

► AquaGRAS K

SEPARADORES DE GRASAS Y ACEITES

Fabricado en polietileno

Modelo estático

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

APLICACIÓN

El separador de grasas y aceites AquaGras K es utilizado para la separación y retención de las grasas y aceites vegetales y/o animales contenidos en las aguas de vertido de las cocinas.

TALLA

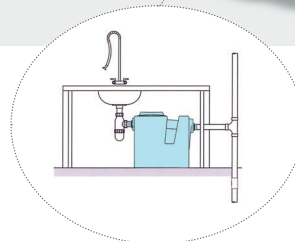
TN 0,5 a 1,6.

VENTAJAS

- ☑ Durabilidad: materiales inertes a las grasas y aceites.
- ☑ Conformidad: marcado CE según la norma UNE EN 1825-1.
- ☑ Manipulación: equipos ligeros de fácil instalación.
- ☑ Disponibilidad: equipos en stock.

FUNCIONAMIENTO

- La diferencia de densidad de los fluidos que entran al separador permite separar 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.
- Rendimiento de depuración: grasas y aceites vegetales y animales < 40%; sólidos en suspensión < 90 %.



OPCIONES

- Bomba dosificadora automática (230V/50Hz) AquaDOSE 01.
- AuqaGREASE-BIO SOLUTION 100 es una solución para ayudar a eliminar grasas y prevenir problemas generados por éstas, como olores y atascos en las cañerías.

DESCRIPCIÓN

- Tanque de polietileno.
- Pared sifonada.
- Clase de resistencia según NF P16-451/CN: 1d.
- Conexiones entrada y salida.
- Tapa roscada de PE. Ø.
- Tanque de polietileno de fabricación por rotomoldeo.

DIMENSIONES

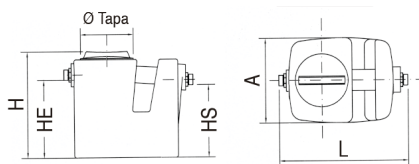
Modelo	Caudal (l/s)	Capacidad total	Longitud total (mm)	Altura H (mm)	Ancho A (mm)	Altura entrada HE (mm)	Altura salida HS (mm)	DN (mm)	Øtapa (mm)
AquaGRAS K 100	0,5	80	602	495	400	360	290	50	250
AquaGRAS K 300	1	270	950	620	640	480	460	80	200/140
AquaGRAS K 400	1,3	350	1200	600	800	420	390	125	400/140
AquaGRAS K 500	1,6	450	1200	700	800	520	490	125	400/140

** 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

El equipo debe instalarse sobre un plano horizontal. Llenarse de agua antes de su puesta en marcha y después de cada vaciado.



MANTENIMIENTO

Controlar regularmente el espesor de grasas retenido (máximo 150mm) y vaciarlo cuando sea necesario, respetando una frecuencia mínima de 15 días según EN-1825-2.