

DWV Cédula 40

Hoja de especificaciones técnicas



DWV Cédula 40

Diseñados para su uso en drenaje sanitario, pluvial y ventilación.



Información general del producto

La tubería de PVC DWV Cédula 40 de la marca Amanco Wavin, es elaborada mediante un compuesto de PVC que cumple con la clasificación de celdas de la norma ASTM D 1784, como 12454. Se fabrica en medidas IPS (Iron Pipe size).

La tubería y conexiones de Poli (cloruro de vinilo) (PVC) sin plastificante DWV Cédula 40 están especialmente diseñados para su uso en drenaje sanitario, pluvial y ventilación. Con notables ventajas como son mejor resistencia al impacto y a la deformación, así como la reducción en la transmisión de ruidos en la descarga.

Normativa

Para Tubería Pared Sólida:

ASTM D 2665

Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Plastic Drain, Waste, and Vent Pipe and Fittings.

ASTM D 1785

Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Plastic Pipe, Schedules 40, 80 y 120.

Para las Conexiones:

ASTM F 1866

Standard Specification for Poly (Vinyl Chloride) (PVC) Plastic Schedule 40 Drainage and DWV Fabricated Fittings.

Tubería PVC DWV Cédula 40

Diámetro Nominal		Diámetro Exterior Promedio		Espesor Mínimo de Pared	
Pulgadas	mm	Pulgadas	mm	Pulgadas	mm
1 1/4"	32	1.66	42.2	0.140	3.6
1 1/2"	38	1.90	48.2	0.145	3.7
2"	50	2.38	60.3	0.154	3.9
3"	75	3.50	88.9	0.216	5.5
4"	100	4.50	114.3	0.237	6.0
6"	150	6.63	168.3	0.280	7.1
8"	200	8.63	219.1	0.322	8.2
10"	250	10.75	273.0	0.365	9.3
12"	300	12.75	323.1	0.406	10.3

Nota: La longitud de la tubería se suministra en tramos de 6.1 m, con una tolerancia de +/- 0.5%

- ◉ El rango de diámetros disponibles de tubería DWV Cédula 40 Pared Sólida, va desde 1 1/4" hasta 12".
- ◉ El portafolio de conexiones disponibles de DWV Cédula 40, va con diámetros desde 1 1/4" hasta 12" con limitantes dependiendo la conexión.

El cumplimiento de todo lo antes mencionado, garantiza completamente el correcto funcionamiento del producto, así como su vida útil. Siempre y cuando se sigan las recomendaciones del manual de instalaciones sanitarias.

Con la librería Wavin para Revit de tuberías y conexiones de la línea DWV Cédula 40 es posible realizar un modelaje real y calcular la cantidad total de tuberías y conexiones que serán necesarios durante el ciclo de vida del proyecto de forma precisa, ágil y segura.

Para mayor referencia de nuestra librería DWV Cédula 40, dirigirse al siguiente enlace <https://bim.amanco.com.mx>

Amanco Wavin pone a su disposición el área técnica, según sus requerimientos de proyecto y ejecución en campo. La información aquí descrita no tiene carácter oficial, y solo es mostrada como referencia; la cual puede cambiar de acuerdo a la norma de especificación que le aplique.



Building &
Infrastructure



Amanco Wavin es parte de Orbia, una comunidad de compañías trabajando juntas para enfrentar algunos de los retos más complejos del mundo. Nos une un objetivo en común: Impulsar la vida alrededor del mundo.

Amanco Wavin, el negocio de construcción e infraestructura de Orbia, está mejorando la vida en todo el mundo mediante la construcción de entornos saludables y sostenibles. Amanco Wavin es un innovador centrado en el agua que ofrece soluciones para un suministro de agua potable más seguro, saneamiento y resiliencia del agua urbana. La empresa también invierte en soluciones climáticas interiores.

Amanco Wavin México | www.wavin.mx | Teléfono 55 5899 4600

© 2024 Amanco Wavin se reserva el derecho de hacer alteraciones sin previo aviso. Debido a cambios en el desarrollo de los productos las especificaciones técnicas pueden cambiar. La instalación debe cumplir con las instrucciones de instalación.