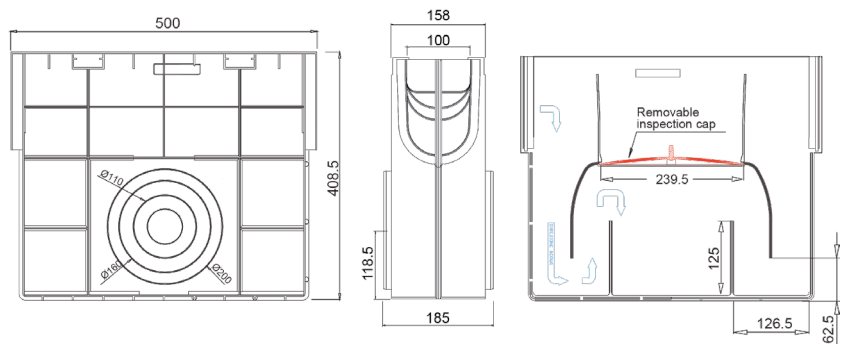


Altura total [mm]	Altura interna [mm]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Ø salida vertical Ø da saída vertical [mm]	Peso [kg/ud]	Código	Código
Canal con kit de salida vertical Ø100/110 Canal com kit de saída vertical Ø100/110						
75	55	2 x Ø40	1 x Ø100/110	1,40	98	00840240
100	80	2 x Ø63	1 x Ø100/110	1,60	70	00840241
Canal con salida vertical Ø110 Canal com saída vertical Ø110						
134	100	2 x Ø63	1 x Ø110	1,90	56	00840242
194	160	2 x Ø110	1 x Ø110	2,40	42	00840243

Accesorios del canal ACO Xtraline 100 Acessórios para canal ACO Xtraline 100


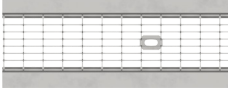

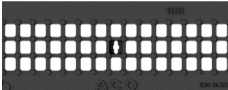

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna do canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	55	PE	00840904
		80	PE	00840905
		100	PE	00840906
		160	PE	00840907
	Tapa final con salida Ø40 Tampa final com saída Ø40	55	PE	00840900
	Tapa final con salida Ø50 Tampa final com saída Ø50	80	PE	00840946
	Tapa final con salida Ø63 Tampa final com saída Ø63	160	PE	00840903
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840947
		160	PE	00840948
	Kit de salida vertical Ø100 Kit de saída vertical de Ø100	55/80	PE	00840909
	Kit de salida vertical Ø110 Kit de saída vertical de Ø110	55/80	PE	00840910
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840908

Sumidero ACO Xtraline 100 Sumidouro ACO Xtraline 100



Descripción Descrição	Material	Altura	Ancho Largura	Longitud Comprimento	Ø salida lateral Ø da saída vertical	Peso [kg/ud]	Código
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	408,5	158	500	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	2,50	00840939

Rejas para canal ACO Xtraline 100 Grelhas para canal ACO Xtraline 100

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
A 15							
	998	154	Reja pasarela anti-tacon de acero galvanizado Grelha passarela antitacão de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	83 x 8,5	1,80	00840461
	998	154	Reja pasarela anti-tacon de acero inoxidable Grelha passarela antitacão de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	83 x 8,5	1,80	00840465
B 125							
	998	154	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	3,90	00840462
	998	154	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	3,90	00840466
	998	154	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	34,2 x 32,2	3,30	00840468
	998	154	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	34,2 x 32,2	3,30	00840467
	498	154	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	21,5 x 17,5	3,00	00840463
C 250							
	498	154	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	80,0 x 13,0	4,20	00840464

Accesorios para rejas ACO Xtraline 100 Acessórios para grelhas ACO Xtraline 100

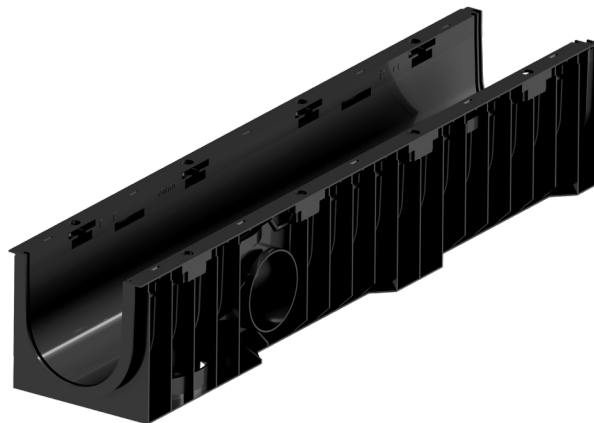
Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline 100 Rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840800(1)
		Acero inoxidable Aço inoxidável	Xtraline 100 Rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840801(1)
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline 100 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840802(1)

(1)Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline 150

Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 150 mm
 - Adecuado para las clases de carga: A 15, B 125 y C 250, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Amplia gama de rejillas
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 150 mm
 - Adequado para classes de carga: A 15, B 125 e C 250, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspecionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Vasta gama de grelhas
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis



Canal ACO Xtraline 150 Canal ACO Xtraline 150



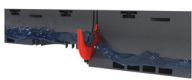
Longitud 1000 mm, ancho total 208 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 208 mm



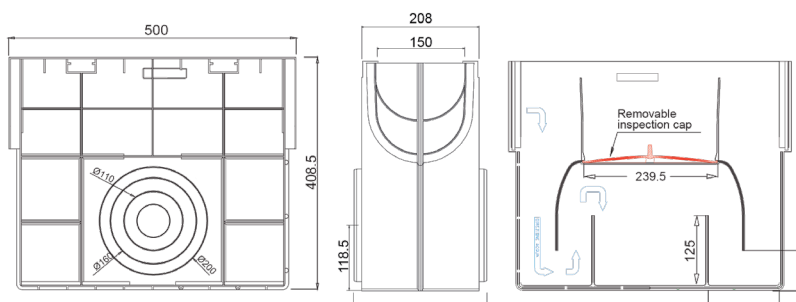
Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Código	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud]		
134	100	2 x Ø63	1 x Ø110/160	2,30	40	00840244
194	160	2 x Ø110	1 x Ø110/160	2,85	30	00840245

Canal con salida vertical Ø110/160 Canal com saída vertical de Ø110/160

Accesorios del canal ACO Xtraline 150 Acessórios para canal ACO Xtraline 150

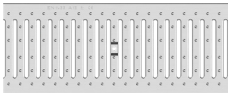
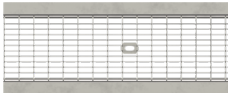
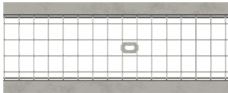
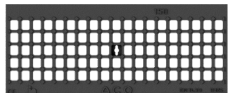

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal do canal [mm]	Material	Código
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840912
		160	PE	00840913
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840949
	Tapa final con salida Ø110 Tampa final com saída Ø110	160	PE	00840916
	Calza de empalme de 100 mm a 150 mm Conectores de altura de 100 mm a 150 mm	-	Composite Compósito	00840911

Sumidero ACO Xtraline 150 Sumidouro ACO Xtraline 150





Longitud Comprimento	Ancho Largura	Altura	Descripción Descrição	Material	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Peso	Código
[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	[kg/ud]	
500	208	408,5	Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	2,78	00840940

Rejas para canal ACO Xtraline 150 Grelhas para canal ACO Xtraline 150

Imagen Imagem	Longitud Comprimento	Ancho Largura	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura	Peso	Código
	[mm]	[mm]			[mm]	[kg/ud]	
A 15							
	998	204	Reja pasarela anti-tacon de acero galvanizado Grelha passarela antitacão de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 8,5	3,00	00840469
	998	204	Reja pasarela anti-tacon de acero inoxidable Grelha passarela antitacão de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 8,5	3,30	00840473
B 125							
	998	204	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	5,40	00840470
	998	204	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	5,40	00840474
	998	204	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	34,2 x 32,2	4,60	00840476
	998	204	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	34,2 x 32,2	4,60	00840475
	498	204	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	21,5 x 17,5	4,70	00840471
C 250							
	498	204	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 13	5,50	00840472

Accesorios para rejas ACO Xtraline 150 Acessórios para grelhas ACO Xtraline 150

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna do canal	Material	Código
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline 150 rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840803(1)
		Acero inoxidable Aço inoxidável	ACO Xtraline 150 rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840804(1)
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline 150 rejas de fundición Grelhas de fundição	00840805(1)

(1)Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline 200

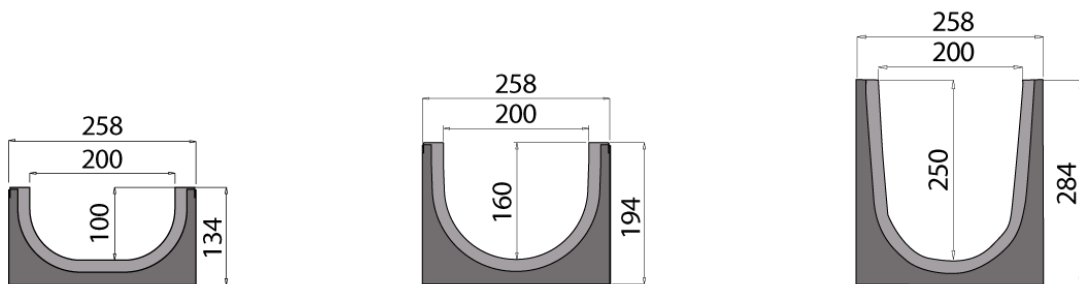
Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 200 mm
 - Adecuado para las clases de carga: A 15, B 125 y C 250, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Amplia gama de rejillas
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 200 mm
 - Adequado para classes de carga: A 15, B 125 e C 250, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Vasta gama de grelhas
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis



Canal ACO Xtraline 200 Canal ACO Xtraline 200




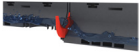
Longitud 1000 mm, ancho total 258 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 258 mm



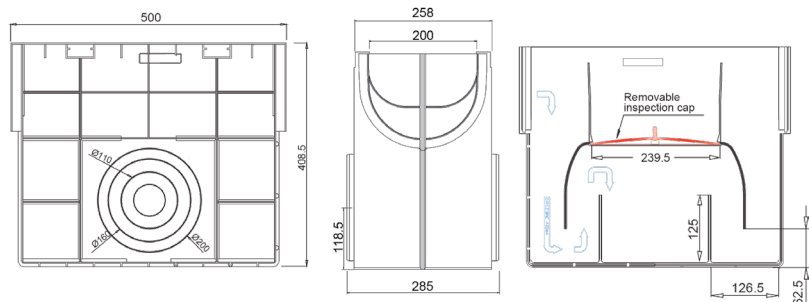
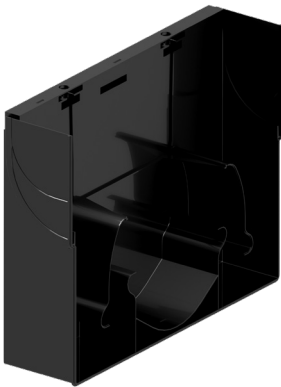
Altura total [mm]	Altura interna [mm]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Ø salida vertical Ø da saída vertical [mm]	Peso [kg/ud]	Código	Código
134	100	2 x Ø63	1 x Ø200/160	2,65	32	00840246
194	160	2 x Ø110	1 x Ø200/160	3,25	24	00840247
284	250	2 x Ø160/200	1 x Ø200/160	4,80	16	00840248

Canal con salida vertical Ø200/160 Canal com saída vertical de Ø200/160

Accesorios del canal ACO Xtraline 200 Acessórios para canal ACO Xtraline 200

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal do canal [mm]	Material	Código
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840919
		160	PE	00840920
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840950
		160	PE	00840923
	Tapa inicio/fin con salida Ø160 Tampa inicio/fim com saída Ø160	250	PE	00840924
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840917
	Calza de empalme de 160 mm a 250 mm Conectores de altura de 160 mm a 250 mm	-	Composite Compósito	00840918


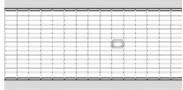
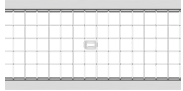
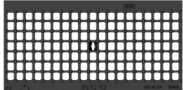
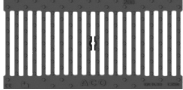
Sumidero ACO Xtraline 200 Sumidouro ACO Xtraline 200





Longitud Comprimento	Ancho Largura	Altura	Descripción Descrição	Material	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Peso	Código
[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	[kg/ud]	
500	258	408,5	Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	2xØ110 2xØ160 2xØ200	3,00	00840941(1)

(1) No se ha diseñado para la conexión a canales H250
(1) Não foi projetado para conexões de canais H250

Rejas para canal ACO Xtraline 200 Grelhas para canal ACO Xtraline 200

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
A 15							
	998	254	Reja pasarela anti-tacón de acero galvanizado Grelha passarela antitacão de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 8,5	5,00	00840477
	998	254	Reja pasarela anti-tacón de acero inoxidable Grelha passarela antitacão de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 8,5	3,90	00840482
B 125							
	998	254	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	6,60	00840478
	998	254	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	6,60	00840483
	998	254	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	34,2 x 32,2	5,20	00840479
	998	254	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	34,2 x 32,2	5,20	00840484
	498	254	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	21,5 x 17,5	5,85	00840480
C 250							
	498	254	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	180 x 13	7,20	00840481

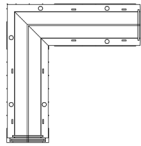
Accesorios para rejas ACO Xtraline 200 Acessórios para grelhas ACO Xtraline 200

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal do canal	Material	Código
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline 200 Rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840806(1)
		Acero inoxidable Aço inoxidável	ACO Xtraline 200 Rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840807(1)
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline 200 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840808(1)

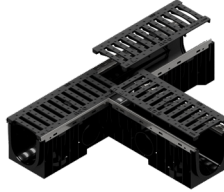
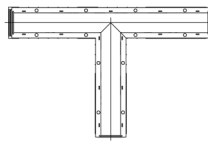
(1) Válido para 1 metro de canal

Piezas especiales de la gama ACO Xtraline Peças especiais da gama ACO Xtraline

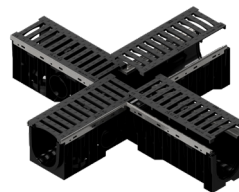
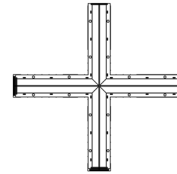
Pieza especial en L Peça especial "L"



Pieza especial en T Peça especial "T"



Pieza especial en cruz Cruzeta



Código y PVP bajo pedido Código e PVP a pedido

Principales característica Principais características

- Hay piezas especiales disponibles para todas las gamas Xtraline
- Bastidor de fundición, acero galvanizado, acero inoxidable, HD-PE.
- Esquinas de 90° izquierda o derecha
- Pieza especial en T izquierda o derecha
- Pieza especial en cruz izquierda o derecha
- Fijación para cada reja
- Piezas especiales de longitud personalizada
- Piezas especiales macho-macho/hembra-hembra
- Peças especiais disponíveis para as gamas Xtraline
- Bastidor de fundição, aço galvanizado, aço inoxidável e HD-PE
- Peça especial "L" à esquerda e à direita
- Peça especial "T" à esquerda e à direita
- Cruzeta à esquerda e à direita
- Fixação para cada grelha
- Peças especiais de comprimento customizado
- Peças especiais macho-macho/fêmea-fêmea



ACO Xtraline C

Flexibilidad del sistema de canal y amplia variedad de rejas Flexibilidade do sistema de canais e ampla variedade de grelhas

ACO Xtraline C es un sistema de drenaje práctico y flexible. El cuerpo del canal está completamente fabricado en polietileno de alta densidad con un bastidor incorporado que garantiza la protección de las rejas, incluso sin acero. La amplia gama de rejas permite personalizar la línea de drenaje; hay disponibles diferentes diseños y múltiples materiales como acero galvanizado, acero inoxidable, fundición, PP-PE y composite.

Hay rejas de ranuras con forma de L disponibles si se solicitan.

Esta gama de productos está especialmente indicada para aplicaciones civiles, zonas peatonales y aparcamientos privados.

ACO Xtraline C 300, con una ancho interior de 300 mm y una longitud de 1,5 metros, es la mejor solución para aplicaciones de drenaje de grandes superficies.

ACO Xtraline C é um sistema de drenagem prático e flexível. O corpo do canal é feito completamente de polietileno de alta densidade com um bastidor embutido que assegura a proteção das grelhas, mesmo sem aço. A vasta gama de grelhas torna possível personalizar a linha de drenagem; diferentes designs estão disponíveis, além de materiais múltiplos, como aço galvanizado, aço inoxidável, fundição, PP-PE e compósito.

