



Bomba de aguas grises

ENTRADAS Y EVACUACIÓN



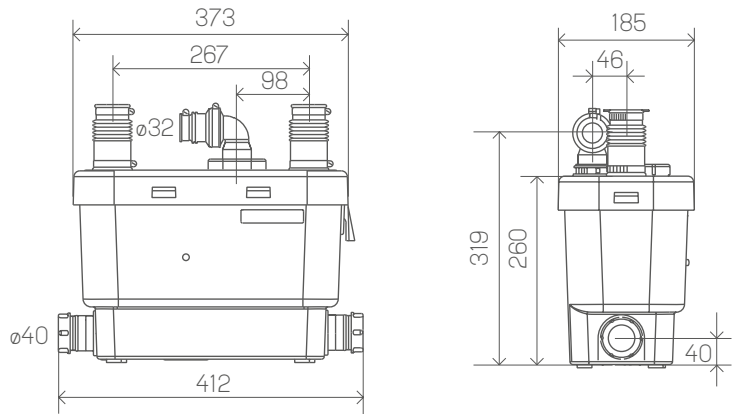
Es una bomba de elevación diseñada para evacuar las aguas residuales procedentes de un cuarto de ducha, de un cuarto de lavadero o de una cocina. No evacua las aguas de un inodoro. Está diseñado para uso doméstico.

- SOPORTA AGUAS CON TEMPERATURAS DE HASTA 60° C.
- FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO.
- POTENTE.

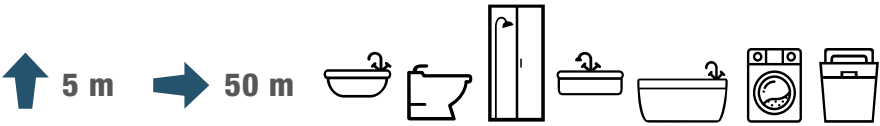
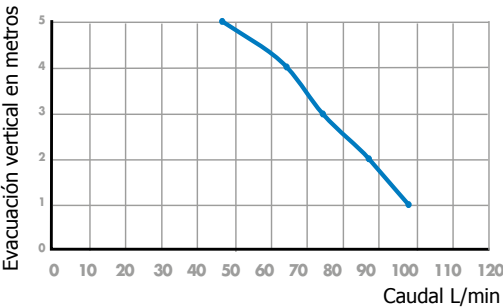
PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Este aparato funciona con un sistema de presostato de nivel: al utilizar los sanitarios conectados, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. La turbina se pone en marcha y evacua las aguas residuales a través del tubo de evacuación. La bomba se puede poner en funcionamiento varias veces según la cantidad de agua que debe evacuar.

MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



PVP sin IVA: 700 €

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El aparato debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y mantenimiento.
- Para optimizar los desarrollos técnicos de este aparato en cuanto a la reducción de ruido, es importante:
 - Instalar el depósito de forma que no toque las paredes.
 - Posicionar el aparato sobre un suelo lo más plano posible.
 - Instalar los pies anti-vibración y las patas de fijación entregados con el aparato.

CONEXIONES

- Las conexiones de los sanitarios al SANIVITE® deben realizarse con un tubo de Ø 40 mm (en la entrada lateral más baja) o Ø32 mm (en la entrada lateral más alta) y respetar una pendiente del 3 %.
- Procurar que la evacuación del desagüe de la ducha o de la bañera esté, como mínimo, a 150 mm del suelo.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø 32 mm e instalarlo lo más cerca del aparato (máx. 30 cm). Si posteriormente se necesita un recorrido horizontal, éste se realizará con un tubo de diámetro 40 mm, siempre con una pendiente del 1% hasta el desagüe general.
- Si la evacuación solo necesita un recorrido horizontal, éste puede realizarse con un tubo de 32 mm, siempre con una pendiente del 1% hasta el desagüe general.
- Aconsejamos la instalación de una purga en el punto bajo para facilitar el mantenimiento.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A. La conexión eléctrica debe servir exclusivamente a la alimentación del aparato.

CONSEJOS DE USO

- No arrojar en los sanitarios conectados al aparato productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.
- Recomendamos el uso de detergentes biodegradables para las lavadoras y los lavavajillas.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Conexiones posibles	fregadero + lavabo + ducha + bidé + lavavajillas + lavadora + bañera
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	50 m
Entradas	2 superiores + 2 laterales
Diámetro codo de salida con válvula antiretorno integrada	28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	6,3 Kg.
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,7 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Tipo de turbina	de palas
Refrigeración del motor	inox
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	8 µf
Altura de arranque	95 ± 15 mm
Temperatura máxima de líquidos	60° C
Caudal a 3 metros	75 L/min