



“T” DE INSERCIÓN HERMÉTICA



CONECTANDO GRANDES PROYECTOS®





El constante desarrollo tecnológico de ADS Mexicana, queda nuevamente comprobado al introducir al mercado la nueva "T" de inserción hermética **TEE-IN**®. Este accesorio es un conjunto de cuatro piezas fabricadas de polipropileno co-inyectadas con elastómero termoplástico como sello hermético.

Este innovador accesorio está diseñado en exclusiva para tubería corrugada de doble pared DW de ADS Mexicana. Utilízela para agregar una nueva descarga domiciliaria (albañal) a un colector nuevo o existente, se instala en forma práctica, rápida, sencilla y hermética logrando con ello una mayor eficiencia y reducción de costos al momento de la instalación del sistema.

Características

- ✓ Fabricada con una salida de 6" para líneas principales de 8", 10" y 12" de diámetro y puede ser utilizada en colectores en operación, ver figura 1.
- ✓ Alta resistencia al agrietamiento por esfuerzo ambiental.
- ✓ No requiere pegamentos, epóxicos, grouts, selladores, termofusiones o flejes.
- ✓ Hermeticidad garantizada.

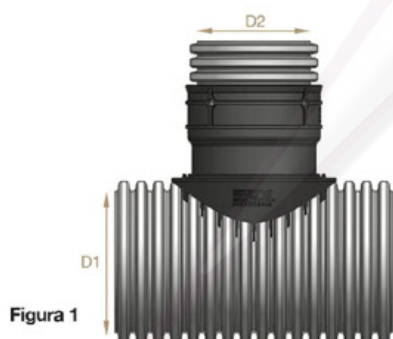
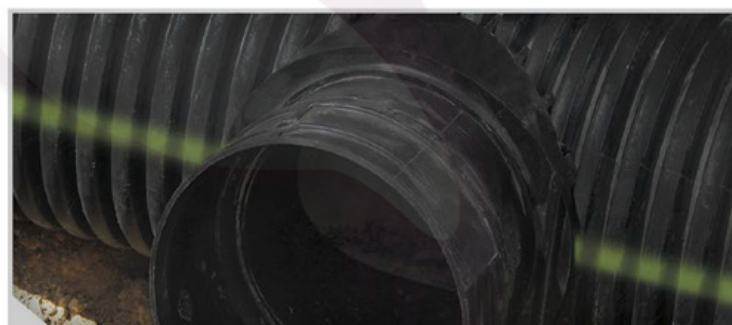
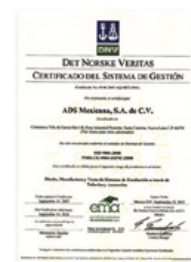


Figura 1

Normatividad

- NMX-E-205-CNCP-2011.
- ASTM D3212-07 (2013).
- NMX-CC-9001-IMNC-2008.

Respalamos a nuestros clientes con nuestro Servicio Integral de Ingeniería, el cual ofrece los servicios de Elaboración de Proyectos, Capacitación a instaladores y proyectistas, Monitoreo de obras y asesoría técnica en campo, Servicio de videoinspección y pruebas de campo.



Aplicaciones

Este accesorio, puede ser utilizado en colectores en operación, en nuevas redes de drenaje y en rehabilitaciones por posibles cambios y/o mantenimientos.

Dimensiones

mm	D1	D2
8 x 6	200 mm (8 pulg)	150 mm (6 pulg)
10 x 6 *	250 mm (10 pulg)	150 mm (6 pulg)
12 x 6 *	300 mm (12 pulg)	150 mm (6 pulg)

* Verificar disponibilidad con su distribuidor local.

Beneficios en instalaciones sanitarias

- ✓ Fácil nivelación sobre la línea principal.
- ✓ Eficiente localización y exactitud al momento de la conexión.
- ✓ Mayor velocidad al momento de la conexión de descargas.
- ✓ Flexibilidad para descargas adicionales, en cualquier momento y ubicación.
- ✓ Conexión a líneas vivas sin interrumpir su operación.

Descripción de la conexión

La conexión **TEE-IN**® es un sistema que consta de cuatro piezas, las cuales se ensamblan y forman un accesorio confiable, resistente, duradero y hermético. Las cuatro piezas que lo componen, y sus características importantes, son las siguientes:

CONECTOR

Una vez ensamblado el sistema y cuando está en operación, es el conductor principal del fluido.



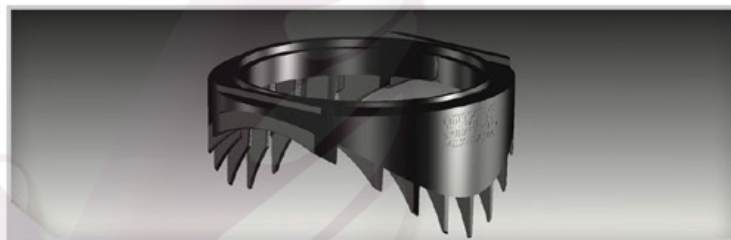
EMPAQUE O SELLO

Una vez ensamblado el accesorio, provee el sellado hermético entre el accesorio y el tubo de la atarjea.



SILLETA

Se acopla sobre la pared exterior del tubo de la atarjea.



CAMPANA

Recibe el tubo de 150 mm (6") del albañal una vez ensamblada la "T" de inserción **TEE-IN**®.



Instalación

ADS Mexicana recomienda seguir estos sencillos pasos para garantizar que la instalación sea adecuada. Ver manual de instalación de la **TEE-IN**®.

P1. Barrenar el tubo



Use sólo sacabocados recomendado y centre el barreno en el valle utilizando la guía de broca.

P2. Lubricar la conexión



Aplice lubricante en el Empaque y en las roscas del Conector y Campana.

P3. Introducir el conector



La brida hacia adentro y la rosca hacia afuera.

P4. Introducir el empaque



Flexione solo un poco el Empaque para que pase por el barreno.

P5. Ensamblar el empaque y conector



Asegúrese de que embonan las guías laterales del Conector con las ranuras del Empaque.

P6. Colocar la silleta



No suelte el Conector. Asegúrese que las guías laterales del Conector embonen con las ranuras de la Silleta.

P7. Enroscar la campana a mano



No suelte el Conector en ningún momento para evitar que se desembone del Empaque o Silleta.

P8. Enroscar con palanca

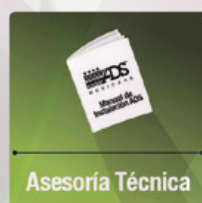


Gire hasta que el extremo del conector coincida con el borde interno de la Campana y luego gire 3/4 de vuelta más.

P9. Ensamble el tubo de descarga de la forma habitual



SERVICIO INTEGRAL ADS



DISTRIBUIDOR CERTIFICADO ADS