Grelhas ranhuradas em forma de L estão disponíveis mediante pedido.

Esta gama de produtos é particularmente adequada para aplicações civis, zonas pedonais e estacionamento privados.

ACO Xtraline C 300, com largura interna de 300 mm e comprimento de 1,5 metros, é a melhor solução para aplicações de drenagem de grandes superfícies.



Aplicaciones típicas

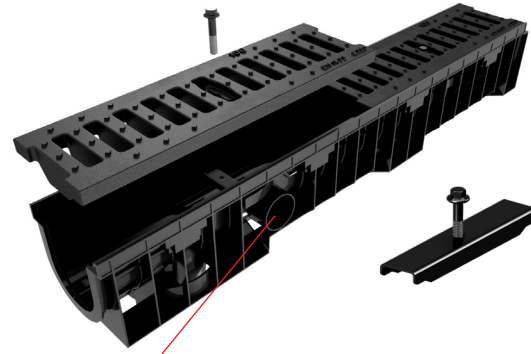
- Zonas residenciales
- Zonas peatonales
- Aparcamiento con tráfico limitado y lento
- Aceras
- Sistemas de drenaje de carreteras
- Campos de fútbol
- Pistas de atletismo

Aplicações típicas

- Zonas residenciais
- Zonas pedonais
- Parques com tráfego ligeiro e lento
- Calçadas
- Sistemas de drenagem de estradas
- Campos de futebol
- Pistas de atletismo

Principales características
Principais características

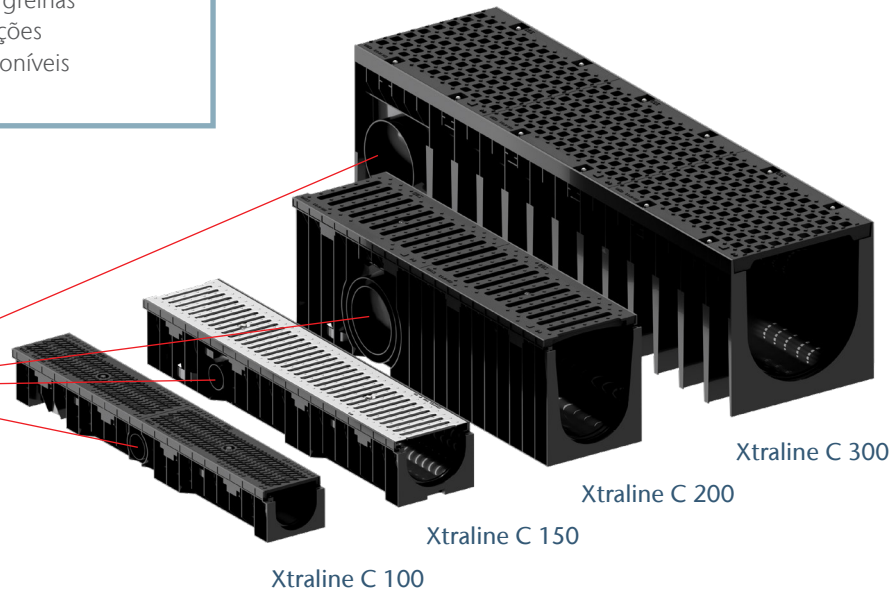
- El cuerpo del canal es completamente de plástico, certificado para la clase de carga A 15, B 125 y C 250 según la norma EN 1433: 2008
 - Con bastidor integrado de HD-PE
 - 4 anchos disponibles: 100, 150, 200, 300 mm
 - Con salidas vertical y lateral
 - Kit de salida vertical Ø100 y Ø110 mm para canales H 55 y H 80 mm
 - Sumidero inspeccionable
 - Rejas ranuradas Brickslot de acero galvanizado / inoxidable disponibles bajo pedido
 - Fijación con tornillo y barra para las rejas
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
-
- O corpo do canal é feito totalmente de plástico, certificado para classe de carga A 15, B 125 e C 250 de acordo com a norma EN 1433: 2008
 - Com bastidor integrado de HD-PE
 - 4 larguras disponíveis: 100, 150, 200, 300 mm
 - Com saídas verticais e laterais
 - Kit de saída vertical Ø100 e Ø110 mm para canais H 55 e H 80 mm
 - Sumidouro inspecionável
 - Grelhas ranhuradas em aço galvanizado / inoxidável disponíveis a pedido
 - Fixação de parafuso e barra para grelhas
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis



Para fijar las rejas en los canales ACO Xtraline C con ancho interior de 100, 150 y 200 mm, se necesitan una barra y un tornillo cada medio metro de canal. Para fijar la reja en los canales ACO Xtraline C 300, se necesitan 4 Tornillo por cada medio metro de canal.

Para fixar as grelhas nos canais ACO Xtraline C com largura interna de 100, 150 e 200 mm, são necessários uma barra e parafuso para cada meio metro de canal. Para fixar a grelha nos canais ACO Xtraline C 300, são necessários 4 parafusos para cada meio metro de canal.

Premarca para las salidas laterales
Pré-marca para saídas laterais



El bastidor HD-PE de 20 mm de altura (35 mm para ACO Xtraline C 300) contiene y limita la reja, haciendo más fácil y cómoda su instalación.

O bastidor de HD-PE de 20 mm de altura (35 mm para ACO Xtraline C 300) contém e limita a grelha, o que torna a instalação mais fácil e confortável.

ACO Xtraline C 100

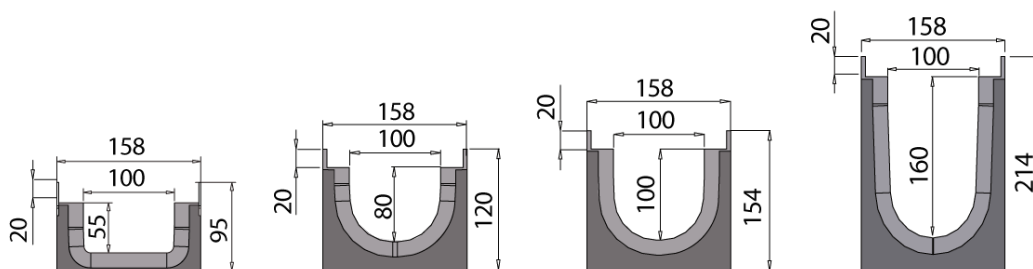


Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 100 mm
 - Bastidor de HD-PE
 - Para las clases de carga: A 15, B 125 y C 250, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Kit de salida vertical Ø100 y Ø110 mm para canales H 55 y H 80 mm; salidas en todos los demás tamaños
 - Amplia gama de rejillas
 - Rejas ranuradas Brickslot de acero galvanizado/inoxidable disponibles bajo pedido
 - Fijación con tornillo y barra para las rejillas
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 100 mm
 - Bastidor de HD-PE
 - Para classes de carga: A 15, B 125 e C 250, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Kit de saída vertical Ø100 e Ø110 mm para canais H 55 e H 80 mm; saídas em todos os outros tamanhos
 - Vasta gama de grelhas
 - Grelhas ranhuradas em aço galvanizado/inoxidável disponíveis a pedido
 - Fixação de parafuso e barra para grelhas
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis




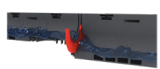
Canal ACO Xtraline C 100 Canal ACO Xtraline C 100

Longitud 1000 mm, ancho total 158 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 158 mm

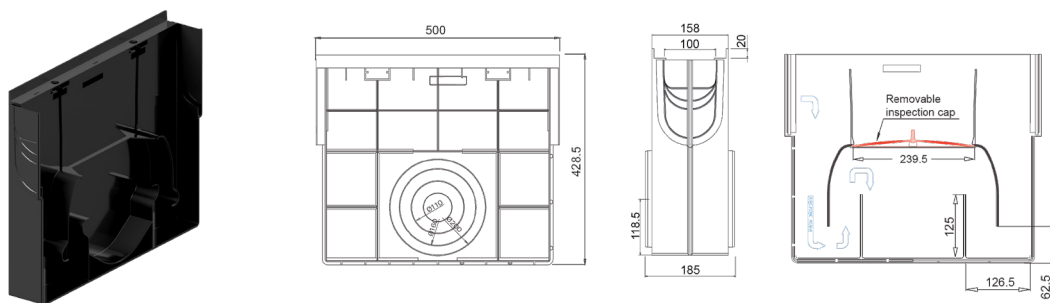


Altura total [mm]	Altura interna [mm]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Ø salida vertical Ø da saída vertical [mm]	Peso [kg/ud]	Unidades/pallet Unidades/paleta	Código (sin agujeros) (sem buracos)	Código (con agujeros) (com buracos)
Canal con kit de salida vertical Ø100/110 Canal com kit de saída vertical de Ø100/110							
95	55	2 x Ø40	1 x Ø100/110	1,56	84	00840212	00840760
120	80	2 x Ø63	1 x Ø100/110	1,70	70	00840213	00840761
Canal con salida vertical Ø110 Canal com saída vertical de Ø110							
154	100	2 x Ø63	1 x Ø110	2,05	56	00840214	00840762
214	160	2 x Ø110	1 x Ø110	2,55	42	00840215	00840763

Accesorios del canal ACO Xtraline C 100 Acessórios para canal ACO Xtraline C 100

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna do canal	Material	Código	
		[mm]			
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	55	PE	00840904	
		80	PE	00840905	
		100	PE	00840906	
		160	PE	00840907	
	Tapa final con salida Ø40 Tampa final com saída Ø40	55	PE	00840900	
	Tapa final con salida Ø50 Tampa final com saída Ø50	80	PE	00840946	
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840947	
		160	PE	00840948	
		Kit de salida vertical Ø100 Kit de saída vertical Ø100	55/80	PE	00840909
		Kit de salida vertical Ø110 Kit de saída vertical Ø110	55/80	PE	00840910
	Calza de empalme de 100 mm a160 mm Conectores de altura de 100 mm a160 mm	-	Composite Compósito	00840908	

Sumidero ACO Xtraline C 100 con bastidor de PE Sumidouro ACO Xtraline C 100 com bastidor de PE



Descripción Descrição	Material	Altura	Ancho Largura	Longitud Comprimento	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Peso	Código
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	428,5	158	500	2xØ110 2xØ160 2xØ200	2,60	00840930

Rejas para canal ACO Xtraline C 100 Grelhas para canal ACO Xtraline C 100






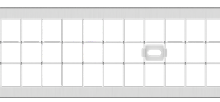
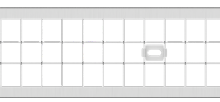
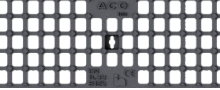

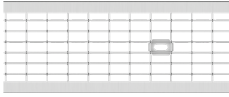

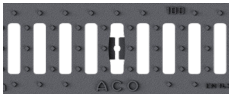
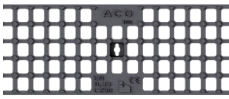



Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
Peatonal Pedonal							
	498	148	Reja entramada de PP-PE Grelha entramada de PP-PE	Gancho de plástico lateral Gancho lateral de plástico	34 x 8,5	0,44	00840419
A 15							
	998	148	Reja pasarela anti-tacón de acero galvanizado Grelha passarela antitacão aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	83 x 8,5	1,60	00840418
	998	148	Reja pasarela anti-tacón de acero inoxidable Grelha passarela antitacão de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	83 x 8,5	1,60	00840420
B 125							
	998	148	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	3,60	00840429
	998	148	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	3,60	00840436
	998	148	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	2,90	00840430
	998	148	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	2,90	00840437
	498	148	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	21,5 x 17,5	3,40	00840431
	498	148	Reja pasarela composite Grelha passarela compósito	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	82 x 20	0,80	00840510

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
	998	148	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	5,10	00840432
	998	148	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	5,10	00840438
C 250							
	498	148	Reja pasarela anti-tacón fundición Grelha passarela antitacão fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	57 x 7	4,10	00840439
	498	148	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	82 x 20	3,60	00840434
	498	148	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	21,5 x 17,5	3,80	00840433
	498	148	Reja pasarela composite Grelha passarela compósito	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	82 x 20	1,30	00840511

Accesorios para rejas ACO Xtraline C 100 Acessórios para grelha ACO Xtraline C 100

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Kit fijación tornillo M8x55 y barra Kit fixação parafuso M8x55 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline C 100 Rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840821 ⁽¹⁾
		Acero inoxidable Aço inoxidável	Xtraline C 100 Rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840822 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x55 y barra Kit fixação parafuso M8x55 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline C 100 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840823 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline C 150

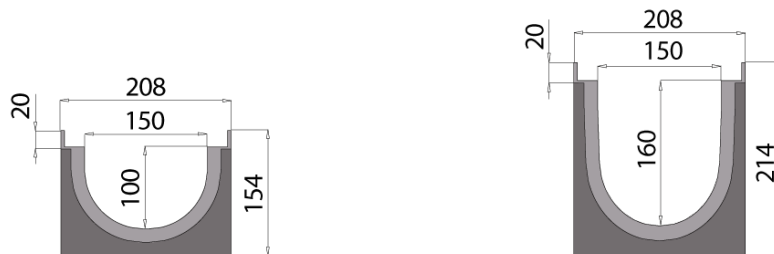
Información del producto Informações do Produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 150 mm
 - Bastidor de HD-PE
 - Para las clases de carga: A15, B125 y C250, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Amplia gama de rejillas
 - Rejas ranuradas Brickslot de acero galvanizado/inoxidable disponibles bajo pedido
 - Fijación con tornillo y barra para las rejillas
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 150 mm
 - Bastidor de HD-PE
 - Para classes de carga: A15, B125 e C250, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Vasta gama de grelhas
 - Grelhas ranhuradas em aço galvanizado/inoxidável disponíveis a pedido
 - Fixação de parafuso e barra para grelhas
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis



Canal ACO Xtraline C 150 Canal ACO Xtraline C 150



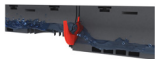
Longitud 1000 mm, ancho total 208 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 208 mm



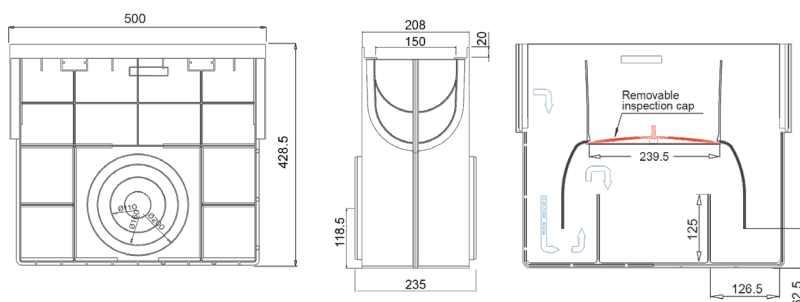
Altura total [mm]	Altura interna [mm]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Ø salida vertical Ø da saída vertical [mm]	Peso [kg/ud]	Unidades/pallet Unidades/paleta	Código (sin agujeros) (sem buracos)	Código (con agujeros) (com buracos)
154	100	2 x Ø63	1 x Ø110/160	2,45	40	00840216	00840764
214	160	2 x Ø110	1 x Ø110/160	3,00	30	00840217	00840765

Canal con salida vertical Ø110/160 **Canal com saída vertical Ø110/160**

Accesorios del canal ACO Xtraline C 150 Acessórios para canal ACO Xtraline C 150

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna do canal [mm]	Material	Código
	Tapa lateral cerrada Tampa cega	100	PE	00840912
		160	PE	00840913
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840949
	Tapa final con salida Ø110 Tampa final com saída Ø110	160	PE	00840916
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores alturas de 100 mm a 160 mm		Composite Compósito	00840911

Sumidero ACO Xtraline C 150 con bastidor de PE Sumidouro ACO Xtraline C 150 com bastidor de PE



Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Altura [mm]	Descripción Descrição	Material	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Peso [kg/ud]	Código
500	208	428,5	Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	2xØ110 2xØ160 2xØ200	2,85	00840931

Rejas para canal ACO Xtraline C 150 Grelhas para canal ACO Xtraline C 150


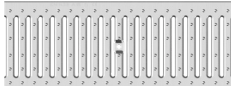



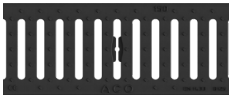
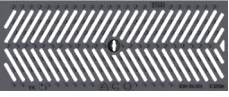
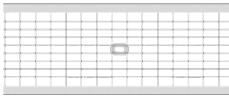

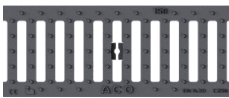
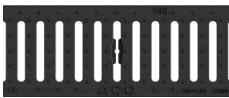
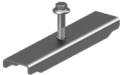

