

## ► AquaAUBE ACR

### SEPARADOR DE GRASAS Y FÉCULAS CON DECANTADOR

Fabricado en acero revestido

Modelo con accesos circulares

### ► Pretratamiento de las aguas residuales que provienen de cocinas (cocinas colectivas, restaurantes, hoteles, campings, etc).

#### APLICACIÓN

Equipo de pretratamiento destinado a retener y acumular las grasas vegetales o animales y las féculas contenidas en las aguas de vertidos de las cocinas.

#### TALLA

TN 1 a 8.

#### VENTAJAS

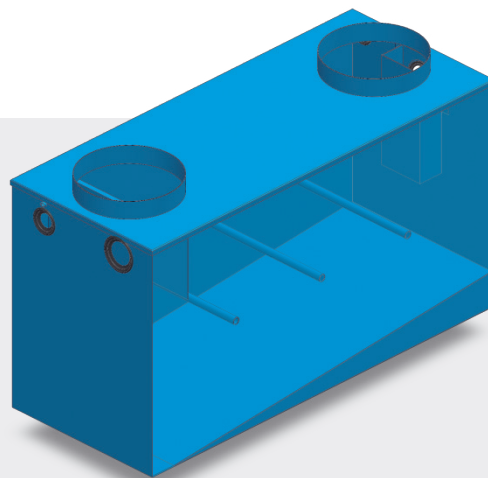
- ☑ Conforme: según la norma UNE EN 1825-1 y NFP16-500-1/CN.
- ☑ Marcado CE y declaración de prestaciones (eficiencia y requisitos del material de fabricación).

#### FUNCIONAMIENTO

- La diferencia de densidad de los fluidos que entran en el separador, permite seleccionar los contaminantes del agua antes de su vertido.
- El funcionamiento del equipo está garantizado siempre y cuando, esté correctamente dimensionado y se realicen las tareas de mantenimiento.

#### OPCIONES

- RealcesREH o REHP.



- Tapas de rodadura para paso de vehículos, clase C250 y D400.
- Sistema de alarma óptica y acústica, AquaSET GA-1.
- Columna de vaciado con conexión (tipo "racord Barcelona").

#### DESCRIPCIÓN

- Fabricado en acero S235 ensamblado con fondos planos protegidos tras arenado SA 2,5 según ISO 8501-1 por un revestimiento epoxi-poliéster.
- Dos entradas distintas.
- Pulverizador entrada féculas con conexión 15/21.
- Clase de resistencia según NF P16-451/CN: 1d.
- Conexiones entrada y salida.
- Accesos circulares Ø560mm.
- Fondos inclinados compatibles con la opción columna de vaciado.
- Volumen separador de lodos: 100 l x TN.
- Retención de las grasas: 40 l x TN.
- Tapas clase A15, B125 o C250.

#### DIMENSIONES

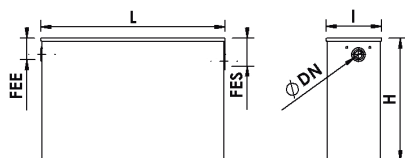
Modelo	Caudal grasas(l/s)	Caudal feculas(l/s)	Volumen útil (L)	Volumen decantador (L)	Volumen grasas (L)	Longitud L (mm)	Ancho A (mm)	Altura H (mm)	Altura entrada HE (mm)	Altura salida HS (mm)	DN (mm)	Peso (kg)
AquaAUBE ACR 1/0.5	1	0,5	540	100	40	1000	600	1035	230	300	110	205
AquaAUBE ACR 2/1	2	1	950	200	80	1500	600	1235	230	300	110	310
AquaAUBE ACR 3/1.5	3	1,5	1410	300	120	2000	600	1335	230	300	110	395
AquaAUBE ACR 4/2	4	2	1930	400	160	1800	1000	1235	230	300	110	460
AquaAUBE ACR 5/2	5	2	2150	500	200	1800	1000	1435	230	300	160	505
AquaAUBE ACR 6/3	6	3	2610	600	240	1800	1000	1535	230	300	160	545
AquaAUBE ACR 7/3	7	3	3265	700	280	2400	1000	1435	230	300	160	635
AquaAUBE ACR 8/4	8	4	6920	800	320	3000	1000	1435	230	300	160	760

\*\* Aqua Ambient Ibérica 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 ficha técnica DQT 072.



##### MANTENIMIENTO

El vaciado y la limpieza del equipo se deben realizar según la frecuencia de intervención descrita en la norma EN1825-2, es decir una vez por mes y preferiblemente cada 15 días.