

## AquaPOLY 1,5 a 15



CE  
EN 858

### DECANTADOR DE LODOS | SEPARADOR DE HIDROCARBUROS APLICACIONES



EESS



CENTROS LAVADO  
DE VEHÍCULOS



TALLERES  
MECÁNICOS



DESGUACES  
DE COCHES



ZONAS DE DISTRIBUCIÓN  
CARBURANTES



PARKINGS

- Modelo lamelar con bloques coalescentes
- CLASE 1 - 5 mg/L

### DEFINICIÓN

Los separadores de hidrocarburos para líquidos ligeros están supeditados al marcado CE cumpliendo especificaciones del anexo ZA de la norma UNE-EN 858-1: 2002/A1:2004 "Sistemas separadores para líquidos ligeros. Parte 1: Principios de diseño de producto, características y ensayo, marcado y control de calidad".

### VENTAJAS

- ✓ Conforme: Marcado CE emitido por organismo independiente según Norma UNE-EN 858-1.
- ✓ Rendimiento: Clase I - vertido < 5 mg/L HC mediante bloques lamelares coalescentes.
- ✓ Seguridad: gran retención de hidrocarburos. Placa de identificación.
- ✓ Manipulación: equipos ligeros y de fácil instalación.
- ✓ Disponibilidad: Equipo en Stock.

**RECOMENDACIÓN** de instalación de una alarma de hidrocarburos según norma UNE-EN 858.

### FUNCIONAMIENTO

- ✓ El primer compartimiento está calculado para retener las partículas gruesas (arena, gravilla...).
- ✓ El compartimento del separador de hidrocarburos está dimensionado para obtener un vertido inferior a 5 mg/L según los ensayos determinados por la norma EN 858-1.

### DISEÑO

- ✓ Tanque de polietileno de fabricación por rotomoldeo.
- ✓ Coalescencia a través de bloques lamelares.
- ✓ Dispositivo de obturación automática, calibrado para hidrocarburos de densidad 0,85.
- ✓ Conexiones de entrada y salida con mangos de PVC.

### Opciones

- ✓ Sistema de alarma de hidrocarburos de lodos y de nivel alto, AqualD OIL/SLUDGE/HIGH LEVEL.
- ✓ Realces roscados fabricados en polietileno de 40 cm de altura AquaREALCE.
- ✓ Tapas de rodadura para paso de vehículos, clase C250 y D400.

Referencia	TN	V HC (L)	L Total (L)	L (mm)	A (mm)	H (mm)	DN (mm)	Ø Registro (mm)	HE (mm)	HS (mm)	Peso (kg)
AquaPOLY 01	1,5	150	1800	1570	1180	1058	110	1x600	815	745	105
AquaPOLY 03	3	210	1800	1570	1180	1200	110	1x600	965	895	110
AquaPOLY 06	6	350	2621	2300	1180	1212	160	2x600	715	715	150
AquaPOLY 10	10	460	2621	2300	1180	1662	160	2x600	1235	1165	196
AquaPOLY 15	15	500	2621	2300	1180	1662	160	2x600	1235	1165	200

\*Aqua Resmat se reserva el derecho a modificar las medidas. Documento no contractual. Los datos y valores se dan como indicación y pueden ser modificados sin previo aviso.

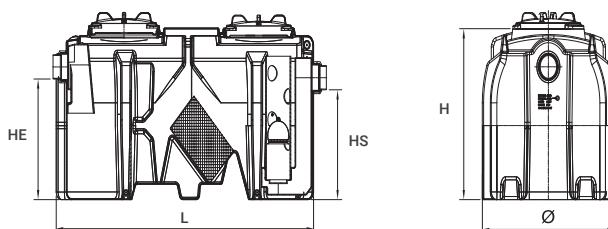
### IMPLANTACIÓN

#### INSTALACIÓN

Ver manual de instalación correspondiente.

#### MANTENIMIENTO

El vaciado y la limpieza del equipo se deben realizar según normativa, hay que realizar un vaciado semestral y una limpieza anual.



TN: Caudal (l/s) / V: Volumen / Ø: Diámetro / L: Longitud / H: Altura / A: Ancho  
HE: Cota de entrada / HS: Cota de salida / HC: Hidrocarburo

Ingeniería, Fábrica, I+D+i, Aula, Show Room, Oficinas y Almacenes

MADRID · BARCELONA · LISBOA

info@aquaresmat.com · www.aquaresmat.com

Tel. +34 902 431 106