FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO · MATERIAL DE VASO

SUMIDERO LINER INOX 316 512 C140

REF. SLI011 Fabricante: **Productos QP (Grupo QP)** | Aplicación: Piscina de Liner / Lámina Armada

Descripción general: Sumidero de fondo de gran caudal (512 × 512 mm) especialmente diseñado para piscinas públicas o privadas revestidas con liner o lámina armada. Equipa rejilla antitorbellino fabricada en acero inoxidable AISI 316L de alta resistencia a la corrosión y compatible con sistemas de electrólisis salina.

1. IDENTIFICACIÓN Y LOGÍSTICA

Denominación Comercial	Sumidero Liner Inox 316 512 C140
Código / Referencia	**SLI011** (Versión equivalente para hormigón: Ref. SHI011)
Marca / Fabricante	Productos QP (Grupo QP)
Peso / Volumen Embalaje	11,0 kg / 0,13 m³

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E HIDRÁULICAS

Dimensiones Exteriores	**512 × 512 mm** (formato cuadrado estándar de piscina pública)
Conexión de Salida	**Ø 140 mm** (toma lisa para encolar en tubería de PVC presión)
Caudal Máximo Admisible	**66 m³/h** (cumpliendo velocidad máxima de paso normativa)
Material de la Rejilla	Acero inoxidable **AISI 316L** electropulido con diseño antitorbellino
Sistema de Estanqueidad	Brida de apriete perimetral, doble junta elástica de EPDM y tornillería en acero inoxidable
Compatibilidad Química	Apto para agua tratada con cloro, bromo y sistemas de cloración salina

3. NOTAS DE INSTALACIÓN Y NORMATIVA

- **Montaje en vaso con liner:** Instalar el cuerpo empotrado a ras del muro o solera, colocar la primera junta sobre el cuerpo, extender el liner/lámina armada, situar la segunda junta y fijar firmemente la brida con los tornillos suministrados antes de recortar el hueco interior.
- **Seguridad frente a atrapamiento:** Para cumplir con la normativa vigente de seguridad en piscinas (UNE-EN 13451 / UNE-EN 16582), se recomienda instalar dos sumideros interconectados separados a una distancia mínima de 2 metros y respetar el caudal máximo de 66 m³/h por unidad.

4. DOCUMENTACIÓN OFICIAL DEL FABRICANTE

Ficha Web Productos QP: https://www.productosqp.com/sumidero-para-liner-inox-316-512-conf-sli009.html
Catálogo General Grupo QP 2026 (PDF): https://catalogos.grupoqp.com/pdf/examples/pdf/2026-Catalogo-QP-ESP.pdf