



HYDRAFIX

FICHA TECNICA

CANAL HS MODELO 150

FECHA

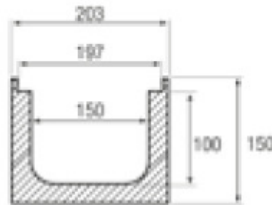
26-6-2015

REVISION

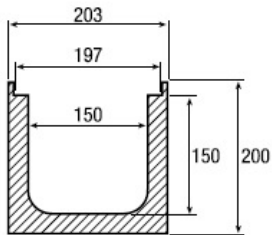
REFERENCIA

38600

CANALES DE DRENAJE HS 150



Longitud 1 metro.
Salida inferior Ø110.
Salida lateral Ø90
1 m. long.
Bottom outlet Ø110.
Lateral outlet Ø90.

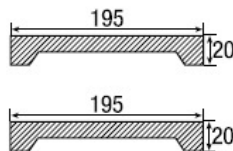
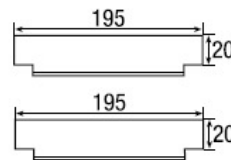
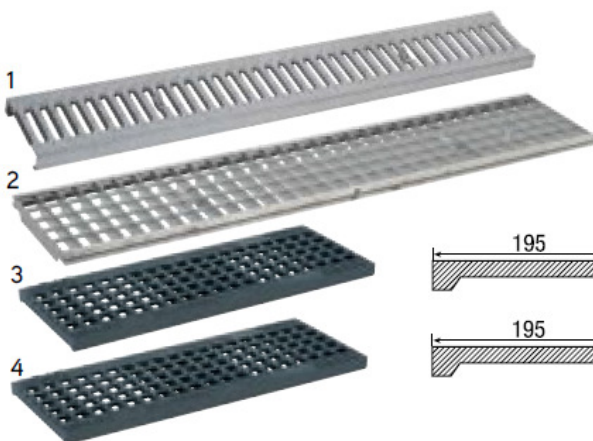


Longitud 1 metro.
Salida inferior Ø110.
Salida lateral Ø110
1 m. long.
Bottom outlet Ø110.
Lateral outlet Ø110.

CANAL HS DE 150

Referencia	Denominación
38600C150	Canal HS de 150 x 100 de 1 metro de longitud
38600C151	Canal HS de 150 x 150 de 1 metro de longitud

REJAS CANALES HS 150



REJAS

ACERO GALVANIZADO

1. Pasarela galvanizada
Peso 2,5 Kg. Long. 1 m.
2. Entramada 30x30 acero galvanizado B125
Peso 3,6 Kg. Long. 1 m.

FUNDICIÓN DÚCTIL

3. Fundición dúctil 250 KN
Peso 5 kg. Long. 0,5 m.
4. Fundición dúctil C250
Peso 5 kg. Long. 0,5 m.

REJAS HS DE 150

Referencia	Nº	Denominación	Long.	Aplicación	Resistencia Norma EN 1433
38600R151	1	Pasarela galvanizada	1 m.	Superficies peatonales	Clase A15
38600R155	2	Reja Entramada 30x30 acero galvanizado B125	1 m.	Zona aparcamiento de coches	Clase B125 Carga 125 KN
38600R159K	3	Reja Fundición dúctil 250 KN	0,5 m.	Tráfico ligero	Carga 250 KN
38600R159	4	Reja Fundición dúctil C250	0,5 m.	Tráfico ligero	Clase C250 Carga 250 KN

ACCESORIOS CANAL HS 150



ACCESORIOS CANAL HS DE 150

Referencia	Denominación
38600TAP15	Tapa 150 x 100
38600TAP16	Tapa 150 x 150
38600KIT15	Bolsa de 2 clavijas metálicas y 2 tornillos

DESCRIPCIÓN:

Conjunto formado por dos piezas, “Base” y “Reja”. La base es una canal de PP (polipropileno) y sobre ella situamos una reja metálica o de fundición. La base debe de quedar totalmente embebida en hormigón para que este le de la resistencia que se necesita.

MATERIALES:

La base está fabricada en PP (polipropileno) material plástico que tiene una gran resistencia mecánica y también es resistente a los cambios bruscos climatológicos.

El PP es inmune a agentes químicos y atmosféricos, ácidos, sales alcalinas, aceites y gasolina.

Las características el PP hacen que la superficie del canal sea extremadamente lisa, la baja aspereza superficial favorece el escurrimiento del agua y evita la formación de depósitos facilitando su limpieza.

Las rejas pueden ser de acero o de fundición (hierro fundido) dependiendo de la resistencia que deban de soportar.

RECUBRIMIENTO:

Las rejas metálicas, galvanizadas.

Las rejas de fundición, pintadas en negro.

APLICACIONES:

El sistema HS es un moderno sistema de recogida de líquidos, formado por canales en material plástico de nueva concepción con una amplia gama de rejillas en acero o en fundición (hierro fundido) para toda clases de cargas y todas las exigencias. Desde la clase A hasta la clase D400.

Las canales HS son una solución ideal por su alto rendimiento funcional, estético, y de montaje, consiguiendo una alta velocidad de instalación con el consiguiente ahorro en mano de obra.

MEDIDAS:

Según cuadro adjunto

Debido a nuestro proceso de mejora continua, algunas dimensiones pueden variar ligeramente.

Si tiene interés consulte los datos concretos en el momento de la compra.

RESISTENCIAS:

Según cuadro adjunto.

INSTALACIÓN:

Ensamblar un canal con otro en el tramo donde se desee instalar.

Cada canal tiene una parte macho y otra hembra. En el empalme recto una las dos partes hasta hacer saltar la pestaña de tope y las dos canales quedaran enrasadas en la parte superior. En el empalme angular perfore primeo la parte preformada donde desee hacer el empalme.

Si quiere una mayor estanqueidad selle posteriormente las uniones con masilla de poliuretano o similar.

Empalme recto



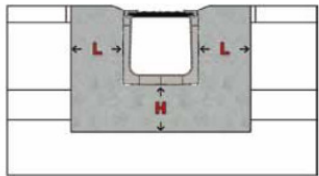
Empalme angular 90°



Hormigonado



Dimensiones de hormigonado recomendadas en mm.

Clase según norma EN 1433	A15	B125	C250	D400	
Altura mínima de hormigonado H	80	100	150	200	
Espesor mínimo de hormigonado L	100	100	150	200	
Resistencia del hormigón EN 206-1	C25/30	C25/30	C25/30	C25/30	

Nota: Hydrifix no se responsabiliza del mal uso dado a nuestros productos.