



CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- Este aparato puede estar instalado en el interior del edificio o soterrado al exterior del mismo.
- Estos aparatos funcionan a presión atmosférica. Es imprescindible que estén bien ventilados para asegurar un funcionamiento duradero.
- En caso de soterrar la estación SANIFOS® es importante realizar un análisis del suelo. Y es imprescindible tomar en cuenta la profundidad de helada regional para proteger la estación de bombeo del riesgo de hielo.
- La estación de bombeo se tendrá que instalar a un nivel lo bastante bajo para permitir la entrada por gravedad de los elementos a evacuar (pendiente del 1 al 3%)
- El suelo debe estar horizontal. Realizar un suelo de grava de mínimo 200 mm de espesor.
- Queda prohibido instalar SANIFOS® 110 en una zona de paso.



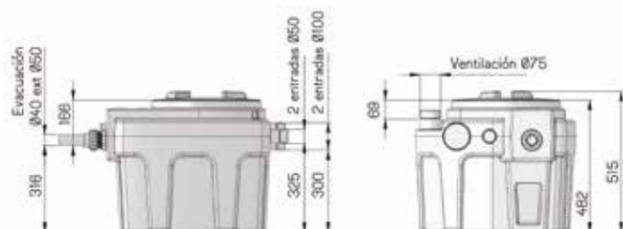
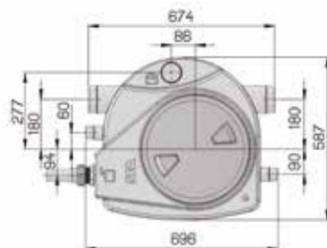
CONEXIONES

- La bomba viene entregada aparte del depósito; se tendrá que instalar según las recomendaciones estipuladas en el manual.
- Es obligatorio la instalación de válvulas de corte (no suministradas) en los tubos de entradas al depósito del SANIFOS® 110 como en el tubo de evacuación del SANIFOS®.
- Instalar una válvula anti-retorno (no suministrada) al principio del recorrido de evacuación para evitar arranques repetidos de la bomba.
- El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 16 A.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.

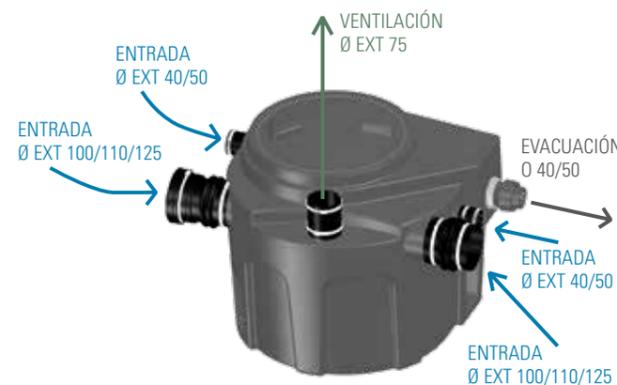
SANIFOS 110 es una pequeña estación de bombeo a soterrar diseñada para evacuar las aguas residuales procedentes de un uso doméstico o pequeño comercial.

- DEPÓSITO DE 110 LITROS
- SISTEMA DE DETECCIÓN POR BOYA
- CUCHILLAS PROX K2 DE ALTO RENDIMIENTO

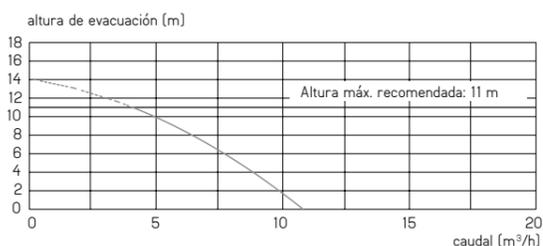
MEDIDAS (MM)



ENTRADAS Y EVACUACIÓN



CURVA DE POTENCIA



CONSEJOS DE USO

- Este aparato está previsto para la evacuación de aguas residuales domésticas o comerciales. No está previsto para la evacuación de aguas pluviales ni de líquidos o cuerpos extraños tipo arena, cemento, toallitas, etc...
- Se recomienda la instalación de un separador de grasa en caso de evacuar aguas sin tratar provenientes de locales tipo restaurantes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	fregadero + wc + ducha + lavabo + bidé + bañera + lavavajillas + lavadora
Evacuación vertical máx. (Q = 0 l/h)	14 m
Evacuación vertical recomendada	con Ø evacuación DIN 40 = 11 metros
Entradas Ø 40/50/100/110 mm	4 laterales + 1 ventilación
Diámetro codo de salida	DIN 40 (sin válvula antiretorno)
Peso (con accesorios)	23 kg
Alimentación	220-240 V / 50 Hz
Amperaje	6 A
Consumo motor	1.500 W
Altura de arranque / parada	320 / 120 mm
Volumen depósito	110 litros
Material depósito	polietileno
Caudal máximo.	11 m ³ /h
Caudal a 3 metros	9,5 m ³ /h