

SFA SANITRIT®

IMPULSANDO SOLUCIONES DE BOMBEO

BAÑOS

COCINAS

CONDENSADOS

BOMBEO GENERAL

Catálogo técnico 2016

¿Para qué sirven los aparatos SFA SANITRIT?

Permiten instalar zonas de agua donde una evacuación tradicional por gravedad no es factible. Trituran y bombean las aguas residuales hacia más altura o más distancia. ¡Así uno puede **crear un cuarto de baño o una cocina en cualquier sitio!**



ANTES



DESPUÉS



ANTES

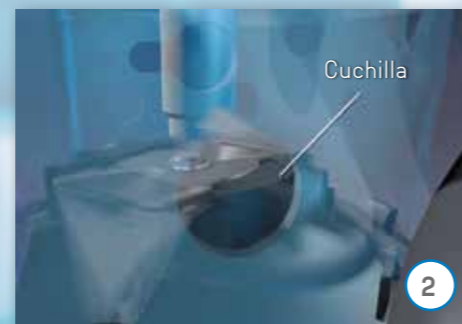


DESPUÉS

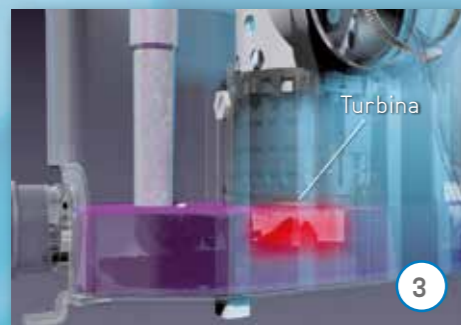
¿CÓMO FUNCIONA?



Al "tirar de la cadena" el nivel del agua aumenta y el motor del triturador SFA se pone automáticamente en marcha.



Las cuchillas del motor trituran las materias en finas partículas entre 5 y 10 segundos.



Las materias finamente trituradas son expulsadas por una tubería de solo 32 mm.



El inodoro se vacía al momento, quedando nuevamente listo para usar.

ÍNDICE



TRITURADORES											
6	SANITRIT®	•									
8	SANIACCESS® 1	•									
10	SANITOP®	•	•								
12	SANIACCESS® 2	•	•								
14	SANIPRO®	•	•	•	•						
16	SANIACCESS® 3	•	•	•	•						
18	SANIPLUS®	•	•	•	•						
20	SANISLIM®	•	•	•	•						
22	SANIBEST® PRO	•	•	•	•						
24	SANIPACK®		•	•	•	•					
26	SANIWALL® PRO		•	•	•	•					
CERÁMICAS CON TRITURADOR INTEGRADO											
28	SANICOMPACT® C43	•	•								
30	SANICOMPACT® C4	•	•								
30	SANICOMPACT® Elite	•	•								
32	SANICOMPACT® Star		•				•				
34	SANICOMPACT® Comfort		•				•				
BOMBAS DE AGUAS GRISES											
38	SANIFLOOR®			•							
40	TRAYMATIC® INT			•							
40	TRAYMATIC® EXT			•							
42	SANISHOWER®		•	•	•						
44	SANISHOWER® Flat		•	•							
46	SANIVITE®		•	•	•		•	•	•	•	
48	SANIACCESS® Pump		•	•	•		•	•	•	•	
50	SANISPEED®		•	•	•		•	•	•	•	
52	SANICOM® 1		•	•	•		•	•	•	•	
54	SANICOM® 2		•	•	•		•	•	•	•	
ESTACIONES DE BOMBEO											
58	SANICUBIC® 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60	SANICUBIC® 2 Classic WP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
62	SANICUBIC® 2 Pro WP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
64	SANICUBIC® 2 XL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BOMBAS DE CONDENSADOS											
68	SANICONDENS® Clim Mini										•
68	SANICONDENS® Clim Pack										•
68	SANICONDENS® Clim Deco										•
70	SANICONDENS® Mini									•	•
70	SANICONDENS® Basic									•	•
72	SANICONDENS® Pro									•	•
74	SANICONDENS® Best									•	
74	SANINEUTRAL®									•	
ACCESORIOS											



TRITURADORES SANITARIOS

Ejemplos de aplicaciones en entornos domésticos:

- » Aseos adicionales en espacios desaprovechados.
- » Baños completos.
- » Unidades móviles tipo caravanas, mobile homes.