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
Peatonal Pedonal							
	498	198	Reja entramada de PP-PE Grelha entramada de PP-PE	Gancho de plástico lateral Gancho lateral de plástico	34 x 8,5	0,82	00840422
A 15							
	998	198	Reja pasarela anti-tacon de acero galvanizado Grelha passarela antitacão de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 8,5	2,90	00840421
	998	198	Reja pasarela anti-tacon de acero inoxidable Grelha passarela antitacão de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 8,5	2,90	00840423
B 125							
	998	198	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	5,30	00840442
	998	198	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	5,00	00840448
	998	198	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	4,10	00840443
	998	198	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	4,10	00840449
	498	198	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	29 x 24,5	4,90	00840444

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
	498	198	Reja pasarela composite Grelha passarela compósito	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	132 x 16	1,70	00840424
C 250							
	498	198	Reja pasarela anti-tacón fundición Grelha passarela antitacão fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	81 x 7	9,00	00840515
	998	198	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	7,50	00840445
	998	198	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	7,50	00840450
	498	198	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	132 x 20	5,30	00840446
	498	198	Reja pasarela composite Grelha passarela compósito	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	132 x 16	2,35	00840451

Accesorios para rejas ACO Xtraline C 150 Acessórios para grelhas ACO Xtraline C 150

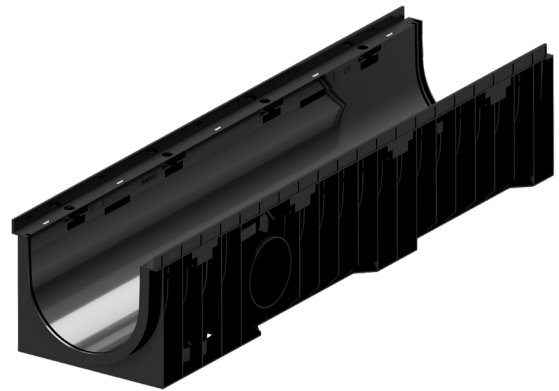
Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Kit fijación tornillo M8x55 y barra Kit fixação parafuso M8x55 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline C 150 Rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840818 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x55 y barra Kit fixação parafuso M8x55 e barra	Acero inoxidable Aço inoxidável	Xtraline C 150 Rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840819 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x55 y barra Kit fixação parafuso M8x55 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline C 150 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840820 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline C 200

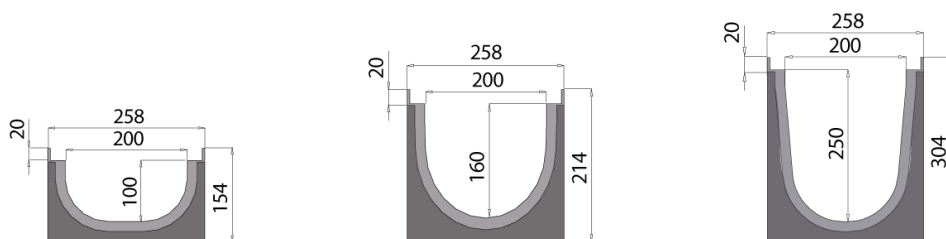
Información del producto Informações do Produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 200 mm
 - Bastidor de HD-PE
 - Para las clases de carga: A 15, B 125 y C 250, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Amplia gama de rejillas
 - Rejas ranuradas Brickslot de acero galvanizado/inoxidable disponibles bajo pedido
 - Fijación con tornillo y barra para las rejillas
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
-
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 200 mm
 - Bastidor de HD-PE
 - Para classes de carga: A 15, B 125 e C 250, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Vasta gama de grelhas
 - Grelhas ranhuradas em aço galvanizado/inoxidável disponíveis a pedido
 - Fixação de parafuso e barra para grelhas
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis



Canal ACO Xtraline C 200 Canal ACO Xtraline C 200

Longitud 1000 mm, ancho total 258 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 258 mm




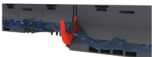


Altura total [mm]	Altura interna [mm]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Ø salida vertical Ø da saída vertical [mm]	Peso [kg/ud]	Unidades/pallet Unidades/palete	Código (sin agujeros) (sem buracos)	Código (con agujeros) (com buracos)
----------------------	------------------------	--	--	-----------------	------------------------------------	---	---

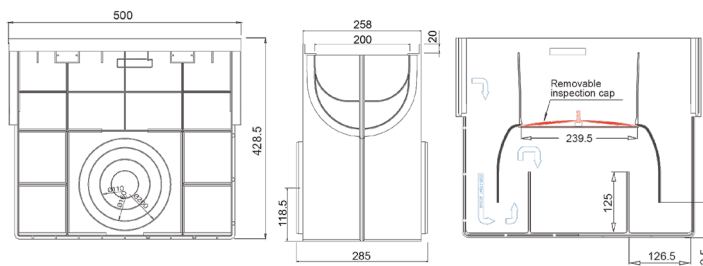
Canal con salida vertical Ø200/160 Canal com saída vertical de Ø200/160

154	100	2 x Ø63	1 x Ø200/160	2,80	32	00840218	00840766
214	160	2 x Ø110	1 x Ø200/160	3,40	24	00840219	00840767
304	250	2 x Ø160/200	1 x Ø200/160	5,00	16	00840220	00840768

Accesorios del canal ACO Xtraline C 200 Acessórios para canal ACO Xtraline C 200

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal do canal [mm]	Material	Código
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840919
		160	PE	00840920
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840950
	Tapa final con salida Ø110 Tampa final com saída Ø110	160	PE	00840923
	Tapa inicio/fin con salida Ø160 Tampa inicio/fim com saída Ø160	250	PE	00840924
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840917
	Calza de empalme de 160 mm a 250 mm Conectores de altura de 160 mm a 250 mm	-	Composite Compósito	00840918

Sumidero ACO Xtraline C 200 con bastidor de PE Sumidouro ACO Xtraline C 200 com bastidor de PE



Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Altura [mm]	Descripción Descrição	Material	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Peso [kg/ud]	Código
500	258	428,5	Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	2xØ110 2xØ160 2xØ200	3,10	00840932 ⁽¹⁾

(1) No se ha diseñado para la conexión a canales H250
(1) Não foi projetado para conexões de canais H250

Rejas para canal ACO Xtraline C 200 Grelhas para canal ACO Xtraline C 200

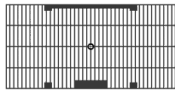
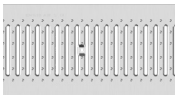
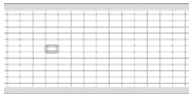
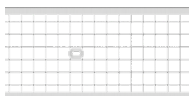
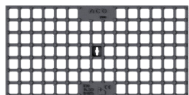
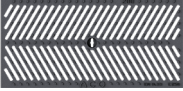
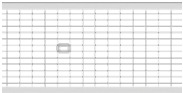

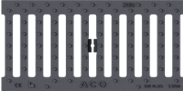

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
Peatonal Pedonal							
	498	248	Reja entramada de PP-PE Grelha entramada de PP-PE	Gancho de plástico lateral Gancho lateral de plástico	58,5 x 8,5	1,06	00840426
A 15							
	998	248	Reja pasarela anti-tacon de acero galvanizado Grelha passarela antitacão de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 8,5	4,80	00840425
	998	248	Reja pasarela anti-tacon de acero inoxidable Grelha passarela antitacão de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	130 x 8,5	4,90	00840427
B 125							
	998	248	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	6,20	00840452
	998	248	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	6,20	00840458
	998	248	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	5,20	00840453
	998	248	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	5,20	00840459
	498	248	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	25,5 x 24,5	6,25	00840454

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
	498	248	Reja pasarela anti-tacón fundición Grelha passarela antitacção fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	107 x 7	9,00	00840516
	998	248	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	9,50	00840455
	998	248	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	9,50	00840460
	498	248	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	180 x 20	7,00	00840456

Accesorios para rejas ACO Xtraline C 200 Acessórios para grelhas ACO Xtraline C 200

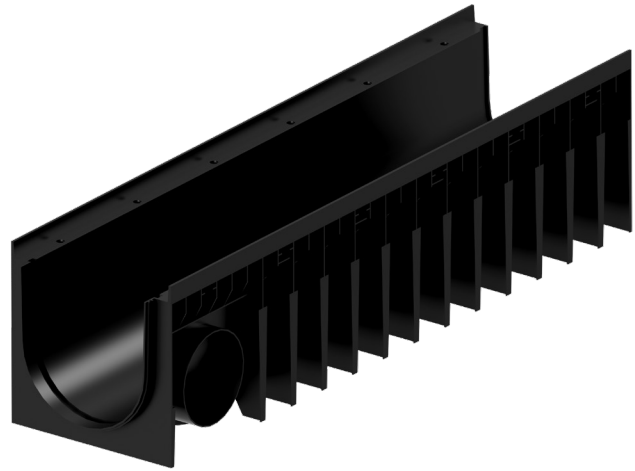
Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Kit fijación tornillo M8x55 y barra Kit fixação parafuso M8x55 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline C 200 Rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840815 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x55 y barra Kit fixação parafuso M8x55 e barra	Acero inoxidable Aço inoxidável	Xtraline C 200 Rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840816 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x55 y barra Kit fixação parafuso M8x55 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline C 200 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840817 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline C 300

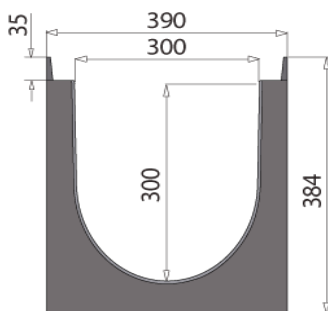
Información del producto Informações do Produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 300 mm
 - Bastidor de HD-PE
 - Para las clases de carga: A 15, B 125 y C 250, según la norma EN 1433
 - Elementos de 1500 mm de longitud
 - Reja fijada con 8 Tornillo por metro
 - Con salidas lateral y vertical
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 300 mm
 - Bastidor de HD-PE
 - Para classes de carga: A 15, B 125 e C 250, de acordo com a norma EN 1433
 - Elementos de 1500 mm de comprimento
 - Fixação de 8 parafuso para cada metro
 - Com saídas laterais e verticais





Canal ACO Xtraline C 300 Canal ACO Xtraline C 300

Longitud 1500 mm, ancho total 390 mm
Comprimento 1500 mm, largura total 390 mm

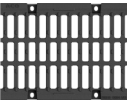
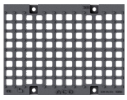


Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud]	
384	300	2 x Ø200	1 x Ø160, 1 x Ø200	9,30	00840221


Accesorios del canal ACO Xtraline C 300 Acessórios para canal ACO Xtraline C 300

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna del canal [mm]	Material	Código
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	300	Acero galvanizado	00840926
	Tapa final con salida Ø200 Tampa final com saída Ø200	300	Acero galvanizado	00840925

Rejas para canal ACO Xtraline C 300 Grelhas para canal ACO Xtraline C 300

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
B 125							
	498	376	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	8 tornillos/metro (no incluidos) 8 parafusos/metro (não incluído)	90 x 25	13,00	00840485
C 250							
	498	376	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	8 tornillos/metro (no incluidos) 8 parafusos/metro (não incluído)	25 x 25	16,50	00840428

Accesorios para rejas ACO Xtraline C 300 Acessórios para grelhas ACO Xtraline C 300

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Tuerca ciega M8 Porca cega M8	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline C 300 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840813 ⁽¹⁾
		Acero inoxidable Aço inoxidável	ACO Xtraline C 300 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840814 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1,5 metros de canal

ACO Xtraline S

Seguridad con bastidor de acero Segurança com bastidor de aço

El sistema de drenaje **ACO Xtraline S** representa la respuesta perfecta para las necesidades de las aplicaciones civiles, industriales e infraestructuras. La versatilidad de estos canales es consecuencia de su bastidor de acero (galvanizado o inoxidable), necesario para mejorar la distribución de la carga procedente de la superficie del pavimento o de las fuerzas subterráneas. Al mismo tiempo, es la protección perfecta para todo el sistema frente a todas las fuerzas procedentes de los alrededores. La S representa “Steel” (acero en inglés) del bastidor de acero da nombre a esta gama de canales polivalentes.

El grosor de los bastidores de 2,5 mm en la zona de exposición al tráfico y de 1,2 mm en la zona de soporte de la reja le otorga una certificación de clase de carga C250. El sistema de fijación consta de 2 barras y tornillos por cada metro.

Aplicaciones típicas

- Aparcamientos privados
- Aceras
- Acceso a rampas en plantas subterráneas
- Sistemas de drenaje de carreteras
- Zonas de aparcamiento
- Otras aplicaciones para la clase de carga C250



El bastidor de acero tiene una altura de 20 mm y un grosor de 2,5 mm en la zona expuesta al tránsito de vehículos.

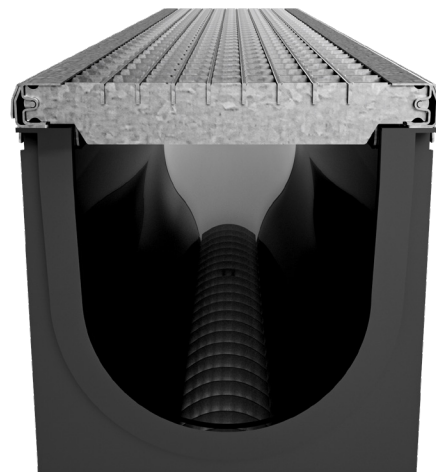
Sujeta las rejas y ayuda a una fácil instalación del sistema de canales.

O sistema de drenagem **ACO Xtraline S** representa a resposta perfeita para as necessidades de aplicação na engenharia civil, industrial e infraestrutura. A versatilidade desses canais é consequência do seu bastidor de aço (galvanizado ou inoxidável), necessária para melhorar a distribuição da carga proveniente da superfície do pavimento ou de forças subterráneas. Ao mesmo tempo, é a proteção perfeita para o sistema completo contra todas as forças provenientes das áreas circundantes. O S representa “steel” (aço em inglês) do bastidor de aço dá o nome a esta gama de canais polivalentes.

A espessura do bastidor de 2,5 mm na zona de exposição ao tráfego e de 1,2 mm na zona de suporte da grelha, concede uma certificação de classe de carga C250. O sistema de fixação consiste em 2 barras e parafusos a cada metro.

Aplicações típicas

- Parque de estacionamento privado
- Calçadas
- Acesso a rampas em pisos subterráneos
- Sistema lateral de drenagem de estradas
- Zonas de estacionamento
- Outras aplicações da classe de carga C250

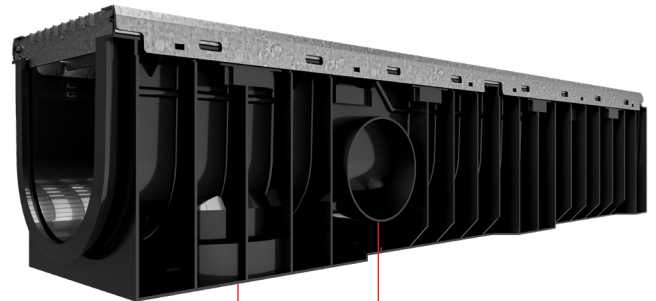


O bastidor de aço tem 20 mm de altura e 2,5 mm de espessura na zona exposta ao trânsito de veículos.

O bastidor fixa as grelhas e facilita a instalação do sistema de canais.

