

► AquaSAMBRE

DECANTADOR – SEPARADOR DE GRASAS

Fabricado en acero revestido

Modelo con acceso total

- **Pretratamiento de las aguas residuales que provienen de los desagües de cocinas (cocinas colectivas, restaurantes, hoteles, campings, etc).**

APLICACIÓN

Los separadores de grasas y aceites AquaSAMBRE K son utilizados para la separación y retención de las grasas y aceites vegetales y/o animales contenidos en las aguas de vertido de las cocinas.

TALLA

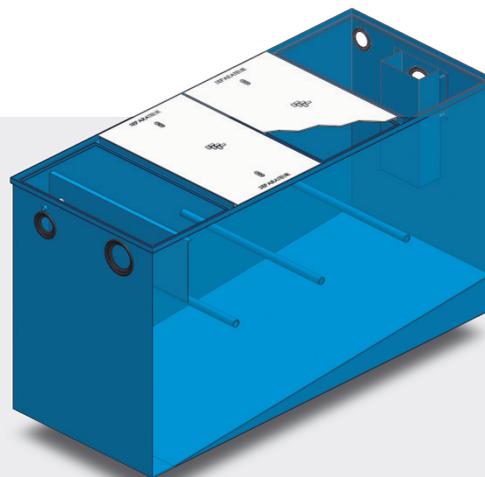
TN 1 a 10.

VENTAJAS

- ☑ Durabilidad: materiales inertes a las grasas y aceites.
- ☑ Conformidad: marcado CE según la norma UNE EN 1825-1.
- ☑ Mantenimiento: de fácil mantenimiento gracias al acceso total del equipo.

FUNCIONAMIENTO

- La diferencia de densidad de los diferentes contaminantes permite separar en dos fases: superior fase líquida grasa e inferior fase líquida agua.
- El funcionamiento del equipo está garantizado siempre y cuando, esté correctamente dimensionado y se realicen las tareas de mantenimiento.



OPCIONES

- Realces tipo AquaREH o AquaREHP.
- 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.
- Clase de resistencia según NF P16-451/CN:1d.
- Conexiones entrada y salida.
- Registros de acceso total.
- 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, C250 o D400.

DIMENSIONES

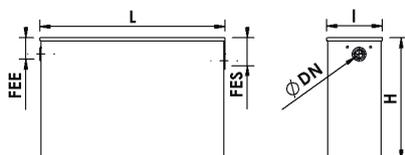
Modelo	Caudal (l/s)	Volumen útil (L)	Volumen decantador (L)	Volumen grasas (L)	Longitud L (mm)	Ancho A (mm)	Altura H (mm)	Altura entrada HE (mm)	Altura salida HS (mm)	DN (mm)	Peso (kg)
AquaSAMBRE 1	1	377	100	40	1000	600	1035	230	300	110	205
AquaSAMBRE 2	2	709	200	80	1500	600	1235	230	300	110	310
AquaSAMBRE 3	3	1022	300	120	2000	600	1335	230	300	110	395
AquaSAMBRE 4	4	1422	400	160	1800	1000	1235	230	300	110	460
AquaSAMBRE 5	5	1766	500	200	1800	1000	1435	230	300	160	505
AquaSAMBRE 6	6	2041	600	240	1800	1000	1535	230	300	160	545
AquaSAMBRE 7	7	2391	700	280	2400	1000	1435	230	300	160	635
AquaSAMBRE 8	8	2888	800	320	3000	1000	1435	230	300	160	760
AquaSAMBRE 9	9	3177	900	360	3000	1000	1535	230	300	160	805
AquaSAMBRE 10	10	3467	1000	400	3600	1000	1435	230	300	160	875

** 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.