

# FOGGER



Super LPD  
válvula antidrenante  
(alta presión)

Para un óptimo enfriamiento y humidificación de invernaderos



## CARACTERISTICAS

- Tamaño extra fino de la gota (55 micrones @ 4,0 bar)
- Variedad de caudales para diferentes tasas de precipitación
- Gran uniformidad de distribución de agua y cobertura
- Materiales resistentes a los productos químicos
- Conexiones en PE y PVC
- Fácil instalación y servicio
- Requerimientos de filtración: 130 micrones (120 mesh)
- LPD (Válvula antidrenante) para apertura y cierre simultáneos del sistema
- Disponibilidad de válvulas antidrenantes (LPD) de alta y media presión

## APLICACIONES

- Reduce la temperatura en el invernadero
- Aumenta la humedad en el invernadero
- Brinda condiciones perfectas para la propagación de la planta
- Fogger armado en T para la aplicación de pesticidas
- **Únicamente para enfriamiento y humidificación:**  
(4 Foggers en cruz o 2 Foggers en T)  
3,0 – 4,0 m entre laterales  
2,0 – 3,0 m entre emisores
- **Para enfriamiento, humidificación y rociado:**  
(Solo 2 Foggers en T)  
2,0 – 3,0 m entre laterales  
1,5 m entre emisores

## CAUDALES DE BOQUILLA OPCIONALES (l/h)

Color de boquilla	Violeta	Azul	Naranja	Rojo	Negro
3.0 bar	4.5	6.0	12.0	18.0	24.0
4.0 bar	5.3	7.0	14.0	21.0	28.0



Super LPD  
válvula antidrenante  
(media presión)



## SISTEMAS DE PROPAGACION

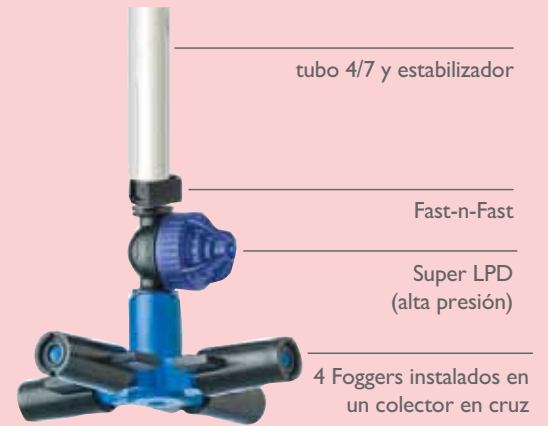
### DATOS TECNICOS

#### Super LPD – válvula antidrenante – de alta presión

- Presión de trabajo recomendada. 4,0 bar
- Tamaño promedio de la gota – 55 micrones (a 4,0 bar)
- Requerimientos de filtración: 130 micrones (120 mesh)
- Altura mínima por sobre el cultivo: 1,0 m
- Espaciamiento máximo entre unidades sobre el lateral: 1,2 m
- Espaciamiento máximo entre laterales: 1,2 m
- Distancia máxima del lateral desde el borde del banco: 0,2 m

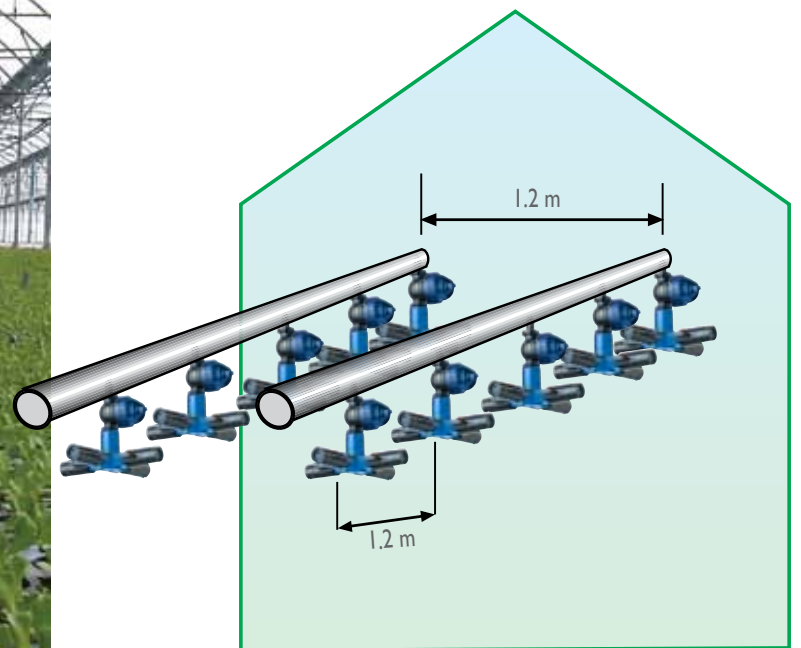
#### Super LPD – válvula antidrenante – de media presión

- Presión de apertura: 3,0 bar
- Presión de cierre: 1,5 bar
- Tamaño promedio de la gota: 69 micrones a 3,0 bar



#### CAUDAL FOGGER EN CRUZ (l/h)

Color de boquilla	Violeta	Azul	Naranja	Rojo	Negro
3.0 bar	18.0	24.0	48.0	72.0	96.0
4.0 bar	21.2	28.0	56.0	84.0	112.0



#### Accesorios del Fogger



Por favor verifique los detalles de la instalación final con el representante local de NDJ