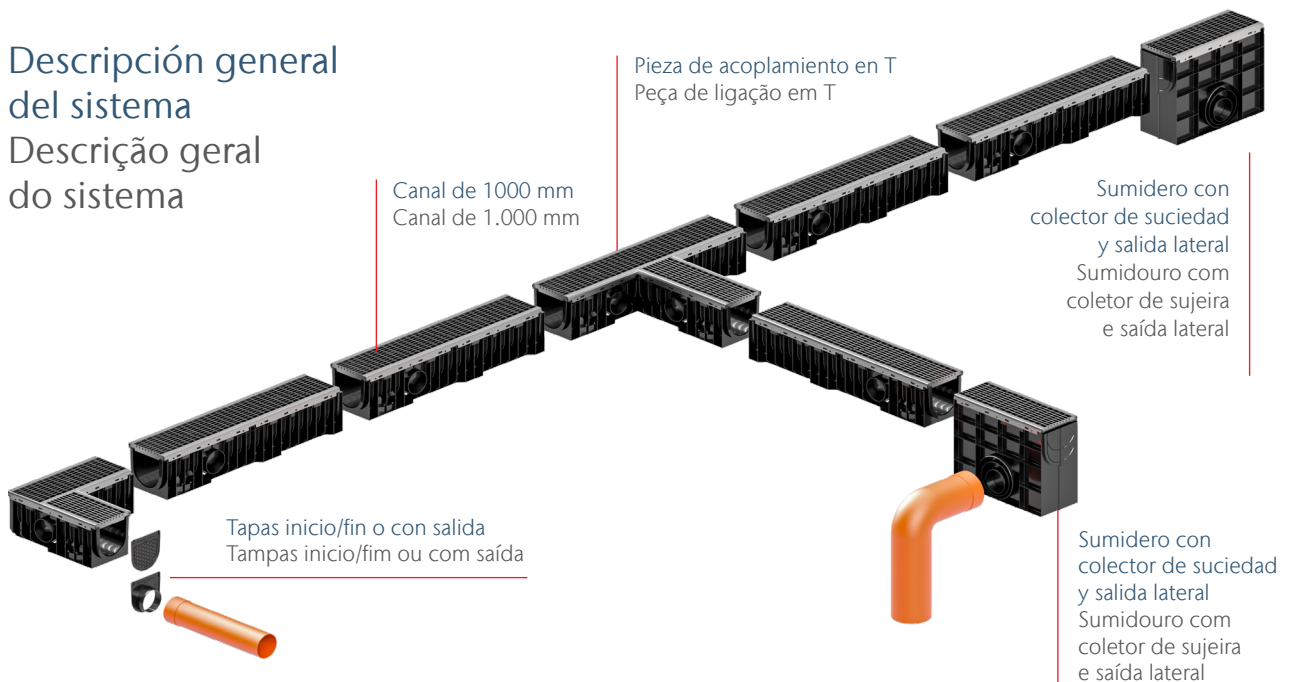
Principales características
Principais características

- El cuerpo del canal es completamente de plástico, certificado para la clase de carga A15, B125 y C250 según la norma EN 1433: 2008
 - El bastidor de acero galvanizado y acero inoxidable viene de serie con este producto
 - 3 anchos disponibles: 100, 150, 200 mm
 - Con salidas vertical y lateral
 - Kit de salida vertical Ø100 y Ø110 mm para canales H55 y H80 mm
 - Sumidero inspeccionable
 - Sistemas de fijación específicos para cada reja.
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
-
- O corpo do canal é feito totalmente de plástico, certificado para classe de carga A15, B125 e C250 de acordo com a norma EN 1433: 2008
 - Os bastidores de aço galvanizado e aço inoxidável são padrão para esse produto
 - 3 larguras disponíveis: 100, 150, 200 mm
 - Com saídas verticais e laterais
 - Kit de saída vertical Ø100 e Ø110 mm para canais com alturas de 55 e 80 mm
 - Sumidouro inspecionável
 - Sistemas de fixação específicos para cada grelha
 - Peças especiais para cantos, ligações em "T" e ligações em cruzados disponíveis



Salidas vertical y lateral
Saídas vertical e lateral

Descripción general
del sistema
Descrição geral
do sistema



ACO Xtraline S está disponible:

- Con tres anchos diferentes: 100, 150 y 200 mm
- Con dos versiones de baja altura de 55 mm y 80 mm para el ancho interno del canal de 100 mm.

ACO Xtraline S está disponível:

- Em três larguras diferentes: 100, 150 e 200 mm
- Em duas versões de baixa altura de 55 mm e 80 mm para largura interna de canal de 100 mm.

ACO Xtraline S 100

Información del producto
Informações do Produto

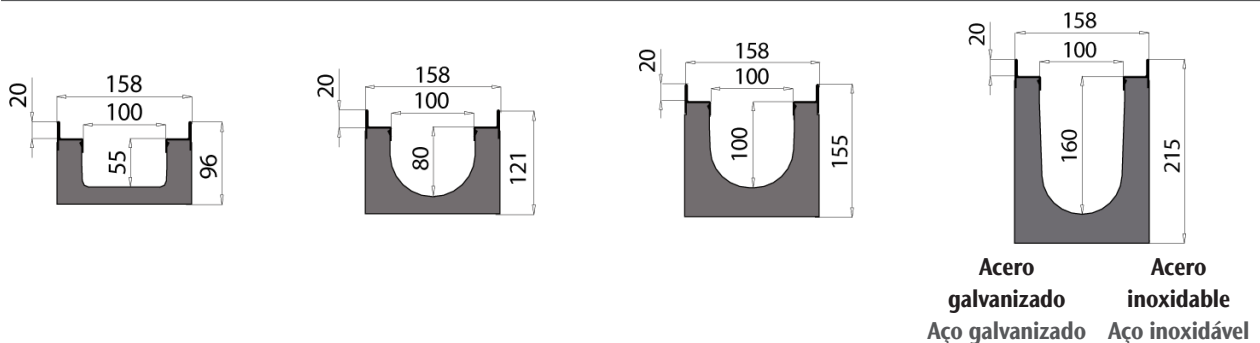
- Canal de cuerpo de plástico, ancho interna: 100 mm
- Bastidor de acero galvanizado y acero inoxidable
- Para las clases de carga: B 125 y C 250, según la norma EN 1433
- Sumidero inspeccionable
- Salidas lateral y vertical
- Kit de salida vertical Ø100 y Ø110 mm para canales H 55 y H 80 mm; salida en todos los demás tamaños
- Fijación con tornillo y barra para las rejas
- Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles

- Corpo do canal em plástico, largura interna: 100 mm
- Bastidor de aço galvanizado e aço inoxidável
- Para classes de carga: B 125 e C 250, de acordo com a norma EN 1433
- Sumidouro inspeccionável
- Saídas laterais e verticais
- Kit de saída vertical Ø100 e Ø110 mm para canais H 55 e H 80 mm; saída em todos os outros tamanhos
- Fixação de parafuso e barra para grelhas
- Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruz disponíveis







Canal ACO Xtraline S 100 con bastidor de acero galvanizado/inoxidable Canal ACO Xtraline S 100 com bastidor de aço galvanizado/inoxidável

Longitud 1000 mm, ancho total 158 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 158 mm

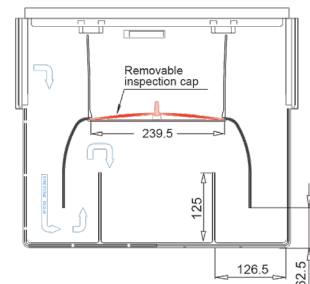
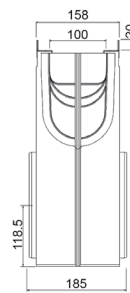
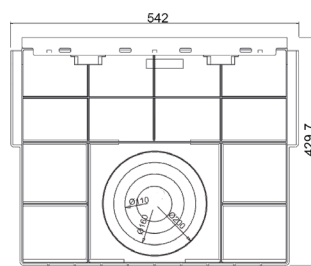


Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Unidades/pallet Unidades/paleta	Código	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud.]			
Canal con kit de salida vertical Ø100/110 Canal com kit de saída vertical de Ø100/110							
96	55	2 x Ø40	1 x Ø100/110	3,10	84	00840222	00840226
121	80	2 x Ø63	1 x Ø100/110	3,30	70	00840223	00840227
Canal con salida vertical Ø110 Canal com saída vertical de Ø110							
155	100	2 x Ø63	1 x Ø110	3,60	56	00840224	00840228
215	160	2 x Ø110	1 x Ø110	4,10	42	00840225	00840229

Accesorios del canal ACO Xtraline S 100 Acessórios para canal ACO Xtraline S 100

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna del canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa final con salida Ø40 Tampa final com saída Ø40	55	PE	00840904
		80	PE	00840905
		100	PE	00840906
		160	PE	00840907
	Tapa final con salida Ø40 Tampa final com saída Ø40	55	PE	00840900
		80	PE	00840946
	Tapa lateral de salida de Ø75 Tampa de saída de Ø75	100	PE	00840947
		160	PE	00840948
	Kit de salida vertical Ø100 Kit de saída vertical de Ø100	55/80	PE	00840909
	Kit de salida vertical Ø110 Kit de saída vertical de Ø110	55/80	PE	00840910
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840908

Sumidero ACO Xtraline S 100 con bastidor de acero galvanizado/inoxidable Sumidouro ACO Xtraline S 100 com bastidor de aço galvanizado/inoxidável



Acero galvanizado
Aço galvanizado

Acero inoxidable
Aço inoxidável

Descripción Descrição	Material	Altura	Ancho Largura	Longitud Comprimento	Ø Salida lateral Ø da saída lateral	Peso [kg/ud]	Código	Código
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			
Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	429,7	158	500	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	3,35	00840933	00840934

Rejas para canal ACO Xtraline S 100 Grelhas para canal ACO Xtraline S 100



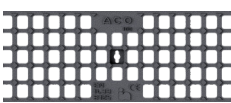

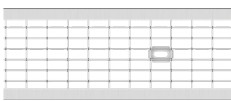
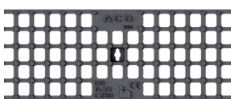

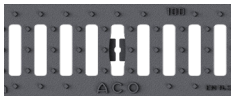



Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
B 125							
	998	148	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	33 x 15	3,60	00840429
	998	148	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	33 x 15	3,60	00840436
	998	148	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	2,90	00840430
	998	148	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	2,90	00840437
	498	148	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	21,5 x 17,5	3,40	00840431
	498	148	Reja pasarela composite Grelha passarela compósito	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	82 x 20	0,80	00840510
C 250							
	998	148	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	33 x 15	5,10	00840432
	998	148	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	33 x 15	5,10	00840438

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
	498	148	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	21,5 x 17,5	3,80	00840433
	498	148	Reja pasarela anti-tacon fundición Grelha passarela antitacão fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	57 x 7	4,10	00840439
	498	148	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	82 x 20	3,60	00840434
	498	148	Reja pasarela composite Grelha passarela compósito	Tornillo y barra (no incluidos) Parafusos e barra (não incluídos)	82 x 20	1,30	00840511

Accesorios para rejas ACO Xtraline S 100 Acessórios para grelhas ACO Xtraline S 100

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline S 100 Rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840821 ⁽¹⁾
		Acero inoxidable Aço inoxidável	Xtraline S 100 Rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840822 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline S 100 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840823 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline S 150

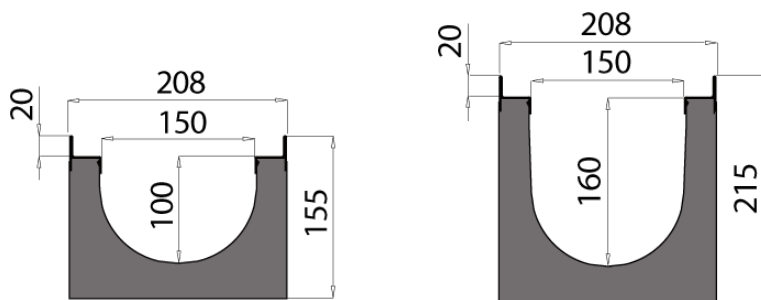
Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 150 mm
 - Bastidor de acero galvanizado y acero inoxidable
 - Para las clases de carga: B 125 - C 250, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Fijación con tornillo y barra para las rejillas
 - Disponibilidad de piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 150 mm
 - Bastidor de aço galvanizado e aço inoxidável
 - Para classes de carga: B 125 – C 250, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Fixação de Parafuso e barra para as grelhas
 - Disponibilidade de peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta



Canal ACO Xtraline S 150 con bastidor de acero galvanizado/inoxidable Canal ACO Xtraline S 150 com bastidor de aço galvanizado/inoxidável

Longitud 1000 mm, ancho total 208 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 208 mm








Acero galvanizado
Aço galvanizado

Acero inoxidable
Aço inoxidável

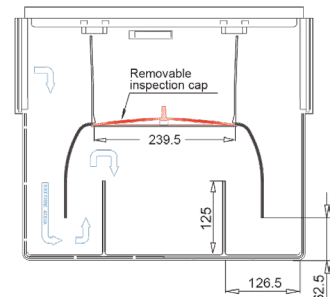
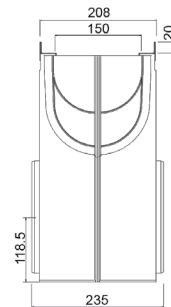
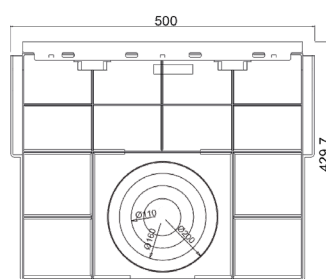
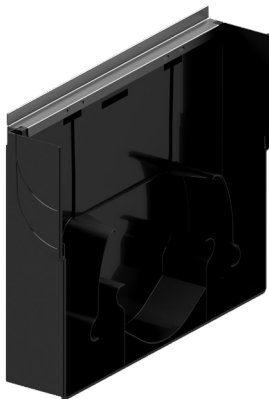
Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Unid./pallet Unid./paleta	Código	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud.]			
155	100	2 x Ø63	1 x Ø110/160	4,00	40	00840230	00840232
215	160	2 x Ø110	1 x Ø110/160	4,55	30	00840231	00840233

Canal con salida vertical Ø110/160 Canal com saída vertical de Ø110/160

Accesorios del canal ACO Xtraline S 150 Acessórios para canal ACO Xtraline S 150

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal do canal [mm]	Material	Código
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840912
	Tapa lateral de salida de Ø75 Tampa de saída de Ø75	160	PE	00840913
	Tapa lateral de salida de Ø110 Tampa de saída de Ø110	100	PE	00840949
	Tapa lateral de salida de Ø110 Tampa de saída de Ø110	160	PE	00840916
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840911

Sumidero ACO Xtraline S 150 con bastidor de acero galvanizado/inoxidable Sumidouro ACO Xtraline S 150 com bastidor de aço galvanizado/inoxidável



Acero galvanizado
Acero inoxidable
Aço galvanizado **Aço inoxidável**

Longitud Comprimento	Ancho Largura	Altura	Descripción Descrição	Material	Ø Salida lateral Ø da saída lateral	Peso	Código	Código
[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	[kg/ud]		
500	208	429,7	Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	3,70	00840935	00840936

Rejas para canal ACO Xtraline S 150 Grelhas para canal ACO Xtraline S 150

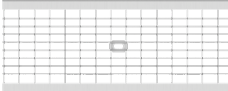
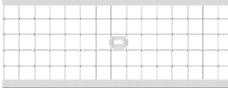
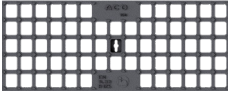

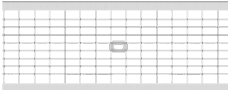
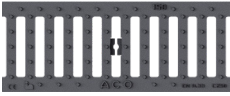

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
B 125							
	998	198	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	5,30	00840442
	998	198	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	5,00	00840448
	998	198	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	4,10	00840443
	998	198	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	4,10	00840449
	498	198	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	29 x 24,5	4,90	00840444
	498	198	Reja pasarela composite Grelha passarela compósito	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	132 x 16	1,70	00840424
C 250							
	998	198	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	7,50	00840445
	998	198	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	7,50	00840450

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
	498	198	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	132 x 20	5,30	00840446
	498	198	Reja pasarela composite Grelha passarela compósito	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	132 x 16	2,35	00840451

Accesorios para rejas ACO Xtraline S 150 Acessórios para grelhas ACO Xtraline S 150

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline S 150 Rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840818 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero inoxidable Aço inoxidável	Xtraline S 150 Rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840819 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline S 150 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840820 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline S 200

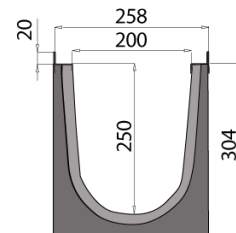
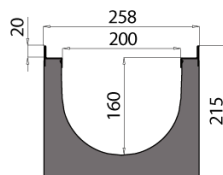
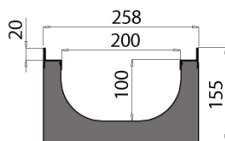
Información del producto Informações do Produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 200 mm
 - Bastidor de acero galvanizado o acero inoxidable
 - Para las clases de carga: B 125 - C 250, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Fijación con tornillo y barra para las rejas
 - Disponibilidad de piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 200 mm
 - Bastidor de aço galvanizado ou aço inoxidável
 - Para classes de carga: B 125 – C 250, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Fixação de parafuso e barra para as grelhas
 - Disponibilidade de peças especiais para cantos, ligações em T e gações em cruzeta



Canal ACO Xtraline S 200 con bastidor de acero galvanizado/inoxidable Canal ACO Xtraline S 200 com bastidor de aço galvanizado/inoxidável

Longitud 1000 mm, ancho total 258 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 258 mm

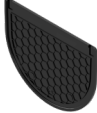
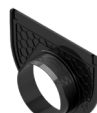




