Difusor de disco de burbuja gruesa 6"

Código AWT-DBG-6 · ≈ 150 mm

FICHA TÉCNICA



4–5 mm burbuja | **9 m³/h** caudal máx. | **> 5 años** vida útil

Especificaciones técnicas

Código	AWT-DBG-6
Tipo de burbuja	Gruesa
Tamaño	6" (≈ 150 mm)
Membrana	EPDM / Silicona / PTFE
Placa de soporte	ABS (plástico de ingeniería)
Conexión	Rosca macho 3/4" NPT
Tamaño de burbuja	4 – 5 mm
Caudal de diseño	1 – 5 m³/h
Rango de caudal	6 – 9 m³/h
Área de servicio	0,5 – 0,8 m²
Vida útil	> 5 años

Descripción

Difusor de aire de disco de burbuja gruesa, compuesto por una placa de soporte de membrana en ABS y una membrana de EPDM de alta elongación y larga vida útil. El plástico de ingeniería ABS, fabricado por moldeo por inyección, ofrece gran resistencia a la corrosión y alto desempeño ante impactos. Se emplea para aireación, mezcla y agitación por aire en tanques de tratamiento, y como difusor de servicio en reactores y tanques de homogenización.

Componentes

- ✓ Membrana de caucho (EPDM).
- ✓ Anillo plástico de sujeción.
- ✓ Placa de soporte (ABS).
- ✓ Conexión roscada 3/4".
- ✓ Conducto de aire y conector tipo plug-in para instalación.

Aplicaciones

- ✓ Aireación de tanques de tratamiento.
- ✓ Mezcla y agitación por aire.
- ✓ Difusor de servicio en reactores biológicos.
- ✓ Tanques de homogenización.

Asesoría técnica y cotizaciones
WhatsApp: +593 96 320 8208 · proyectos@awtsa.com · www.awtsa.com