

AquaKALIO HD 1,5 a 25



CE
EN 858

DECANTADOR DE LODOS | SEPARADOR DE HIDROCARBUROS

APLICACIONES



PARKINGS



CARRETERAS
Y TÚNELES

- Modelo coalescente con filtro COALIX
- 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.
- ✓ Dispositivo ligero de fácil manipulación.
- ✓ Fácil mantenimiento.
- ✓ Ecodiseño: operación realizada con el apoyo financiero de la ADEME en el marco del Plan de Recuperación.

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

- ✓ Fabricado en 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.
- ✓ Conexión de entrada con junta adaptable y salida con manguito de PVC.
- ✓ Acceso rosado para realce y tapa en Ø 600 mm.
- ✓ Anillas y estructura integrada en el equipo para el paso de las horquillas de la carretilla elevadora.

OPCIONES

- ✓ Tapa en composite Ø648 mm para soportar carga < 200 kg - AquaTAPKALIO y tapa B125 o D400 - AquaTAP600.
- ✓ Sistema de alarma de hidrocarburos de lodos y de nivel alto, Aqualid OIL/SLUDGE/HIGH LEVEL.
- ✓ Prensa estopa ATEX- AquaETOUPEHC.

Referencia	TN	V Útil (L)	V Decantador (L)	V HC (L)	Ø (mm)	H (mm)	DN (mm)	HE (mm)	HS (mm)	Peso (kg)
AquaKALIO_HD01	1,5	710	150	60	1265	975	110	720	670	65
AquaKALIO_HD03	3	710	300	60	1265	975	110	720	670	65
AquaKALIO_HD06	6	1230	600	60	1265	1500	160	1250	1200	80
AquaKALIO_HD10	10	2120	1000	100	1675	1700	160	1300	1250	135
AquaKALIO_HD02	15	3300	1500	150	1880	2050	200	1600	1550	170
AquaKALIO_HD20	20	3400	2000	200	1880	2050	200	1600	1550	170
AquaKALIO_HD25	25	4880	2500	250	2300	2140	250	1600	1500	280

*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.

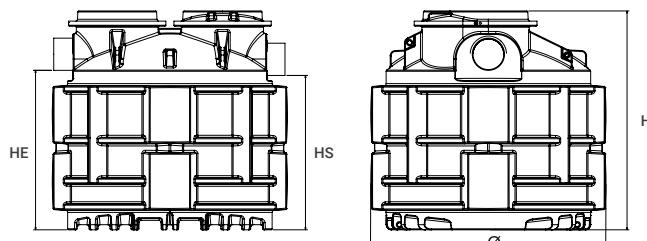
IMPLANTACIÓN

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