Acero galvanizado
Aço galvanizado

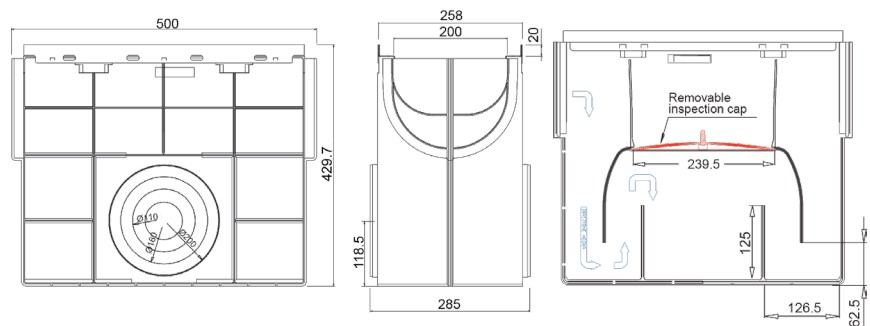
Acero inoxidable
Aço inoxidável

Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Unidades/pallet Unidades/paleta	Código	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud.]			
155	100	2 x Ø63	1 x Ø200/160	4,35	32	00840234	00840237
215	160	2 x Ø110	1 x Ø200/160	4,95	24	00840235	00840238
304	250	2 x Ø160/200	1 x Ø200/160	6,30	16	00840236	00840239

Accesorios del canal ACO Xtraline S 200 Acessórios para canal ACO Xtraline S 200

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal do canal [mm]	Material	Código
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840919
		160	PE	00840920
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840950
	Tapa final con salida Ø110 Tampa final com saída Ø110	160	PE	00840923
	Tapa inicio/fin con salida Ø160 Tampa início/fim com saída Ø160	250	PE	00840924
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840917
	Calza de empalme de 160 mm a 250 mm Conectores de altura de 160 mm a 250 mm	-	Composite Compósito	00840918

Sumidero ACO Xtraline S 200 con bastidor de acero galvanizado/inoxidable Sumidouro ACO Xtraline S 200 com bastidor de aço galvanizado/inoxidável




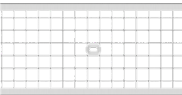
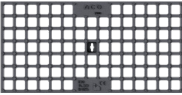
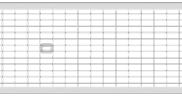

Acero galvanizado **Acero inoxidable**
Aço galvanizado **Aço inoxidável**

Longitud Comprimento	Ancho Largura	Altura	Descripción Descrição	Material	Ø Salida lateral Ø da saída lateral	Peso	Código	Código
[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	[kg/ud]		
500	258	429,7	Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	2xØ110 2xØ160 2xØ200	3,85	00840937 ⁽¹⁾	00840938 ⁽¹⁾

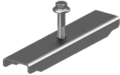


⁽¹⁾ No válido para la altura de canal 250

⁽¹⁾ Não é válido para altura de canal 250

Rejas para canal ACO Xtraline S 200 Grelhas para canal ACO Xtraline S 200

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
B 125							
	998	248	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	6,20	00840452
	998	248	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	6,20	00840458
	998	248	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	5,20	00840453
	998	248	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	32,2 x 32,2	5,20	00840459
	498	248	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	25,5 x 24,5	6,25	00840454
C 250							
	998	248	Reja entramada de acero galvanizado Grelha entramada de aço galvanizado	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	9,50	00840455
	998	248	Reja entramada de acero inoxidable Grelha entramada de aço inoxidável	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	33 x 15	9,50	00840460
	498	248	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo y barra (no incluidos) Parafuso e barra (não incluídos)	180 x 20	7,00	00840456

Accesorios para rejas ACO Xtraline S 200 Acessórios para grelha ACO Xtraline S 200

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline S 200 Rejas de acero galvanizado Grelhas de aço galvanizado	00840815 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero inoxidable Aço inoxidável	Xtraline S 200 Rejas de acero inoxidable Grelhas de aço inoxidável	00840816 ⁽¹⁾
	Kit fijación tornillo M8x40 y barra Kit fixação parafuso M8x40 e barra	Acero galvanizado Aço galvanizado	Xtraline S 200 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840817 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline B

Seguridad del bastidor de acero y sistema de bloqueo con tornillos Segurança do bastidor de aço e sistema de fecho aparafusado

ACO Xtraline B es la gama de productos ACO diseñada para zonas industriales y de infraestructuras, donde las actividades (carga y descarga de mercancías, tránsito de vehículos pesados, etc.) requieren las máximas prestaciones.

El cuerpo del canal, completamente fabricado en HD-PE, está equipado con un bastidor de acero galvanizado, adecuado y certificado hasta la clase de carga F 900.

El bastidor, perfectamente anclado al cuerpo del canal, tiene un grosor de 4 mm en la zona sometida a los efectos del tráfico y un grosor de 2 mm para servir de apoyo a la zona de la reja. Cuatro tornillos M8 por cada 50 cm fijan las rejillas al cuerpo del canal.

El sistema de fijación también da el nombre a esta gama de productos, en que la B representa “Bolt” (tornillo en inglés), con un número de 4 por reja.

Aplicaciones típicas

- Zonas de carga/descarga de mercancías; manipulación de contenedores con tránsito de carretillas elevadoras y camiones.
- Zonas de estacionamiento con tráfico elevado y constante
- Carreteras y autopistas
- Viaductos
- Gasolineras
- Zonas industriales
- Zonas de puertos y aeropuertos.

A **ACO Xtraline B** é a gama de produtos ACO concebida para áreas industriais e infraestrutura, onde as atividades (carga e descarga de mercadorias, trânsito de veículos pesados, etc.) exigem características de mais alto desempenho.

O corpo do canal, completamente feito de HD-PE, está equipado com um bastidor de aço galvanizado, adequado e certificado até à classe de carga F 900.

O bastidor, perfeitamente fixo ao corpo do canal, tem uma espessura de 4 mm na área sujeita aos efeitos do tráfego e uma espessura de 2 mm para suportar a área da grelha. Quatro parafusos M8 para cada 50 cm fixam as grelhas ao corpo do canal.

O sistema de fixação também dá o nome a esta gama de produtos em que B representa “bolt” (parafuso em inglês), sendo 4 por grelha.

Aplicações típicas

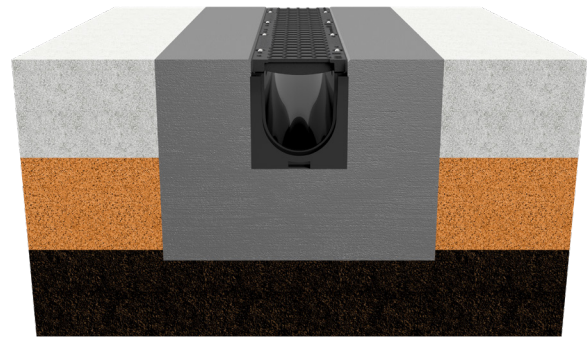
- Áreas sujeitas a carga/descarga de mercadorias; movimentação de containers com trânsito de empilhadores e camiões.
- Áreas de estacionamiento con tráfico elevado e constante
- Estradas e auto-estradas
- Viadutos
- Postos de gasolina
- Áreas industriais
- Áreas portuárias e aeroportuárias.



Principales características
Principais características

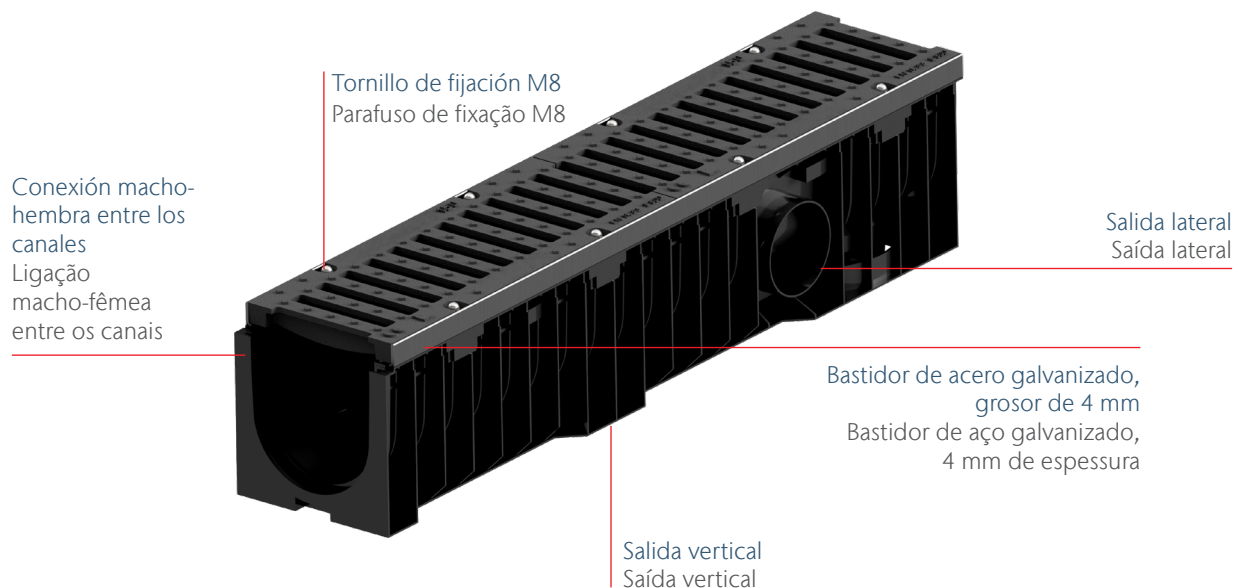
- El cuerpo del canal de plástico está certificado para la clase de carga C 250 - F 900 según EN 1433: 2008
 - Bastidor de acero galvanizado
 - 3 anchos disponibles: 100, 150, 200 mm
 - Con salidas vertical y lateral
 - Kit de salida vertical Ø100 y Ø110 mm para canales H55 y H80 mm
 - Sumidero inspeccionable*
 - Fijación con 4 tornillos para cada reja
 - Hay piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
-
- O corpo do canal em plástico é certificado para a classe de carga C 250 - F 900 de acordo com a norma EN 1433: 2008
 - Bastidor de aço galvanizado
 - 3 larguras disponíveis: 100, 150, 200 mm
 - Com saídas verticais e laterais
 - Kit de saída vertical Ø100 e Ø110 mm para canais com alturas de 55 e 80 mm
 - Sumidouro inspecionável*
 - Fixação por 4 parafusos para cada grelha
 - Peças especiais para cantos, ligações em "T" e ligações em cruzeta disponíveis

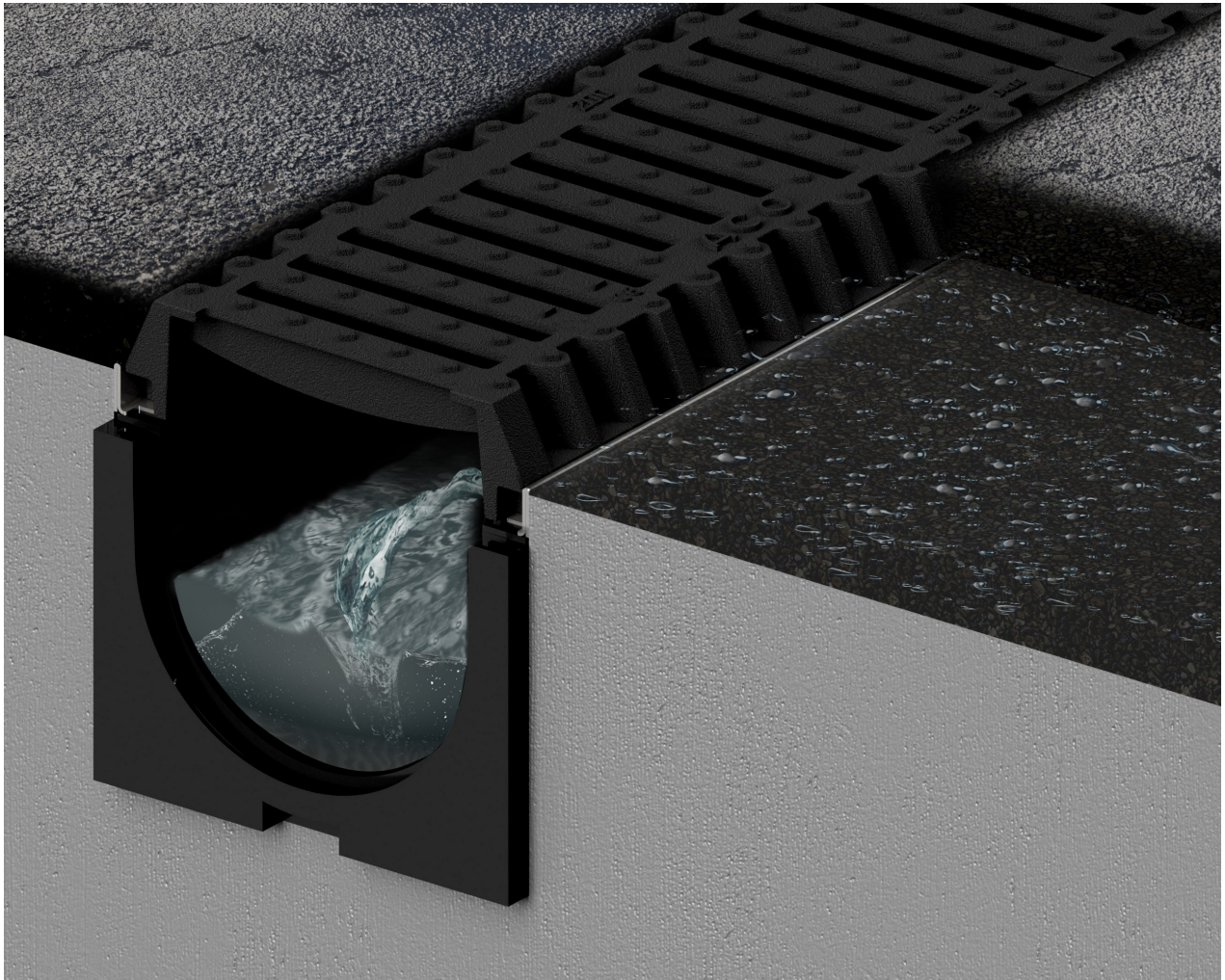
*No disponible para Xtraline B 200 H=250 mm
*Não disponível para Xtraline B 200 H=250 mm



Ejemplo de instalación
Exemplo de instalação

Descripción general del sistema Descrição geral do sistema





Reja para asfalto drenante

Reja para asfalto drenante ACO Xtraline B/G

Reja de fundición, clase de carga D400 diseñada para instalaciones de carreteras y autopistas en las que se prevé el uso de asfalto drenante.

Con su particular diseño con un borde elevado de 5 cm, la reja supera el límite de las rejillas estándar por el que el agua solo se capta por la parte superior de la misma.

Al colocar la reja al mismo nivel que el suelo, se recoge tanto el agua que fluye por la superficie como la procedente de las capas profundas de los pavimentos drenantes.

El resultado es una eliminación correcta y segura de los flujos para unas infraestructuras modernas cada vez más seguras.

Grelha para asfalto drenante

Grelha para asfalto drenante ACO Xtraline B/G

Grelha de fundição, classe de carga D400 concebida para instalações rodoviárias e de auto-estradas onde está planeada a utilização de asfalto drenante.

Com o seu design particular com um rebordo elevado de 5 cm, a grelha ultrapassa o limite das grelhas padrão em que a água só é capturada pela parte superior das mesmas.

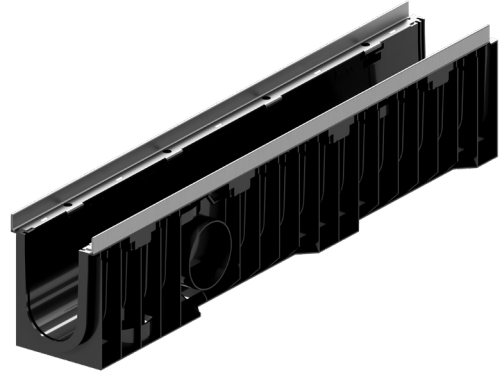
Ao colocar a grelha no mesmo nível do solo, tanto a água que corre à superfície como a que provém das camadas profundas dos pavimentos drenantes são recolhidas.

O resultado é uma eliminação correta e segura dos caudais para infraestruturas modernas e cada vez mais seguras.