Ejemplos de aplicaciones en entornos públicos/ intensivos:

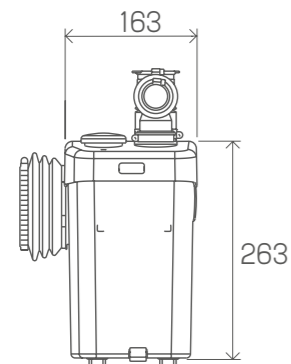
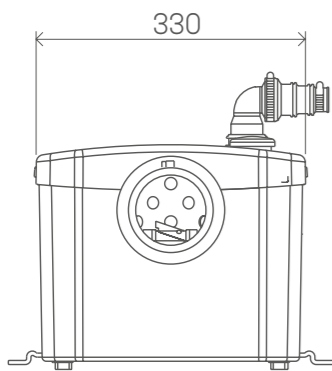
- » Aseos en locales comerciales.
- » Cuartos de baños en pisos de alquiler.
- » Espacios sanitarios en oficinas.



ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



SANITRIT es un triturador-bombeador para uso doméstico especialmente diseñado para evacuar las aguas usadas procedentes de un inodoro de salida horizontal.

PERMITE CREAR UN ASEO FÁCILMENTE EN ESPACIOS DESAPROVECHADOS O SIN EVACUACIÓN NATURAL.

FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO.

SUSTITUYE FÁCILMENTE LAS VERSIONES ANTERIORES.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala/ habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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 de 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegerlo con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	1 frontal
Diámetro codo de salida	22/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones horizontales	40 mm
Peso	5,4 Kg
Alimentación	220-240V-50/60 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,9 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	95 ± 15 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	65 L/min

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

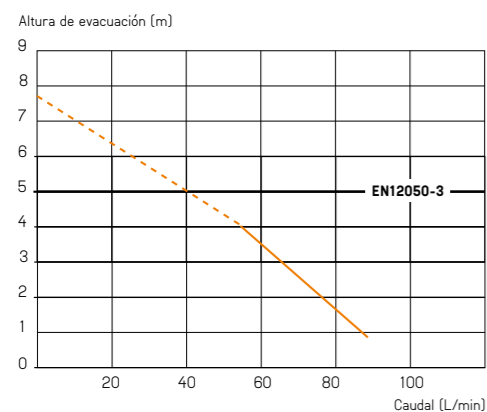
- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



CURVA DE POTENCIA

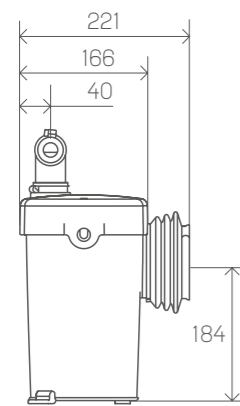
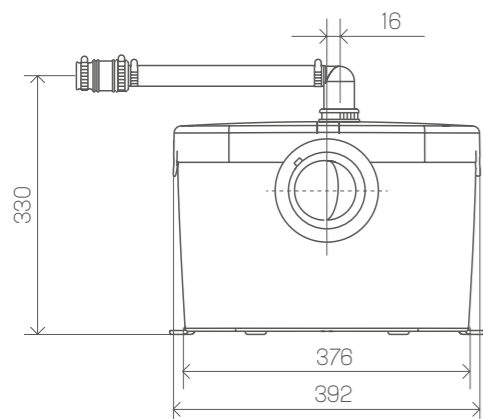




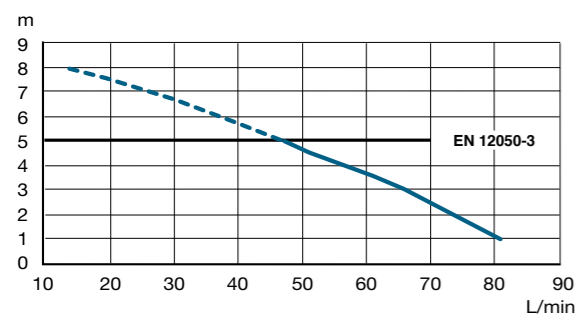
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Triturador con Easy-Access



Saniaccess 1 es un triturador sanitario diseñado para evacuar las aguas negras procedentes de un inodoro con salida horizontal.

