



PLASTIGAMA WAVIN

SUMIDERO DE POLIETILENO (PE)

TIPO I. Para alcantarillado pluvial en sistemas separativos.



VENTAJAS

Larga vida útil

Fabricada con 100% Polietileno (PE), mediante proceso de rotomoldeo, son altamente durables.

Adaptabilidad

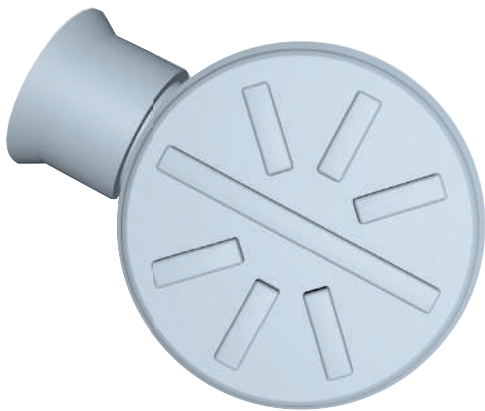
La BASE, con sección circular, permite la instalación de tirantes de 175, 220, 280 y 335 mm, para descargar eficientemente las aguas lluvias hacia la red colectora. Su borde superior cilíndrico permite recibir un neplo Novafort de 540 mm (Elevador), para extender la altura del sumidero hasta el nivel requerido. La base puede ser alineada de acuerdo a los ángulos de desviación del proyecto.

Puede ser empleado en la implementación de sumideros convencionales (vias) o sumideros tipo buzón (aceras)

Uniones 100% Herméticas

La tubería de salida (tirante) así como el elevador, se acoplan perfectamente a la Base, mediante empaques de caucho que garantizan la hermeticidad del sistema.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Resistencia

Su estructura nervada le brinda resistencia a los empujes laterales del suelo. Se recomienda que el relleno lateral sea realizado en capas con espesores de 20cm compactadas conforme al uso que se le vaya a dar a la superficie final.

Rapidez

Por su bajo peso son muy livianos y fáciles de instalar. Siempre adaptables a las necesidades de obra.

Fácil limpieza y mantenimiento

Su estructura cuenta con un sedimentador que permite la retención de sólidos y a la vez facilita las labores de limpieza y mantenimiento.

SUMIDERO PE TIPO I: Componentes



El Sumidero PE Tipo I incluye:

- 1 base Tipo I de PE.
- 1 Hidrosello NF 540mm
- 1 anillo de caucho según el diámetro de salida (175mm, 220mm, 280mm o 335mm).

Recomendaciones:

En función de la necesidad de cada proyecto se deberán determinar las características y dimensiones de la estructura para colocación de rejilla.

Realizar pruebas de estanqueidad previo a la operación del sistema.

Rev.: 2019 - 09 - 03

MEXICHEM ECUADOR S.A.

Durán: Km. 4.5 Vía Durán - Tambo PBX: 3716900

Quito: Av. Siena 2-14 y Miguel Ángel,

Sector La Primavera-Cumbayá Telf.: 3934420

www.plastigamawavin.com

