



Minilin

Gotero Plano Integral Simétrico

Mangueras de pared delgada

Cultivos: Cultivos en hilera • Cultivos de temporada

Aplicaciones: Campo abierto • Invernaderos • Jardinería

Una línea de goteo de pared delgada con un gotero simétrico de diseño único, optimizado para la eficiencia.
La solución rentable ideal para los agricultores que necesitan riego estacional

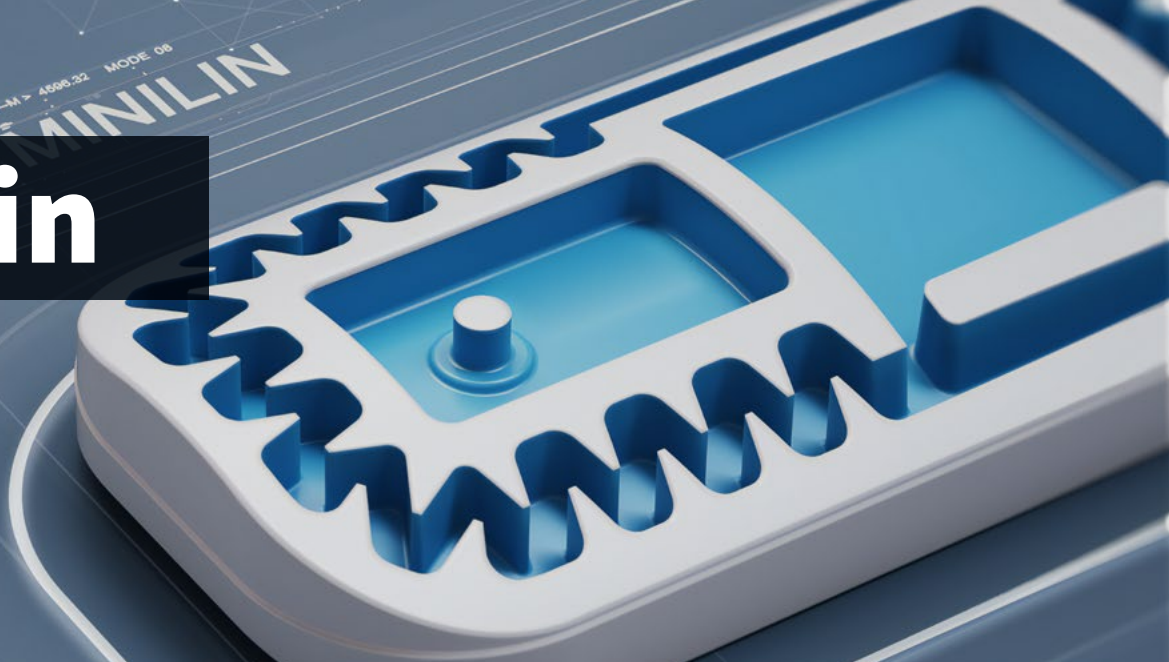
Características y ventajas

- La elección óptima para uso estacional
- Laberinto autolimpiante corto y ancho con flujo turbulento para evitar la sedimentación de partículas
- Altamente resistente a la exposición a los rayos UV y a los fertilizantes agrícolas de uso común.
- El 100% de los goteros es inspeccionado por un sistema avanzado de aseguramiento de la calidad impulsado por IA
- Gotero inyectado en materia prima virgen con CV extremadamente bajo
- Caudal preciso y eficiente
- El diseño compacto garantiza una pérdida de carga mínima
- Ideal para reducir el espacio entre goteros y obtener un área húmeda continua

Características técnicas

- Diámetros disponibles: 12 mm, 16 mm, 17 mm y 22 mm
- Soldado con precisión en líneas de goteo de pared delgada con espesores desde 0,15 mm a 0,30 mm.
- Barras de color personalizables disponibles según las preferencias del productor
- Cumple con las normas ISO 9261 de calidad
- Líneas de goteo disponibles con salida de agua con forma de orificio circular o ranura.