Dispone de 2 tapas superiores que dan un total acceso a todos los componentes del aparato.

TOTAL ACCESIBILIDAD A LOS COMPONENTES GRACIAS A SUS 2 TAPAS.

SILENCIOSO.

SEGURIDAD CON EL SISTEMA DE TRITURACIÓN SFA.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegerlo con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	1 frontal
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones horizontales	40 mm
Peso	5,8 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,9 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	95 ± 15 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	65 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.

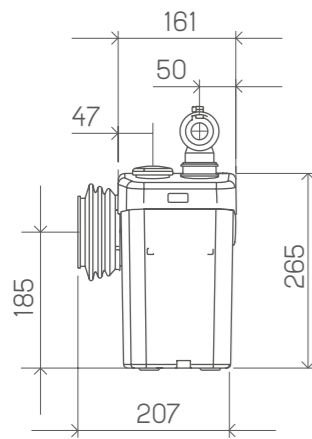
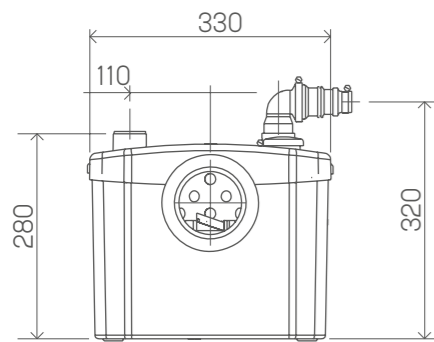




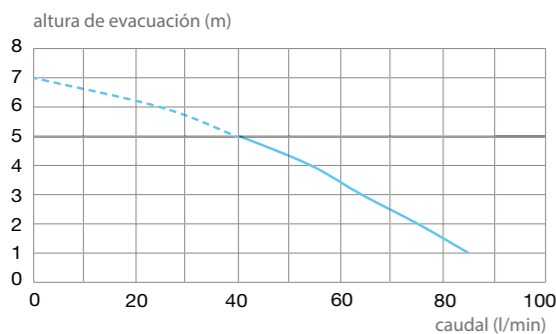
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



SANITOP es un triturador-bombeador especialmente diseñado para evacuar las aguas usadas procedentes de un inodoro de salida horizontal y de un lavamanos. Es para uso doméstico.

PERMITE CREAR UN ASEO FÁCILMENTE EN ESPACIOS DESAPROVECHADOS O SIN EVACUACIÓN NATURAL.

FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO.

NUEVO DISEÑO QUE SE INTEGRA MÁS FACILMENTE.

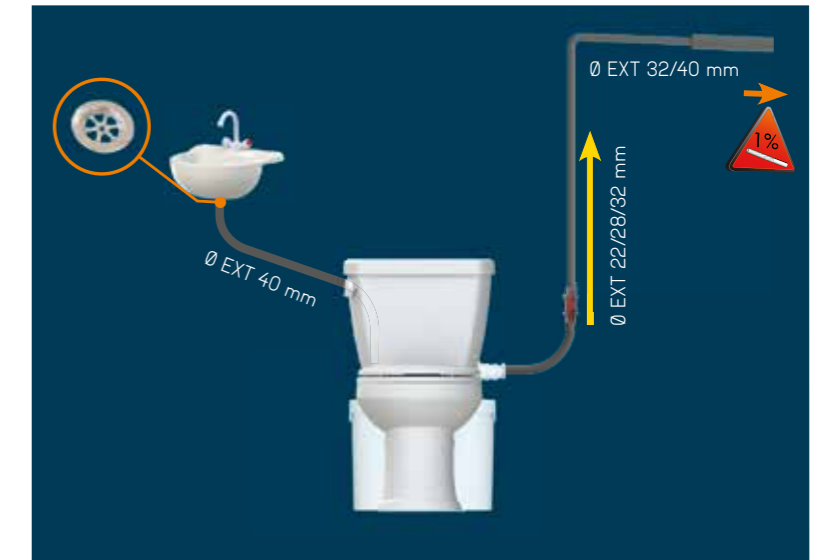
PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala/ habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- Las conexiones de los sanitarios al triturador-bombeador se deben realizar con tubo de Ø40 mm y respetar una pendiente del 3%.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegerlo con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC + lavabo
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	1 frontal + 1 superior
Diámetro entradas laterales y superiores	40 mm
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	5,4 Kg
Alimentación	220-240V - 50/60Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,9 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	95 ± 15 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	65 L/min

