

► AquaGRAS

SEPARADORES DE GRASAS Y ACEITES

Fabricado en polietileno

Modelo estático

- **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 AquaGras 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 2 a 20.

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 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 roscados prefabricados en polietileno de 40cm de altura; AquaRZS.
- Tapas de rodadura para paso de vehículos, clase C250 y D400.
- Sistema de alarma óptica y acústica, AquaSET GA-1.

DESCRIPCIÓN

- Tanque de polietileno.
- Fondos inclinables.
- Clase de resistencia según NF P16-451/CN: 1d.
- Volumen separador de lodos: 100 l x TN.
- Retención de las grasas: 40 l x TN.
- Conexiones entrada y salida de tubo de PVC.
- Tapa roscada de PE Ø 640mm.
- Tanque de polietileno de fabricación por rotomoldeo.

DIMENSIONES

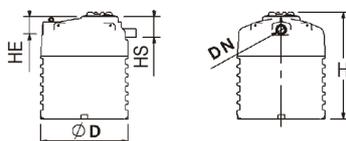
Modelo	Caudal (l/s)	Comidas/día	Capacidad total	Diámetro Ø (mm)	Altura H (mm)	Altura entrada HE (mm)	Altura salida HS (mm)	DN (mm)	Øtapa (mm)
AquaGRAS 500	2	50	500	1200	905	525	475	110	640
AquaGRAS 1000	4	100	1000	1200	1305	920	870	110	640
AquaGRAS 2000	10	300	2000	1600	1725	1295	1235	160	640
AquaGRAS 3000	12	500	3000	1600	1950	1625	1559	160	640
AquaGRAS 5000	20	800	5000	2000	2150	1650	1600	160	640

** 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 fichatécnica DQT 125.



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.