ACO Xtraline B 100

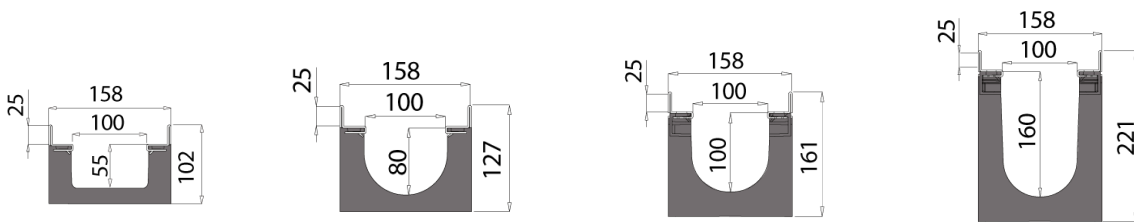
Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 100 mm
 - Bastidor de acero galvanizado
 - Clases de carga: C 250 - F 900, según EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Kit de salida vertical Ø100 y Ø110 mm para canales H 55 y H 80 mm; salida en todos los demás tamaños
 - Fijación de 4 tornillos y tuercas por cada rejilla
 - Piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
-
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 100 mm
 - Bastidor de aço galvanizado
 - Classe de carga: C 250 - F 900, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Kit de saída vertical Ø100 e Ø110 mm para canais H 55 e H 80 mm; saída em todos os outros tamanhos
 - Fixação de 4 parafusos e porcas para cada grelha
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruz disponíveis a pedido







Canal ACO Xtraline B 100 con bastidor de acero galvanizado Canal ACO Xtraline B 100 com bastidor de aço galvanizado

Longitud 1000 mm, ancho total 158 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 158 mm

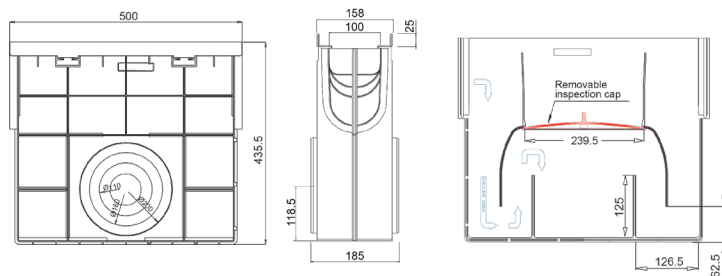
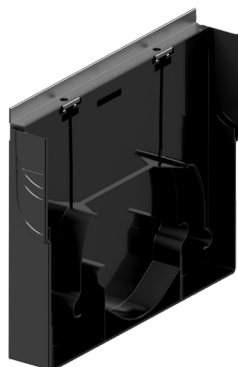


Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Unidades/pallet Unidades/paleta	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud]		
Canal con kit de salida vertical Ø100/110 Canal com kit de saída vertical de Ø100/110						
102	55	2 x Ø40	1 x Ø100/110	3,90	84	00840200
127	80	2 x Ø63	1 x Ø100/110	4,10	70	00840201
Canal con salida vertical Ø110 Canal com saída vertical de Ø110						
161	100	2 x Ø63	1 x Ø110	4,40	56	00840202
221	160	2 x Ø110	1 x Ø110	4,90	42	00840203

Accesorios del canal ACO Xtraline B 100 Acessórios para canal ACO Xtraline B 100

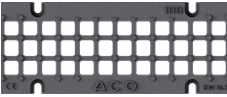


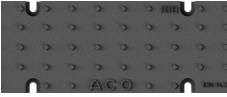

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para la altura interna del canal Para a altura interna do canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	55	PE	00840904
		80	PE	00840905
		100	PE	00840906
		160	PE	00840907
	Tapa final con salida Ø40 Tampa final com saída Ø40	55	PE	00840900
	Tapa final con salida Ø50 Tampa final com saída Ø50	80	PE	00840946
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840947
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	160	PE	00840948
	Kit de salida vertical Ø100 Kit de saída vertical de Ø100	55/80	PE	00840909
	Kit de salida vertical Ø110 Kit de saída vertical de Ø110	55/80	PE	00840910
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840908

Sumidero ACO Xtraline B 100 con bastidor de acero galvanizado Sumidouro ACO Xtraline B 100 com bastidor de aço galvanizado



Descripción Descrição	Material	Altura [mm]	Ancho Largura [mm]	Longitud Comprimento [mm]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Peso [kg/ud]	Código
Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea/fêmea	PE	435,5	158	500	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	3,75	00840927

Rejas para canal ACO Xtraline B 100 Grelhas para canal ACO Xtraline B 100

Imagen Imagem	Ancho Largura [mm]	Longitud Comprimento [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud]	Código
D 400							
	148	498	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	22,5 x 22,5	4,80	00840400
	148	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	82 x 20	4,75	00840401
E 600							
	148	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	82 x 20	5,10	00840402
	148	498	Reja ciega fundición Grelha cega fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	-	6,00	00840403
F 900							
	148	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	82 x 20	6,30	00840404

Accesorios para rejas ACO Xtraline B 100 Acessórios para grelhas ACO Xtraline B 100

Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
Tornillo de cabeza hexagonal M8 x 40 Parafusos de cabeça sextavada M8 x 40	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline B 100 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840809 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline B 150

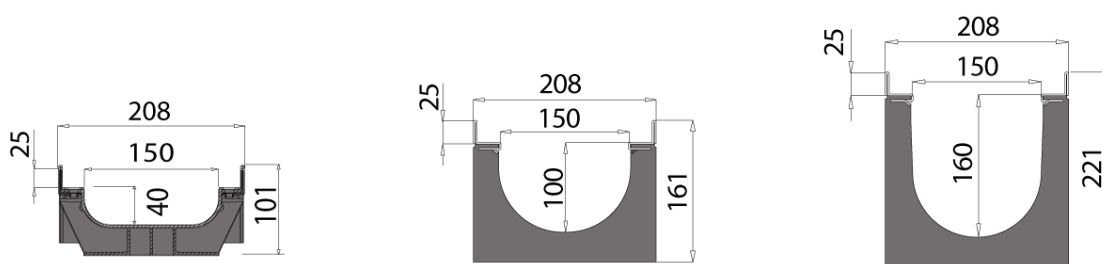
Información del producto
Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 150 mm
 - Bastidor de acero galvanizado
 - Clases de carga: C 250 - F 900, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Fijación de 4 tornillos y tuercas por cada rejilla
 - Piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 150 mm
 - Bastidor de aço galvanizado
 - Classe de carga: C 250 - F 900, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspecionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Fixação de 4 parafusos e porcas para cada grelha
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruz disponíveis a pedido





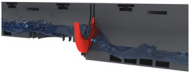
Canal ACO Xtraline B 150 con bastidor de acero galvanizado Canal ACO Xtraline B 150 com bastidor de aço galvanizado

Longitud 1000 mm, ancho total 208 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 208 mm

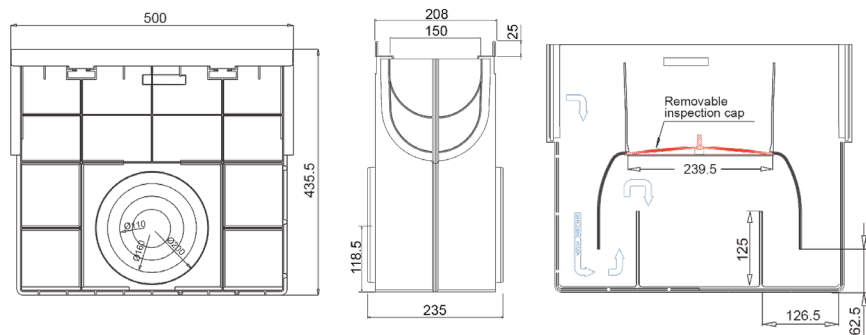


Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Unidades/pallet Unidades/paleta	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud]		
Canal con salida vertical Ø100 Canal com saída vertical de Ø100						
101	40	2 x Ø50	1 x Ø100	4,70	40	00840204
Canal con salida vertical Ø110 Canal com saída vertical de Ø110						
161	100	2 x Ø63	1 x Ø110/160	4,80	40	00840206
221	160	2 x Ø100	1 x Ø110/160	5,35	30	00840207

Accesorios del canal ACO Xtraline B 150 Acessórios para canal ACO Xtraline B 150

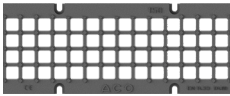
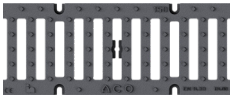

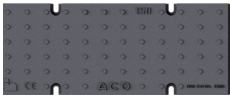

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para la altura interna del canal Para a altura interna do canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840912
		160	PE	00840913
	Tapa lateral de salida de Ø75 Tampa de saída de Ø75	100	PE	00840949
	Tapa final con salida Ø110 Tampa final com saída Ø110	160	PE	00840916
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840911

Sumidero ACO Xtraline B 150 con bastidor de acero galvanizado Sumidouro ACO Xtraline B 150 com bastidor de aço galvanizado



Longitud Comprimento	Ancho Largura	Altura	Descripción Descrição	Material	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Peso	Código
[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	[kg/ud]	
500	208	435,5	Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	3,70	00840927

Rejas para canal ACO Xtraline B 150 Grelhas para canal ACO Xtraline B 150

Imagen Imagem	Longitud Comprimento [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
D 400							
	498	198	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	27 x 27	6,95	00840503
	498	198	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	132 x 20	7,10	00840405
E 600							
	498	198	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	132 x 20	7,50	00840406
	498	198	Reja ciega fundición Grelha cega fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	-	10,60	00840407
F 900							
	498	198	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	132 x 20	8,50	00840409

Accesorios para rejillas ACO Xtraline B 150 Acessórios para grelha ACO Xtraline B 150

Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
Tornillo de cabeza hexagonal M8 x 40 Parafusos de cabeça sextavada M8 x 40	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline B 150 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840809 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline B 200

Información del producto Informações do produto

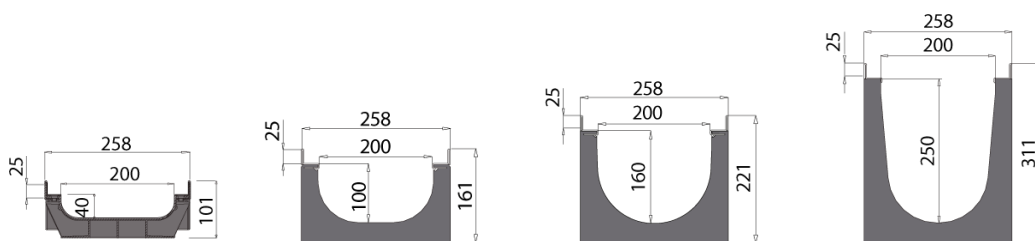
- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 200 mm
- Bastidor de acero galvanizado
- Clases de carga: C 250 - F 900, según la norma EN 1433
- Sumidero inspeccionable
- Salidas lateral y vertical
- Fijación de 4 tornillos y tuercas por cada rejilla
- Piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles

- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 200 mm
- Bastidor de aço galvanizado
- Classe de carga: C 250 - F 900, de acordo com a norma EN 1433
- Sumidouro inspeccionável
- Saídas laterais e verticais
- Fixação de 4 parafusos e porcas para cada grelha
- Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações cruzados disponíveis a pedido



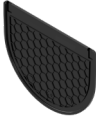


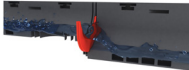
Canal ACO Xtraline B 200 con bastidor de acero galvanizado Canal ACO Xtraline B 200 com bastidor de aço galvanizado

Longitud 1000 mm, ancho total 258 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 258 mm

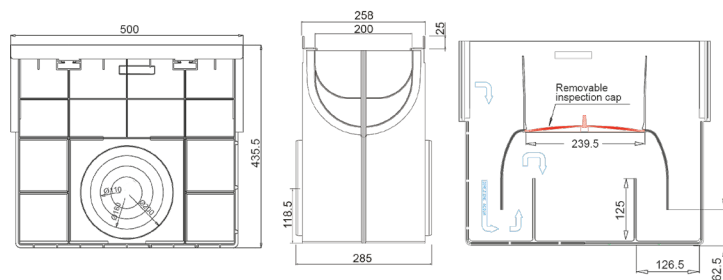


Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Unidades/pallet Unidades/palete	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud.]		
Canal con salida vertical Ø200/160 Canal com saída vertical de Ø200/160						
161	100	2 x Ø63	1 x Ø200/160	5,15	32	00840208
221	160	2 x Ø110	1 x Ø200/160	5,75	24	00840209
311	250	2 x Ø160/200	1 x Ø200/160	7,50	16	00840210

Accesorios del canal ACO Xtraline B 200 Acessórios para canal ACO Xtraline B 200

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para la altura interna del canal Para a altura interna do canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840919
		160	PE	00840920
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840950
		Tapa final con salida Ø110 Tampa final com saída Ø110	160	PE
	Tapa inicio/fin con salida Ø160 Tampa início/fim com saída Ø160	250	PE	00840924
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840917
	Calza de empalme de 160 mm a 250 mm Conectores de altura de 160 mm a 250 mm	-	Composite Compósito	00840918

Sumidero ACO Xtraline B 200 con bastidor de acero galvanizado Sumidouro ACO Xtraline B 200 com bastidor de aço galvanizado

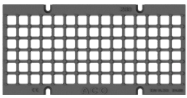


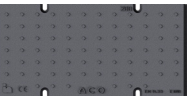



Descripción Descrição	Material	Altura [mm]	Ancho Largura [mm]	Longitud Comprimento [mm]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea-fêmea	PE	435,5	258	500	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	4,20	00840929 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ No se ha diseñado para la conexión a canales H250

⁽¹⁾ Não foi projetado para conexões de canais H250

Rejas para canal ACO Xtraline B 200 Grelhas para canal ACO Xtraline B 200

Imagen Imagem	Long. Comp. [mm]	Ancho Largura [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
D 400							
	498	248	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	24 x 25	8,50	00840504
	498	248	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	182 x 20	8,20	00840410
E 600							
	498	248	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	182 x 20	9,70	00840412
	498	248	Reja ciega fundición Grelha cega fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	-	12,00	00840413
F 900							
	498	248	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tornillo M8 (no incluidos) Parafusos M8 (não incluídos)	182 x 20	10,50	00840414

Accesorios para rejas ACO Xtraline B 200 Acessórios para grelha ACO Xtraline B 200

Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
Tornillo de cabeza hexagonal M8 x 40 Parafusos de cabeça sextavada M8 x 40	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline B 200 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840809 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline G

Con bastidor de hierro fundido para desafiar al tiempo
Com bastidor de fundição que desafia o tempo

ACO Xtraline G, una gama completa de canales diseñados y fabricados por ACO, dedicados a las zonas industriales, que, cada día, son experimentados por hombres y vehículos pesados que intentan llevar a cabo sus actividades plenamente productivas.

El cuerpo del canal está completamente hecho de HD-PE y el bastidor de fundición está firmemente integrado.

El bastidor de fundición GJS 500/7 hace que el **ACO Xtraline G** sea único; además de ser extremadamente resistente por su grosor (6 mm) en las zonas sometidas al tráfico de vehículos y en la zona de apoyo de la reja, es capaz de desafiar al tiempo con sus cualidades intrínsecas de resistencia tanto al tráfico como a las condiciones atmosféricas severas.

El sistema completo es adecuado y está certificado hasta la clase de carga F 900.

Las rejillas se mantienen estables en su posición gracias a 4 tornillos M8 cada 50 cm.

Aplicaciones típicas

- Zonas de carga/descarga de mercancías; manipulación de contenedores con tránsito de carretillas elevadoras y camiones
- Zonas de estacionamiento con tráfico elevado y constante
- Carreteras y autopistas
- Viaductos
- Gasolineras
- Zonas industriales
- Zonas de puertos y aeropuertos

ACO Xtraline G, uma gama completa de canais concebida e produzida pela ACO, dedicada às áreas industriais, que, todos os dias, suportam veículos pesados e trabalhadores empenhados nas suas atividades plenamente produtivas.

O corpo do canal é totalmente feito de HD-PE e o bastidor de fundição é firmemente integrado.