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

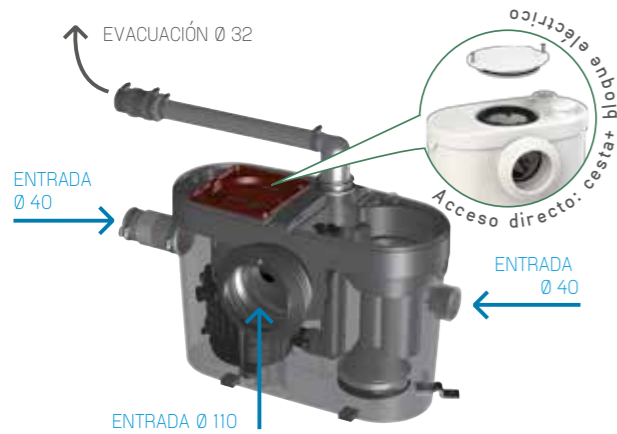
ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.

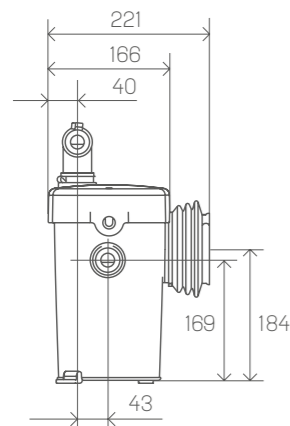
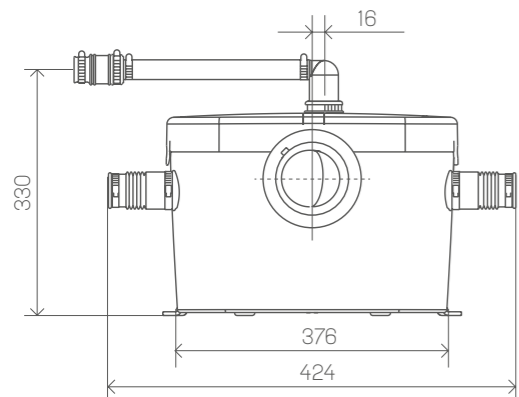




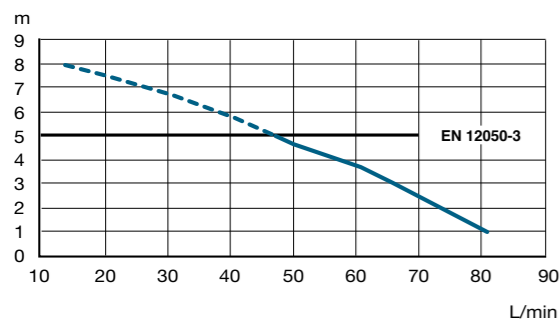
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Saniaccess 2 es un triturador sanitario diseñado para evacuar las aguas residuales procedentes de un inodoro con salida horizontal y de un lavabo.

Dispone de 2 tapas de registro para acceder a la cesta y los componentes eléctricos

TOTAL ACCESIBILIDAD A LOS COMPONENTES GRACIAS A SUS 2 TAPAS.

SILENCIOSO.
IDEAL PARA UN ASEO SECUNDARIO.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala/ habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- La conexión del lavabo se debe realizar con un tubo de 40 mm de diámetro. **No se pueden utilizar ambas entradas.**
- 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegerlo con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC + lavabo
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	1 frontal+2 laterales
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones horizontales	40 mm
Peso	5,8 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,9 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	95 ± 15 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	65 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

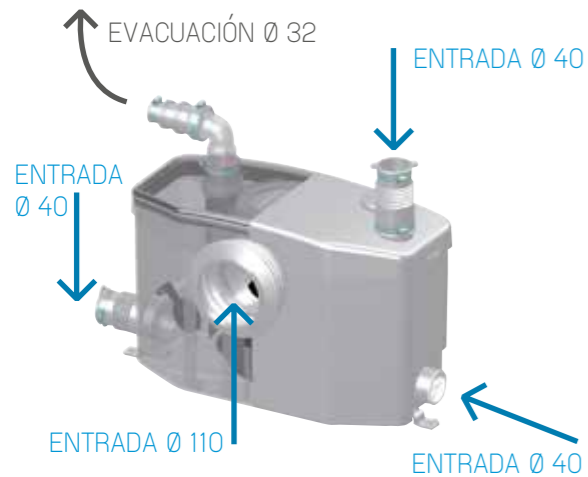
- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