Minilin



Datos técnicos del gotero Minilin:

Caudal (l/h)	Área de filtración (mm ²)	Ancho del filtro de entrada (μ)	Dimensiones del laberinto Ancho-Profundidad (mm)	Constante K (Bar)	Exponente (X)	Filtración recomendada (mesh /micron)
1	131.44	350	0.5X 0.94	0.34	0.47	120/130
1.6	131.44	350	0.5X 0.6	0.53	0.48	120/130

Caudal vs. presión

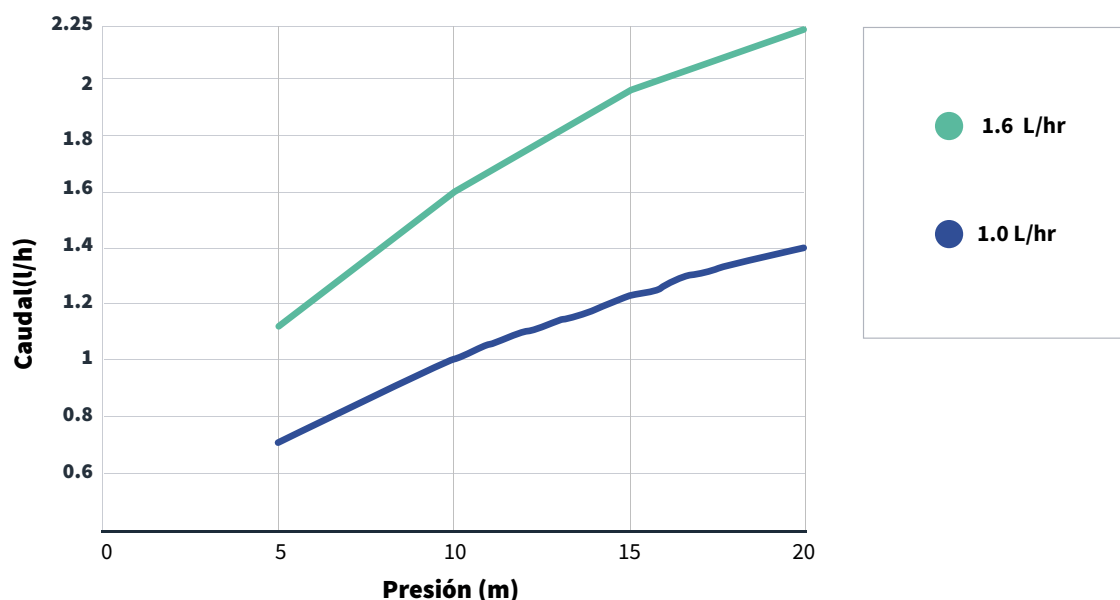


Tabla de caudal en función de la presión

Caudal nominal (l/h)	Presión (m)			
	5	10	15	20
1.0	0.72	1.0	1.21	1.40
1.6	1.15	1.6	1.94	2.25

Minilin

Datos técnicos de las mangueras de goteo Minilin:

Modelo	Diámetro interior (mm)	Espesor de pared (mm)	Presión máxima de trabajo (m)	KD
minilin12020	11.0	0.20	12	0.16
minilin12030	11.0	0.30	18	0.16
minilin12040	11.0	0.40	20	0.16
minilin12060	11.0	0.60	25	0.16
minilin16015	15.8	0.15	10	0.13
minilin16020	15.8	0.20	12	0.13
minilin16025	15.8	0.25	15	0.13
minilin16030	15.8	0.30	18	0.13
minilin16040	15.2	0.40	20	0.13
minilin16060	15.2	0.60	25	0.13
minilin17030	16.0	0.30	16	0.11
minilin17040	16.0	0.40	20	0.11
minilin22015	22.0	0.15	10	0.03
minilin22020	22.0	0.20	10	0.03
minilin22025	22.0	0.25	15	0.03
minilin22030	22.0	0.30	15	0.03

Calcule la longitud de lateral de las mangueras de goteo Minilin con la **aplicación Irrimetzer!**



¡Manténgase en contacto!



info@metzerplas.com



metzer-group.com



Sin perjuicio de cualquier disposición en contrario, (A) cualquier información, datos, cifras, descripciones o cualquier otro contenido incluido en, o referido a, este documento (colectivamente, "Información") se proporcionan meramente (i) sobre una base "tal cual", "según disponibilidad" únicamente, sin ningún tipo de representación, garantía, responsabilidad y/o compromiso por parte de Metzerplas y/o cualquier persona que actúe en su nombre, y (ii) la Información o cualquier contenido incluido en este documento no constituyen, de ninguna manera, una oferta de servicios de Metzerplas, responsabilidad y/o compromiso por parte de Metzerplas y/o cualquier persona que actúe en su nombre, y (iii) únicamente con fines informativos generales, y (B) la Información o cualquier contenido incluido en este documento no constituye, en modo alguno, ningún consejo, recomendación u orientación profesional y/o ningún tipo de consultoría y no debe ser considerado como tal. A la hora de tomar una decisión, el receptor o lector de la Información debe basarse exclusivamente en sus propios cálculos y examen de la Información, incluidos los méritos y riesgos que conlleva.