

AquaHYECO 1 a 3



CE
EN 858

DECANTADOR DE LODOS | SEPARADOR DE HIDROCARBUROS APLICACIONES



TALLERES
MECÁNICOS



PARKINGS

- Modelo filtro oleófilo extraíble
- 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 según Norma UNE-EN 858-1 y NF P16-451-1/CN.
- ✓ Rendimiento: Clase I - vertido < 5 mg/L HC mediante tecnología COALIX®.
- ✓ Facilidad de mantenimiento. Filtro extraíble.

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

FUNCIONAMIENTO

- ✓ El desarenador está calculado para obtener un volumen útil de 100 litros x TN.
- ✓ 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

- ✓ Cuba de polietileno de alta densidad.
- ✓ Clase de resistencia 1d según NF P16-451-1/CN.
- ✓ Tecnología COALIX® : coalescencia mediante tejido filtrante 3D en polietileno (lavable y reutilizable).
- ✓ Dispositivo de obturación automática, calibrado para hidrocarburos de densidad 0,85.
- ✓ Conexiones de entrada y salida con junta adaptable.
- ✓ Accesos diámetro 600 mm.

OPCIONES

- ✓ Sistema de alarma de hidrocarburos de lodos y de nivel alto, AquaID OIL/SLUDGE/HIGH LEVEL.
- ✓ Tapas de rodadura para paso de vehículos D400.
- ✓ Realce de 400 mm de altura AquaREALCE PE.

Referencia	TN	V Útil (L)	V Desarenador (L)	V HC (L)	Ø (mm)	H (mm)	DN (mm)	HE	HS	Peso (kg)
AquaHYECO 1,5	1,5	490	150	> 60	1200	895	110	645	595	75
AquaHYECO 3	3	900	300	> 60	1200	1305	110	1030	980	85

*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.

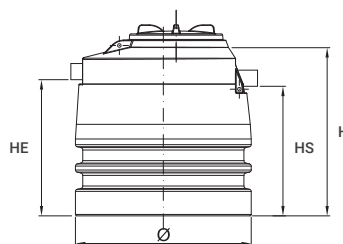
IMPLANTACIÓN

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