

## Aplicaciones

- ✓ Drenajes carreteros
- ✓ Campos deportivos
- ✓ Paisajismo
- ✓ Drenaje residencial
- ✓ Drenaje agrícola
- ✓ Aireación de granos
- ✓ Dren francés
- ✓ Rellenos sanitarios
- ✓ Fosas sépticas
- ✓ Aeropuertos
- ✓ Minería
- ✓ Edificación vertical

## Normatividad

- AASHTO M252
- AASHTO M294
- NMX-E-240-SCFI-2002
- ASTM F667

## Instalación

La instalación de la tubería deberá realizarse de acuerdo a la norma ASTM D2321 y a las recomendaciones del Manual de Instalación de ADS Mexicana

Los sistemas de subdrenaje en obras de infraestructura y áreas recreativas son esenciales para filtrar y drenar los fluidos contenidos en el subsuelo, previniendo daños severos en edificaciones y obras civiles.

La tubería corrugada de polietileno de alta densidad de pared sencilla, fabricada por ADS Mexicana, cumple con las especificaciones de perforación indicadas en normas internacionales, haciéndola ideal para eliminar eficientemente el exceso de agua superficial y subterránea.

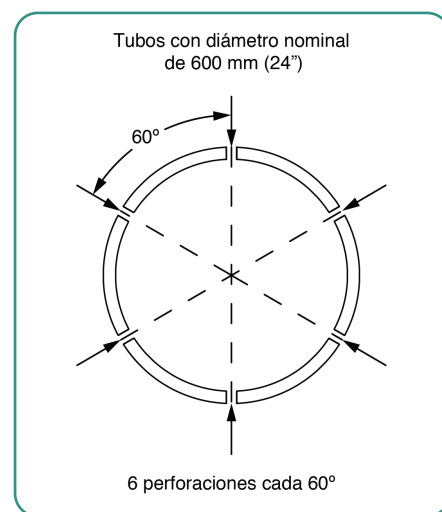
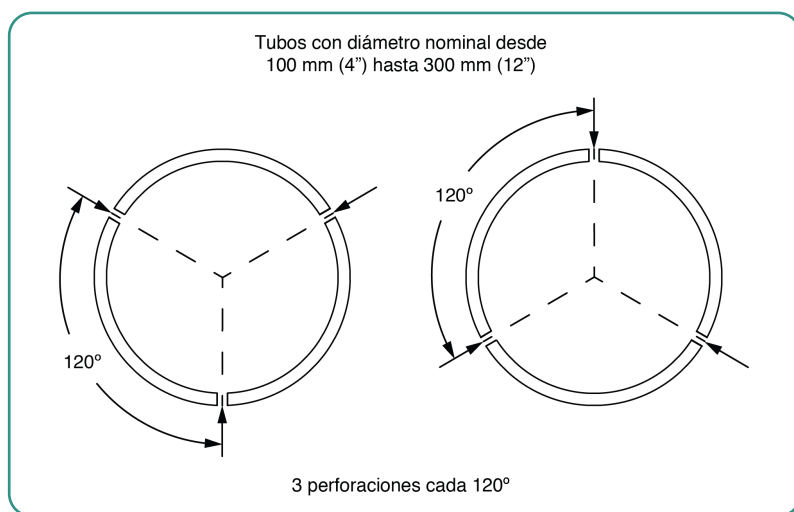
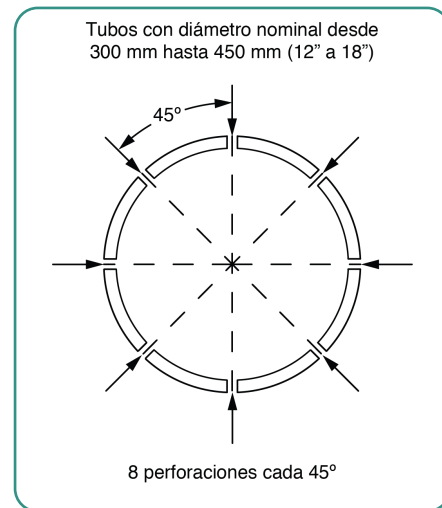
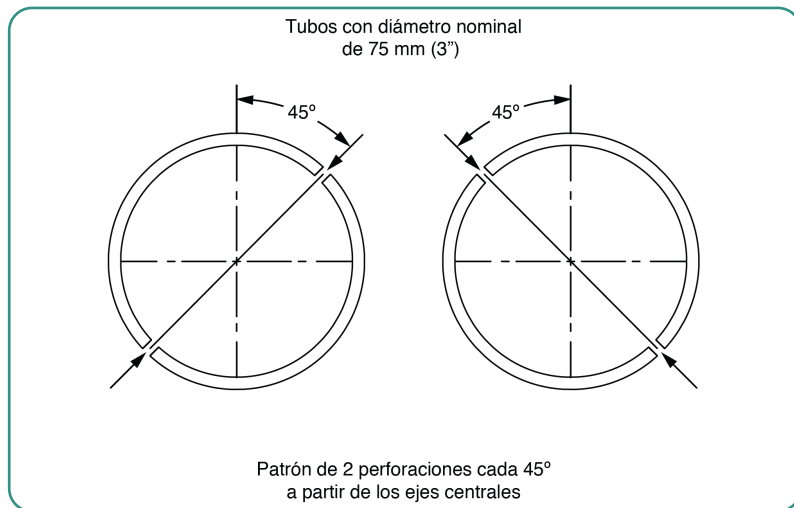
## Beneficios

- ✓ Rapidez en la instalación
- ✓ Resistencia estructural
- ✓ Vida útil de 50 años
- ✓ Reducción de erosión de terrenos
- ✓ Lixiviación de sales solubles
- ✓ Control de nivel freático
- ✓ Eliminación de tóxicos
- ✓ Transporte de soluciones

## Características

- ① Presentación en tramos de 6m a 12m y bobinas de 30m a 914m.
- ⊙ Disponible en corugado sólido, ranurado y perforado.
- ⊙ Diámetros disponibles de 2" hasta 24".
- ⊞ Amplia variedad de accesorios para completo de conexiones rápidas y herméticas.
- ⊞ Material resistente a la corrosión, abrasión, humedad y agrietamiento ambiental.
- ⊞ Configuración estándar de perforaciones de acuerdo a Clase II de AASHTO o según especificación particular del proyecto.

# Patrones de Perforación



## Tabla de Especificaciones

Diámetro Interior Nominal		Tipo de perforación	Diámetro de ranura Máximo		Ancho de ranura Máximo	Área de entrada de agua Mínima
mm	pulg		mm	pulg		
75	3	Ranura	22.2	0.875	3.18	126.28
100	4	Ranura	22.2	0.875	3.18	126.28
125	5	Ranura	22.2	0.875	3.18	108.24
150	6	Ranura	22.2	0.875	3.18	108.24
200	8	Ranura	31.8	1.25	3.18	124.03
250	10	Ranura	31.8	1.25	3.18	94.50
300	12	Ranura	9.52	0.375	3.18	87.62
300	12	Circular	9.52	0.375	---	87.62
375	15	Circular	9.52	0.375	---	64.96
450	18	Circular	9.52	0.375	---	62.78
600	24	Circular	9.52	0.375	---	71.21

\*El diámetro de 2" se fabrica de acuerdo a especificaciones de proyecto.

## Usos

