

# SEPARADOR DE GRASAS

POLIETILENO

# SIMOP

EQUIPOS PARA EL MEDIOAMBIENTE

*Devolvamos lo mejor a la tierra*

**SG21**

## 1 Descripción

Equipo destinado a separar y almacenar las materias sólidas, las grasas y los aceites de origen animal y vegetal contenidos dentro de las aguas grises. Nuestros equipos se fabrican conforme a la normativa europea EN 1825-1 y disponen de marcado CE.

Implantación en viviendas unifamiliares, pequeñas colectividades y en industrias (cocinas colectivas, restaurantes).

La capacidad de retención de grasas es de 40 L. por L/s de caudal nominal.

## 2 Instalación

El modelo SG2/03/01 es de uso exclusivo en superficie.

El resto de modelos pueden ir enterrados o en superficie.

En cualquiera de los dos casos será necesario prever una ventilación para la evacuación de gas lo más alta posible.

Aconsejamos para la ventilación un tubo de diámetro mínimo 110 mm que deberá ir cubierto de un dispositivo que impida la entrada de insectos y pequeños animales.

Instalación enterrado: Se seguirán las indicaciones recogidas en el «Manual de Instrucciones de Instalación».

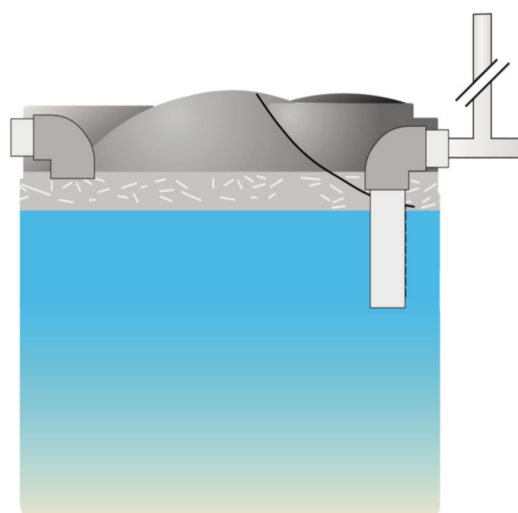
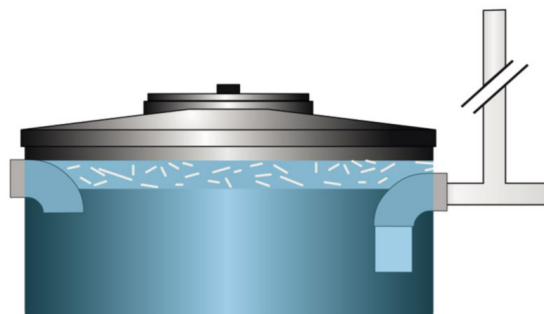
Requisitos y recomendaciones para la instalación de depósitos de polietileno», suministrado con el equipo.

Instalaciones en superficie: El equipo se instalará sobre una superficie perfectamente nivelada, plana y lisa.

La tapa será siempre accesible para poder realizar los trabajos de mantenimiento.

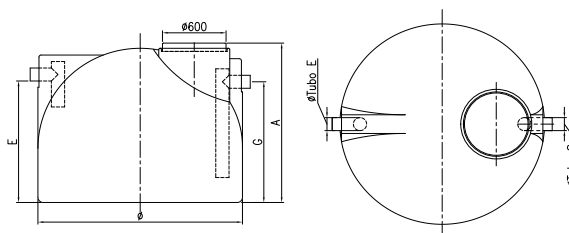
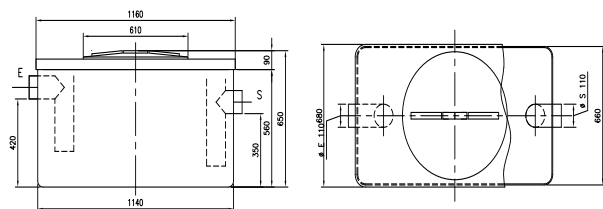
## 3 Mantenimiento

La empresa de limpieza deberá realizar el vaciado del equipo regularmente, de 15 días a 2 meses, en función de la cantidad de materias sólidas acumuladas. Después de cada vaciado es imprescindible volver a llenar inmediatamente el separador completamente con agua a temperatura ambiente (abriendo grifos de la cocina, etc...).



Opcionales:

- BAN22/CAEX-2-M230-1-W0 + SNH/14200: Alarma grasas con alimentación eléctrica.
- Decantador previo independiente.
- Realce de polietileno modelo RH600 de altura 250 mm,
- Sistema de aspiración para vaciado OD4-BB con racor bombero.



Referencia	Caudal nominal (L/s)	E (mm)	Ø (mm)	G (mm)	A (mm)	Ø Tubo E-S (mm)	Vol. Sep. (L)	Peso (kg)
SG2/03/01	1	420	A 680 x L 1140	350	650	110	263	20
SG2/05/02	2	665	1160	595	935	110	589	28
SG2/10/03	3	1090	1160	1020	1350	110	1029	39
SG2/15/06	6	900	1550	830	1300	125	1496	58
SG2/30/09	9	1030	1930	960	1535	160	2694	106
SG2/60/12	12	1445	2400	1375	1980	200	5665	197
SG2/80/18	18	1240	2400	1170	2395	200	5292	272