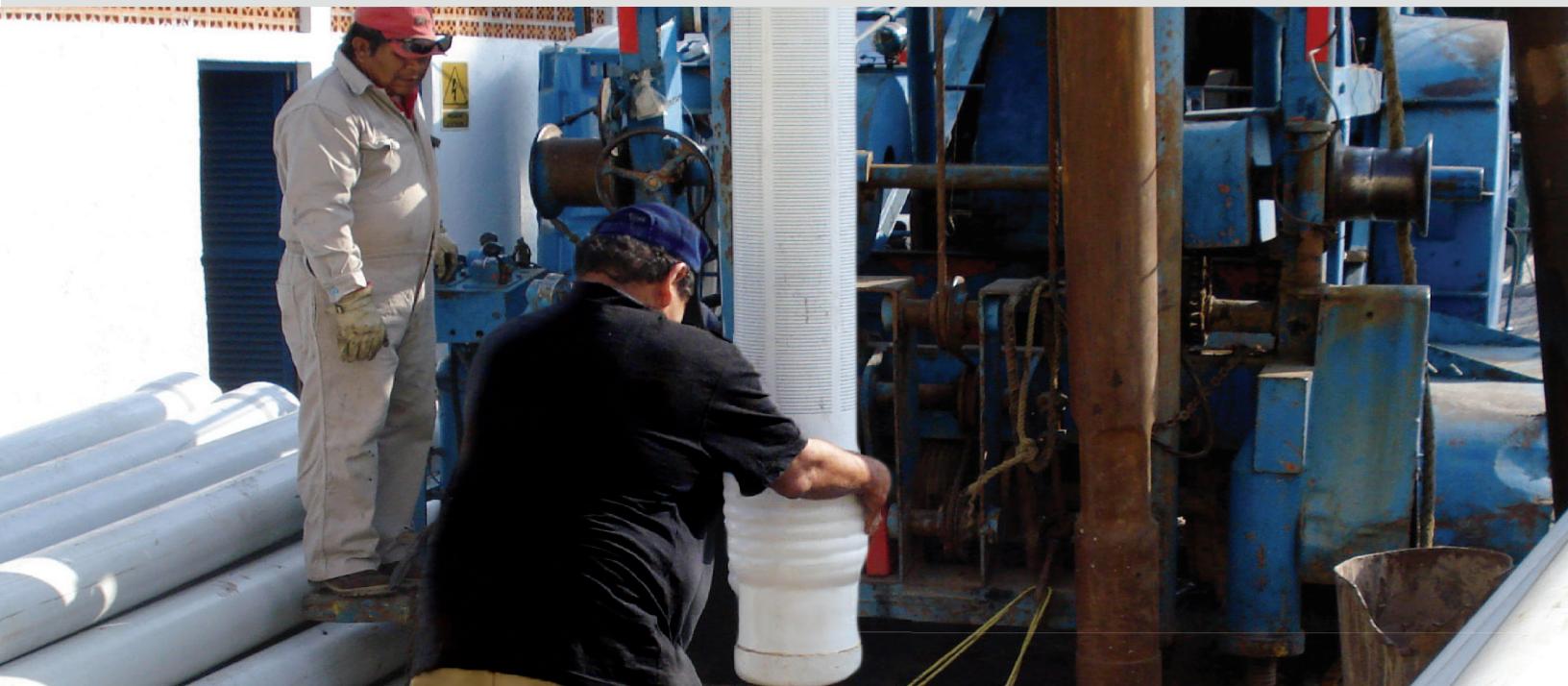


# FOLLETO COMERCIAL

# ADEME

Para pozos profundos

**Norma:**  
**DIN 4925**  
**NMX-E-143**



El Ademe de Amanco Wavin está conformado por tubos lisos o ciegos, tubos ranurados o filtros, cabezal de elevación y tapa de fondo, siendo el único en el mercado que posee la forma de unión de rosca helicoidal termoformado de paso rápido manteniendo un espesor de pared continuo.

Fabricado con resina de PVC rígido, material que impide el proceso de oxidación lo que permite un largo periodo de vida útil cumpliendo con las más altas normas de calidad.

### Ranurado y área abierta

El ranurado es transversal al eje del tubo, con un área abierta; similar al tipo de canastilla.

La ranura transversal permite la formación de arcos, lo que da resistencia del tubo.

Para ranura de 1mm el área abierta equivalente al 8% y para 2mm es 10% por metro lineal del tubo.

### Características de la rosca helicoidal termoformada

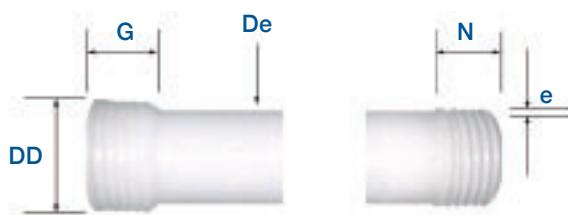
**D<sub>e</sub>** Diámetro externo en mm

**e** Espesor de pared en mm

**DD** Diámetro en la rosca hembra en mm

**G** Longitud rosca hembra

**N** Longitud rosca macho



### Ventajas:

- Hasta 300 metros de profundidad.
- No contamina la calidad del agua del acuífero.
- Ideal para pozos de extracción y absorción.
- Evita la aparición de incrustaciones.
- Inmune a la corrosión.
- Fácil instalación, no requiere soldaduras ni equipo especializado.
- Resistente a operaciones de limpieza y mantenimiento.
- Protege y aumenta la vida útil de los equipos de bombeo.
- Larga vida útil.

### Profundidad de Instalación

Ademe de Amanco Wavin se fabrica en dos clases relacionadas con la profundidad nominal de instalación:

GEO 100: Hasta 100 metros de profundidad nominal.

GEO 300: Hasta 300 metros de profundidad nominal.

### Incorporado al Catálogo de Conceptos de Conagua