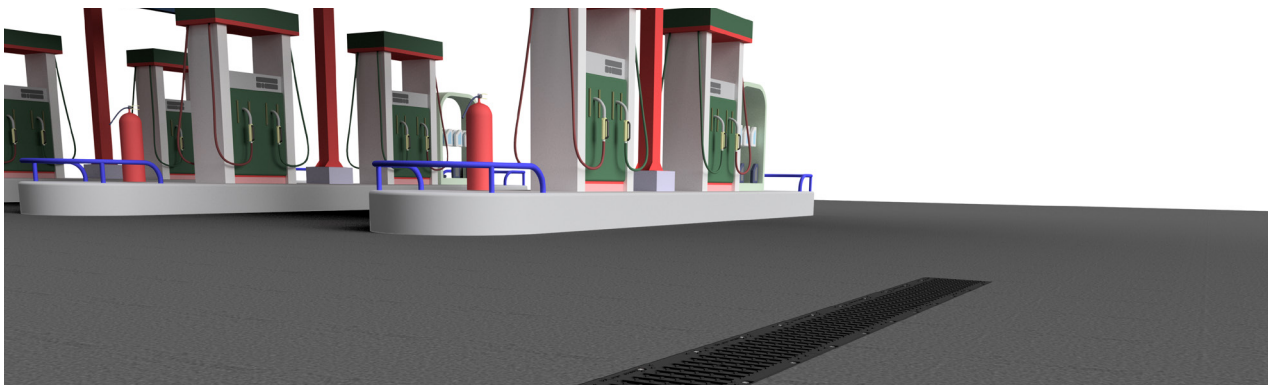
O bastidor de fundição GJS 500/7 torna o **ACO Xtraline G** inigualável; além de extremamente resistente devido à sua espessura (6 mm) nas áreas sujeitas ao tráfego de veículos e na área de apoio da grelha, o bastidor é capaz de desafiar o tempo com as suas qualidades intrínsecas de resistência tanto ao tráfego quanto às condições atmosféricas severas.

O sistema completo é adequado e certificado para a classe de carga F 900.

As grelhas mantêm-se estáveis na sua posição devido aos 4 parafusos M8 a cada 50 cm.

Aplicações típicas

- Áreas sujeitas a carga/descarga de mercadorias; movimentação de contentores com trânsito de empilhadores e camiões
- Áreas de estacionamiento con tráfico elevado e constante
- Estradas e auto-estradas
- Viadutos
- Postos de gasolina
- Áreas industriais
- Áreas portuárias e aeroportuárias

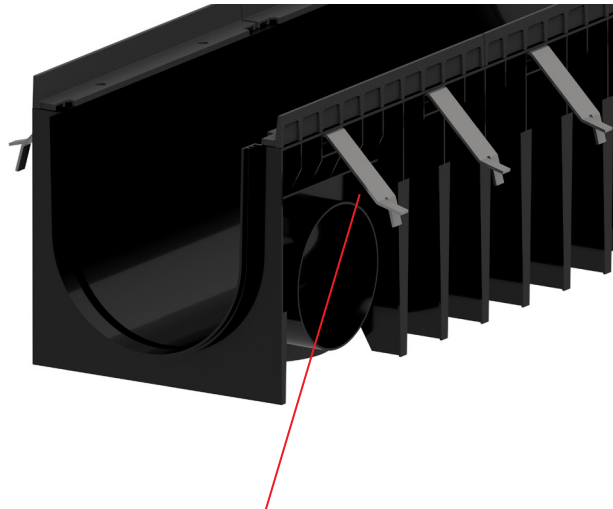


Principales características
Principais características

- Cuerpo de canal de plástico certificado para la clase de carga D400-F900 según la norma EN1433:2008
- Bastidor de fundición
- 4 anchos disponibles: 100, 150, 200, 300 mm
- Con salidas vertical y lateral
- Sumidero inspeccionable*
- Fijación con 4 tornillos y tuercas para cada reja
- Piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles

- O corpo do canal de plástico é certificado para as classes de carga D400-F900, de acordo com a norma EN1433: 2008
- Bastidor de fundição
- 4 larguras disponíveis: 100, 150, 200, 300 mm
- Com saídas verticais e laterais
- Sumidouro inspeccionável*
- Fixação de 4 parafusos e porcas para cada grelha
- Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis

*No disponible para Xtraline G 200 H=250 mm y Xtraline G 300 H=300 mm
*Não disponível para Xtraline G 200 H=250 mm e Xtraline G 300 H=300 mm

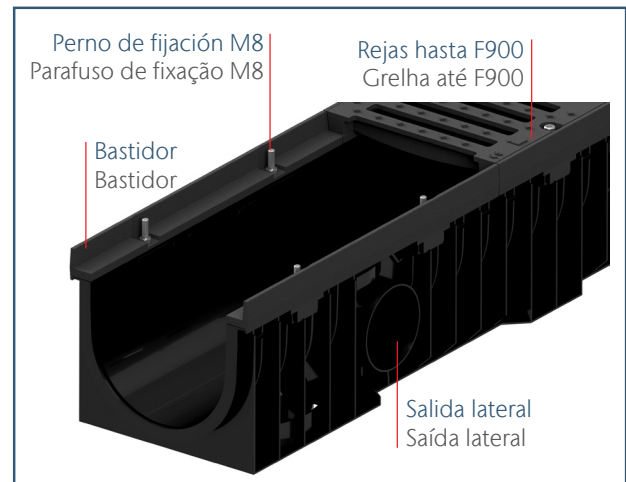
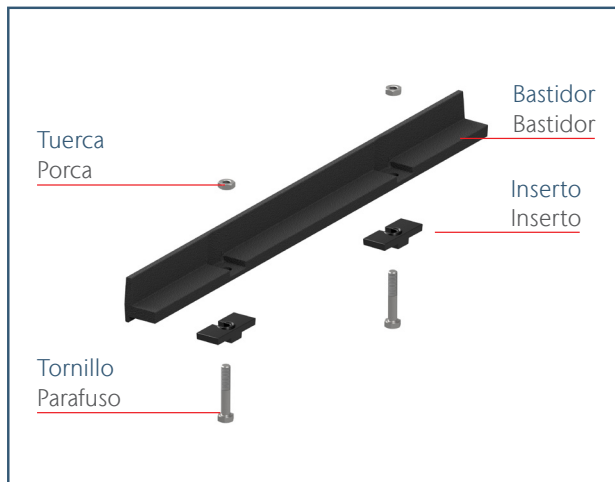


NW300 Patas de anclaje F900
NW300 Garras F900

Descripción general del sistema
Descrição geral do sistema



Detalle del bastidor para ancho interna de 100-150-200* Detalhe do bastidor para largura interna de 100-150-200*



*Para la ancho de canal interno 300, el inserto es metálico.
*Para largura interna de canal 300, o inserto é metálico.

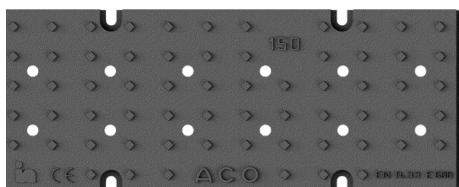
Reja de compostaje Airsystem

La reja AIRSYSTEM se ha desarrollado junto con las principales empresas constructoras especializadas en grandes plantas de tratamiento de residuos. En estas instalaciones tan especiales, es necesario introducir grandes volúmenes de aire en las salas para el tratamiento de los compuestos húmedos para ventilar y favorecer los procesos de compostaje aeróbico.

El cuerpo del canal, instalado e integrado en el pavimento, es la forma de conducir el aire hacia las masas, mientras que las rejas funcionan como verdaderos ventiladores. Las aberturas circulares en la superficie de la reja tienen la geometría perfecta para inyectar aire en el compost y, al mismo tiempo, restringir la entrada de líquidos percolados en el interior del canal. La conexión especial «de gancho» contiene la caída de presión en el punto de contacto entre dos rejas contiguas.

Para garantizar las duras condiciones de trabajo en estas obras especiales con todo tipo de vehículos en tránsito por el sistema de drenaje, el Airsystem se ha probado para la clase de carga E600. Las rejas se fijan a los canales con 4 tornillos M8 cada 0,5 metros.

Este sistema está disponible para una ancho de 150 mm.



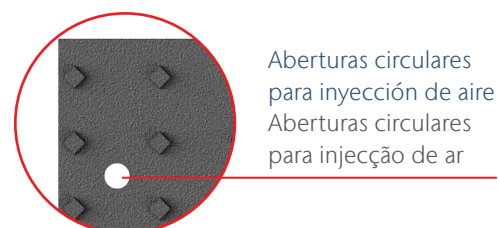
Grelha de compostagem Airsystem

A grelha AIRSYSTEM foi desenvolvida em conjunto com as principais empresas de construção especializadas em grandes instalações de tratamento de resíduos. Para estas instalações muito especiais, é necessário transportar grandes volumes de ar para os recintos de tratamento de compostos húmidos, a fim de ventilar e promover os processos de compostagem aeróbica.

O corpo do canal, instalado e integrado no pavimento, é a forma de transportar o ar para as massas, enquanto as grelhas funcionam como um verdadeiro ventilador. As aberturas circulares na superfície da grelha têm a geometria perfeita para injetar ar no composto, ao mesmo tempo que restringem a entrada de líquidos percolados no interior do canal. A especial ligação em “gancho” contém a queda de pressão no ponto de contacto entre as duas grelhas seguintes.

O Airsystem foi testado e aprovado para a classe de carga E600, a fim de assegurar as condições de trabalho pesado nestas zonas especiais com trânsito de todos os tipos de veículos sobre o sistema de drenagem. As grelhas são fixadas aos canais com 4 Parafusos M8 a cada 0,5 metros.

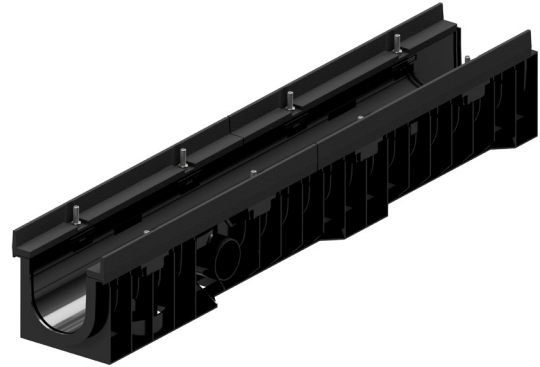
Este sistema está disponível para uma largura livre de 150 mm.



ACO Xtraline G 100

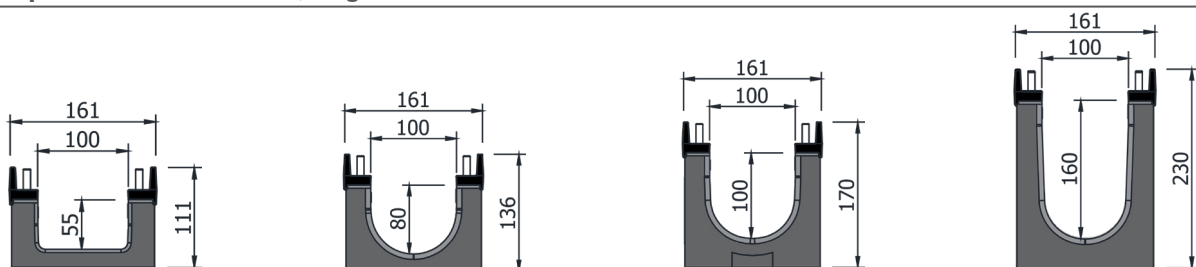
Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 100 mm
 - Bastidor de fundición
 - Clases de carga: D 400 - F 900, según EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Kit de salida vertical Ø100 y Ø110 mm para canales H 55 y H 80 mm; salida en todos los demás tamaños
 - Fijación de 4 tornillos y tuercas por cada rejilla
 - Piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 100 mm
 - Bastidor de fundição
 - Classe de carga: D 400 - F 900, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Kit de saída vertical Ø100 e Ø110 mm para canais H 55 e H 80 mm; saída em todos os outros tamanhos
 - Fixação de 4 parafusos e porcas para cada grelha
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis






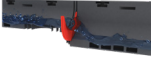
Canal ACO Xtraline G 100 con bastidor de fundición Canal ACO Xtraline G 100 com bastidor de fundição

Longitud 1000 mm, ancho total 161 mm
Comprimento de 1000 mm, largura total de 161 mm

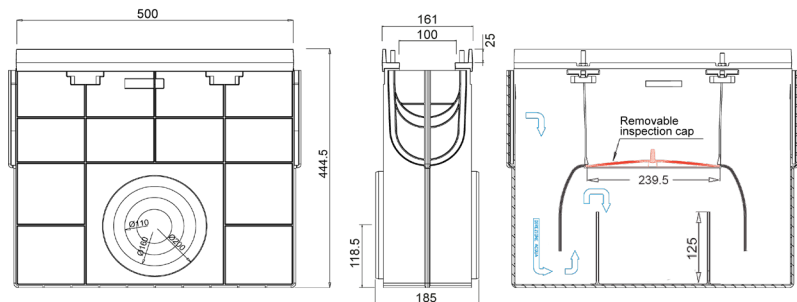
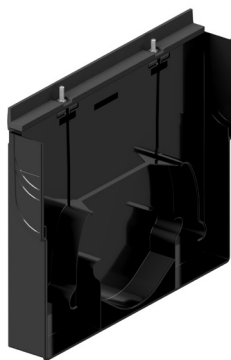


Altura total [mm]	Altura interna [mm]	Ø salida lateral da saída lateral [mm]	Ø salida vertical da saída vertical [mm]	Peso [kg/ud.]	Unidades/pallet Unidades/paleta	Código
Canal con kit de salida vertical Ø100/110 Canal com kit de saída vertical de Ø100/110						
111	55	2 x Ø40	1 x Ø100/110	7,80	84	00840249
136	80	2 x Ø63	1 x Ø100/110	8,00	70	00840250
Canal con salida vertical Ø110 Canal com saída vertical de Ø110						
170	100	2 x Ø63	1 x Ø110	8,30	56	00840251
230	160	2 x Ø110	1 x Ø110	8,80	42	00840252

Accesorios del canal ACO Xtraline G 100 Acessórios para canal ACO Xtraline G 100

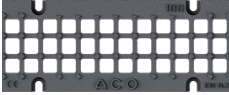


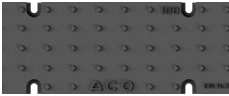
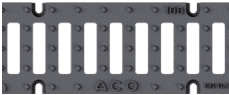
Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna do canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	55	PE	00840904
		80	PE	00840905
		100	PE	00840906
		160	PE	00840907
	Tapa final con salida Ø40 Tampa final com saída Ø40	55	PE	00840900
	Tapa final con salida Ø50 Tampa final com saída Ø50	80	PE	00840946
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840947
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	160	PE	00840948
	Kit de salida vertical Ø100 Kit de saída vertical Ø100	55/80	PE	00840909
	Kit de salida vertical Ø110 Kit de saída vertical Ø110	55/80	PE	00840910
	Calza de empalme 100 mm a 160 mm Conectores de altura 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840908

Sumidero ACO Xtraline G 100 con bastidor de fundición Sumidouro ACO Xtraline G 100 com bastidor de fundição



Descripción Descrição	Material	Altura	Ancho Largura	Longitud Comprimento	Peso [kg/ud.]	Ø Salida lateral Ø da saída lateral	Código
		[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	
Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	444,5	161	500	8,90	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	00840942

Rejas para canal ACO Xtraline G 100 Grelhas para canal ACO Xtraline G 100

Imagen Imagem	Ancho Largura [mm]	Longitud Comprimento [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
D 400							
	148	498	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	22,5 x 22,5	4,80	00840400
	148	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	82 x 20	4,75	00840401
E 600							
	148	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	82 x 20	5,10	00840402
	148	498	Reja ciega fundición Grelha cega fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	-	6,00	00840403
F 900							
	148	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	82 x 20	6,30	00840404

Accesorios para rejas ACO Xtraline G 100 Acessórios para grelhas ACO Xtraline G 100

Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
Tuercas M8 Porcas M8	Acero galvanizado Aço galvanizado	Rejas fundición CO Xtraline G 100 Grelhas fundição ACO Xtraline G 100	00840824 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline G 150

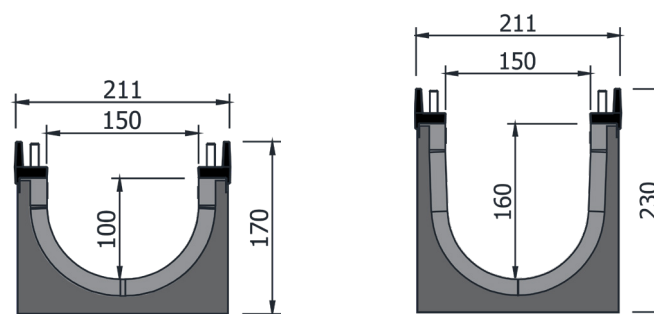
Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 150 mm
 - Bastidor de fundición
 - Clases de carga: D 400 - F 900, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Fijación de 4 tornillos y tuercas por cada rejilla
 - Piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 150 mm
 - Bastidor de fundição
 - Classe de carga: D 400 - F 900, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspeccionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Fixação de 4 parafusos e porcas para cada grelha
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis



Canal ACO Xtraline G 150 con bastidor de fundición Canal ACO Xtraline G 150 com bastidor de fundição

Longitud 1000 mm, ancho total 211 mm
Comprimento de 1000 mm, largura total 211 mm



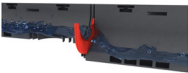


Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Unidades/pallet Peças/palete	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud.]		

