

SERIE MZ 100

MZ-FOG

MZ 101 | MZ 102 | MZ 104F

Neblina fina

Crecimiento óptimo de las plantas

Mantiene los niveles de humedad

M-Fog es un dispositivo de riego avanzado utilizado para crear una fina neblina, ideal para mantener los niveles de humedad en entornos como invernaderos, viveros y jardines exteriores. Al generar una distribución controlada y uniforme de microgotas de agua, M-Fog ayuda a promover un crecimiento óptimo de las plantas, reducir la temperatura y prevenir el estrés vegetal.



ASPECTOS DESTACADOS

- Dispositivo versátil, diseñado para enfriar y humidificar invernaderos, galpones avícolas y establos de vacas.
- Proporciona condiciones perfectas para la propagación de plantas y la germinación de semillas.
- Dentro del rango de presión operativa, distribuye uniformemente gotas de un tamaño promedio de 60 micras. Componentes de calidad, fabricados en plástico de alta gama.
- Las piezas son intercambiables y resistentes a ácidos, tolerando fácilmente la aplicación de productos químicos.
- Diseño exclusivo LPD (dispositivo de prevención de fugas) que elimina el goteo y el daño a las plantas.

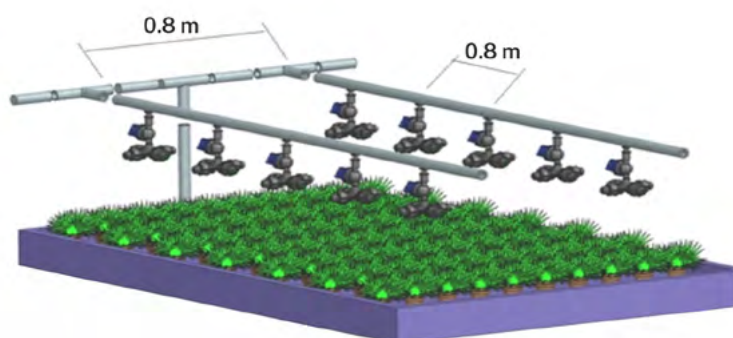
DATOS TÉCNICOS

- Presión de trabajo recomendada: 4.0 bar
- Rango de presión de trabajo: 30-50 m'
- Conexión de entrada: ajuste a presión
- Boquillas codificadas por color: celeste y verde
- Boquilla celeste: 5.5 lph. Boquilla verde: 7.5 lph
- Requisitos de filtración: 130 micras (120 mesh)

CAUDALES (40 M')

Código de color	Boquilla azul M-Fog	Boquilla verde M-Fog
	lph	lph
1 vía	5.5	7.5
2 vías	11	15
4 vías	22	30

- **Diseño de propagación y germinación en invernaderos:**
- Altura mínima de instalación: 1.0 m
- Espaciamiento máximo entre unidades en la lateral: 0.8 m
- Espaciamiento máximo entre laterales: 0.8 m
- Distancia máxima del lateral al borde de la mesa: 10 cm



Opciones disponibles



Nebulizador de
1 vía



Nebulizador de
2 vías



Nebulizador de
4 vías



Para invernadero
MZ104H



Para sistemas de enfriamiento de gal-
pones avícolas / establos de vacas
MZ104P

¡Mantente en contacto!



info@metzerplas.com



metzer-group.com