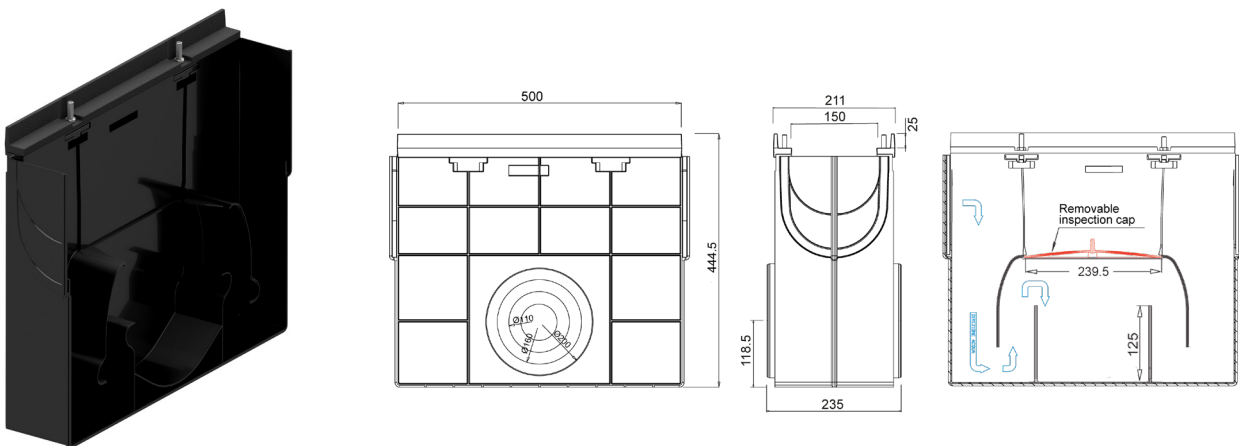
Canal con salida vertical Ø110/160 Canal com saída vertical de Ø110/160

170	100	2 x Ø63	1 x Ø110/160	8,70	40	00840253
230	160	2 x Ø100	1 x Ø110/160	9,25	30	00840254

Accesorios del canal ACO Xtraline G 150 Acessórios para canal ACO Xtraline G 150

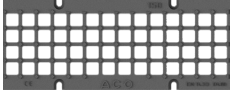
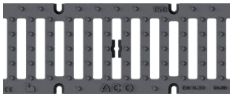
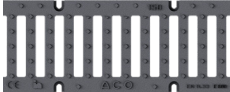


Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna do canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840912
		160	PE	00840913
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840949
	Tapa final con salida Ø110 Tampa final com saída Ø110	160	PE	00840916
	Calza de empalme de 100 mm a 160 mm Conectores de altura de 100 mm a 160 mm	-	Composite Compósito	00840911

Sumidero ACO Xtraline G 150 con bastidor de fundición Sumidouro ACO Xtraline G 150 com bastidor de fundição



Descripción Descrição	Material	Altura [mm]	Ancho Largura [mm]	Longitud Comprimento [mm]	Peso [kg/ud.]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Código
Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea	PE	444,5	211	500	9,18	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	00840943

Rejas para canal ACO Xtraline G 150 Grelhas para canal ACO Xtraline G 150

Imagen Imagem	Ancho Largura [mm]	Longitud Comprimento [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
D 400							
	198	498	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	27 x 27	6,95	00840503
	198	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	132 x 20	7,10	00840405
E 600							
	198	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	132 x 20	7,50	00840406
	198	498	Reja ciega fundición Grelha cega fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	-	10,60	00840407
F 900							
	198	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluído)	132 x 20	8,50	00840409

Accesorios para rejas ACO Xtraline G 150 Acessórios para grelhas ACO Xtraline G 150

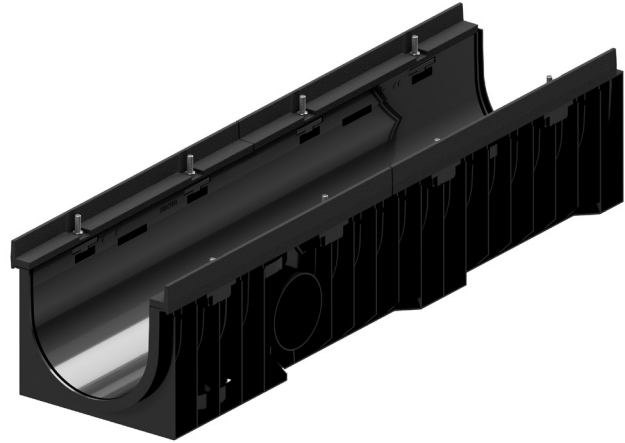
Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
Tuercas M8 Porcas M8	Acero galvanizado Aço galvanizado	Rejas de fundición ACO Xtraline G 150 Grelhas de fundição ACO Xtraline G 150	00840824 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline G 200

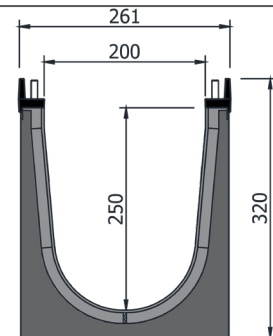
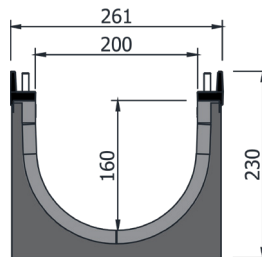
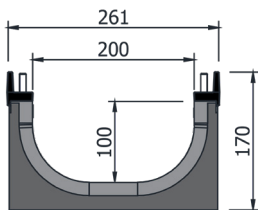
Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 200 mm
 - Bastidor de fundición
 - Clases de carga: D 400 - F 900, según la norma EN 1433
 - Sumidero inspeccionable
 - Salidas lateral y vertical
 - Fijación de 4 tornillos y tuercas por cada rejilla
 - Piezas especiales para esquinas, acoplamientos en T y acoplamientos en cruz disponibles
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 200 mm
 - Bastidor de fundição
 - Classe de carga: D 400 - F 900, de acordo com a norma EN 1433
 - Sumidouro inspecionável
 - Saídas laterais e verticais
 - Fixação de 4 parafusos e porcas para cada grelha
 - Peças especiais para cantos, ligações em T e ligações em cruzeta disponíveis







Canal ACO Xtraline G 200 con bastidor de fundición Canal ACO Xtraline G 200 com bastidor de fundição

Longitud 1000 mm, ancho total 261 mm
Comprimento 1000 mm, largura total 261 mm

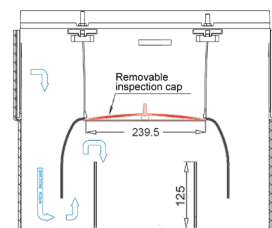
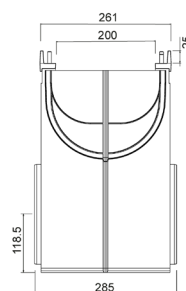
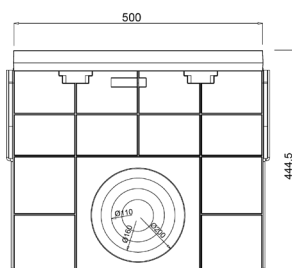


Altura total [mm]	Altura interna [mm]	Ø salida lateral Ø da saída lateral [mm]	Ø salida vertical Ø da saída vertical [mm]	Peso [kg/ud.]	Unidades/pallet Unidades/palete	Código
Canal con salida vertical Ø200/160 Canal com saída vertical de Ø200/160						
170	100	2 x Ø63	1 x Ø200/160	9,05	32	00840255
230	160	2 x Ø110	1 x Ø200/160	9,65	24	00840256
320	250	2 x Ø160/200	1 x Ø200/160	11,20	16	00840257

Accesorios del canal ACO Xtraline G 200 Acessórios para canal ACO Xtraline G 200

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para la altura interna del canal Para altura interna do canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	100	PE	00840919
		160	PE	00840920
	Tapa final con salida Ø75 Tampa final com saída Ø75	100	PE	00840950
		160	PE	00840923
	Tapa inicio/fin con salida Ø160 Tampa início/fim com saída Ø160	250	PE	00840924
	Calza de empalme 100 mm a 160 mm Conectores de altura 100 mm a 160 mm	-	Composite	00840917
	Calza de empalme 160 mm a 250 mm Conectores de altura 160 mm a 250 mm	-	Composite	00840918

Sumidero ACO Xtraline G 200 con bastidor de fundición Sumidouro ACO Xtraline G 200 com bastidor de fundição

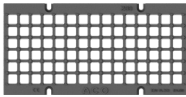

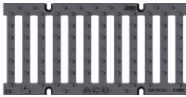

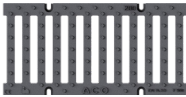


Descripción Descrição	Material	Altura	Ancho Largura	Longitud Comprimento	Ø Salida lateral Ø da saída lateral	Peso [kg/ud.]	Código
		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
Sumidero con conexión hembra-hembra Sumidouro com conexão fêmea-fêmea	PE	444,5	261	500	2 x Ø110 2 x Ø160 2 x Ø200	9,40	00840944 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ No se ha diseñado para la conexión a canales H250

⁽¹⁾ Não foi projetado para conexões de canais H250

Rejas para canal ACO Xtraline G 200 Grelhas para canal ACO Xtraline G 200

Imagen Imagem	Ancho Largura [mm]	Longitud Comprimento [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
D 400							
	248	498	Reja entramada fundición Grelha entramada fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	24 x 25	8,50	00840504
	248	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	182 x 20	8,20	00840410
E 600							
	248	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	182 x 20	9,70	00840412
	248	498	Reja ciega fundición Grelha cega fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	-	12,00	00840413
F 900							
	248	498	Reja pasarela fundición Grelha passarela fundição	Tuercas M8 (no incluidos) Porcas M8 (não incluídos)	182 x 20	10,50	00840414

Accesorios para rejas ACO Xtraline G 200 Acessórios para grelhas ACO Xtraline G 200

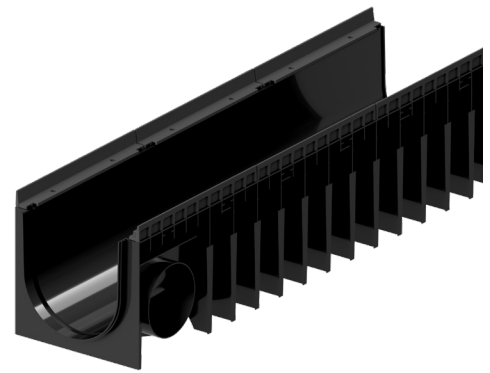
Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
Tuercas M8 Porcas M8	Acero galvanizado Aço galvanizado	Rejas de fundición ACO Xtraline G 200 Grelhas de fundição ACO Xtraline G 200	00840824 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Válido para 1 metro de canal

ACO Xtraline G 300

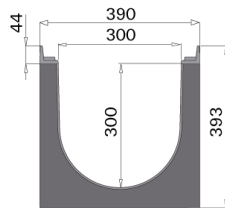
Información del producto Informações do produto

- Canal de drenaje de plástico, ancho interna: 300 mm
 - Bastidor de fundición
 - Clases de carga: D 400 - F 900, según la norma EN 1433
 - Salidas lateral y vertical
 - Fijación de 4 tornillos y tuercas M10 por cada rejilla
 - Ideal para el drenaje de grandes superficies
- Canal de drenagem em plástico, largura interna: 300 mm
 - Bastidor de fundição
 - Classe de carga: D 400 - F 900, de acordo com a norma EN 1433
 - Saídas laterais e verticais
 - Fixação de 4 parafusos e porcas M10 para cada grelha
 - Ideal para drenagem de grandes superfícies



Canal ACO Xtraline G 300 con bastidor de fundición Canal ACO Xtraline G 300 com bastidor de fundição

Longitud 1500 mm, ancho total 390 mm
Comprimento 1500 mm, largura total 390 mm



Altura total	Altura interna	Ø salida lateral Ø da saída lateral	Ø salida vertical Ø da saída vertical	Peso	Unidades/pallet Peças/paleta	Código
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/ud.]		
393	300	2 x Ø200	1 x Ø160/200	20,90	10*	00840211

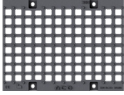
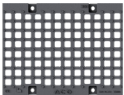
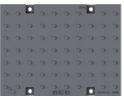
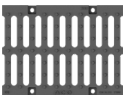
(*) 6 unidades para el tipo F900.

(*) 6 peças para tipo F900.

Accesorios del canal ACO Xtraline G 300 Acessórios para canal ACO Xtraline G 300



Imagen Imagem	Descripción Descrição	Para altura interna del canal Para altura interna do canal	Material	Código
		[mm]		
	Tapa inicio – final Tampa início – fim	300	Acero galvanizado Aço galvanizado	00840926
	Tapa final con salida Ø200 Tampa final com saída Ø200	300	Acero galvanizado Aço galvanizado	00840925

Rejas para canal ACO Xtraline G 300 Grelhas para canal ACO Xtraline G 300

Imagen Imagem	Ancho Largura [mm]	Longitud Comprimento [mm]	Descripción Descrição	Fijación Fixação	Ranura Ranhura [mm]	Peso [kg/ud.]	Código
D 400							
	376	498	Reja entramada de fundición Grelha entramada de fundição	Tuercas M10 (no incluidos) Porcas M10 (não incluídos)	25 x 25	18,70	00840415
E 600							
	376	498	Reja entramada de fundición Grelha entramada de fundição	Tuercas M10 (no incluidos) Porcas M10 (não incluídos)	25 x 25	21,50	00840416
	376	498	Reja ciega de fundición Grelha cega de fundição	Tuercas M10 (no incluidos) Porcas M10 (não incluídos)	-	26,00	00840417
F 900							
	376	498	Reja pasarela de fundición Grelha passarela de fundição	Tuercas M10 y patas de anclaje F900 (no incluidos) Porcas M10 e garras de fixação F900 (não incluídos)	130 x 24	21,50	00840488 ⁽¹⁾

⁽¹⁾ La etiqueta de fijación F900 es necesaria para alcanzar la clase de carga F900 y se sugiere en otras instalaciones pesadas
⁽¹⁾ O marcador de fixação F900 é necessário para atingir a classe de carga F900 e é sugerido em outras instalações pesadas

Accesorios para rejas ACO Xtraline G 300 Acessórios para grelha ACO Xtraline G 300

Imagen Imagem	Descripción Descrição	Material	Válido para	Código
	Tuercas ciegas M10 Porcas cegas M10	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline G 300 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840813 ⁽²⁾
		Acero inoxidable Aço inoxidável	ACO Xtraline G 300 Rejas de fundición Grelhas de fundição	00840814 ⁽²⁾
	Patillas de anclaje F900 (12 unidades) Garras de fixação F900 (12 pçs)	Acero galvanizado Aço galvanizado	ACO Xtraline G 300 F900 Rejas de fundición (montadas antes del envío) Grelhas de fundição (montadas antes do envio)	00840825

⁽²⁾ Válido para 1,5 metro de canal

ACO. we care for water

Los sistemas de drenaje de ACO utilizan cada vez más tecnología inteligente para garantizar el drenaje o el almacenamiento temporal de las aguas pluviales y residuales. Con una innovadora tecnología de separación y filtrado, evitamos la contaminación del agua. Aceptamos el reto de reutilizar el agua, estableciendo así un ciclo de ahorro de recursos.

Os sistemas de drenagem ACO utilizam cada vez mais tecnologia inteligente para garantir a drenagem ou armazenamento temporário de águas pluviais e águas residuais. Com tecnologia inovadora de separação e filtragem, evitamos a poluição da água. Aceitamos o desafio de reutilizar a água, estabelecendo assim um ciclo de economia de recursos.

ACO Iberia

Sede Central

C/Riudellots 11-13
Pol. Industrial Puigtió
17412 Maçanet de la Selva,
Girona, España
Tel. +34 972 85 93 00

Oficina Madrid

C. Fuerteventura Nº4
Planta 1, Oficina 7
28703 San Sebastián de los Reyes
Madrid, España
Tel. +34 972 85 93 00

Oficina Lisboa

Avenida do Mar, 29 D/E,
Quinta Santo António
2825-475 Costa de Caparica
Portugal
Tel. +351 210 999 455

Oficina Porto

Edifício Genesis – Fração B05-A
Rua Engº Frederico Ulrich, 2650
4470-605 Maia
Portugal
Tel. +351 224 905 271

aco@aco.es
www.aco.es
www.aco.pt