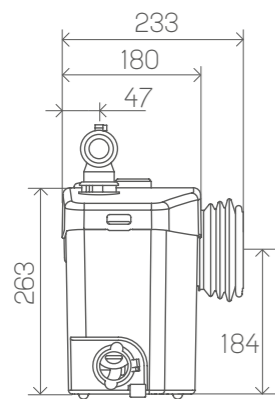
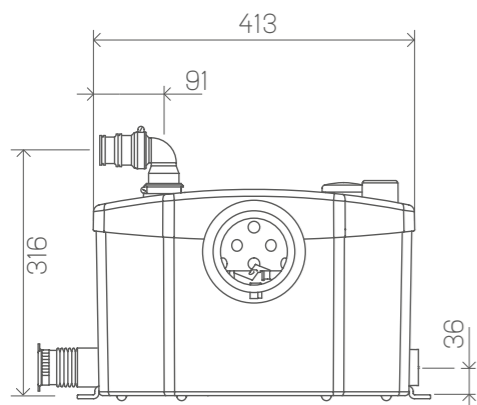
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



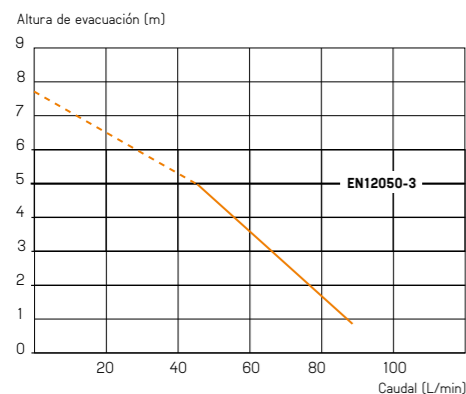
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Triturador adaptable

SANIPRO es un triturador-bombeador especialmente diseñado para evacuar las aguas usadas procedentes de un inodoro de salida horizontal junto a una ducha, un lavabo y un bidé. Es para uso doméstico.

.....
FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO.

EVACUA LAS AGUAS DE UN CUARTO DE BAÑO COMPLETO.

SU POTENTE MOTOR EVACUA LAS AGUAS HASTA 5 METROS DE ALTURA.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala/ habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- Las conexiones de los sanitarios al triturador-bombeador se deben realizar con tubo de Ø40 mm y respetar una pendiente del 3%.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegerlo con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A.
- El sifón de la ducha debe estar instalado a unos 13 cm del suelo para un funcionamiento óptimo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC + lavabo + ducha + bidé
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	1 frontal + 1 superior + 2 laterales
Diámetro entradas laterales y superiores	40 mm
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	6,4 Kg
Alimentación	220-240V - 50/60Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,9 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	70 ± 10 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	75 L/min

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

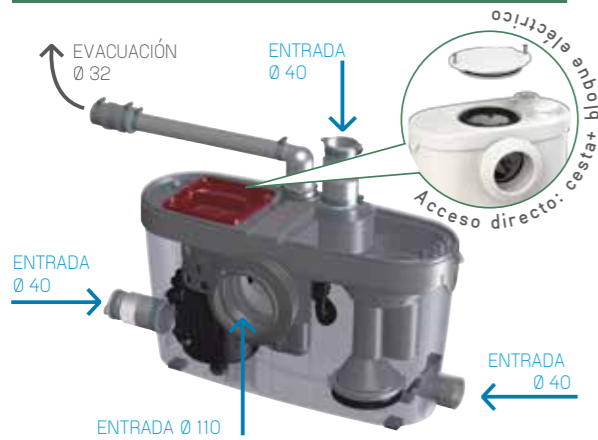
- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

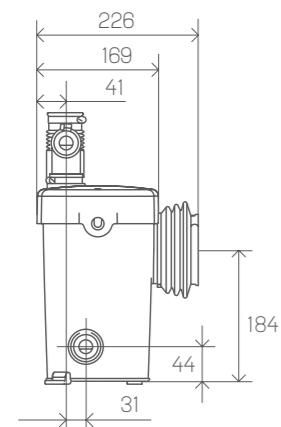
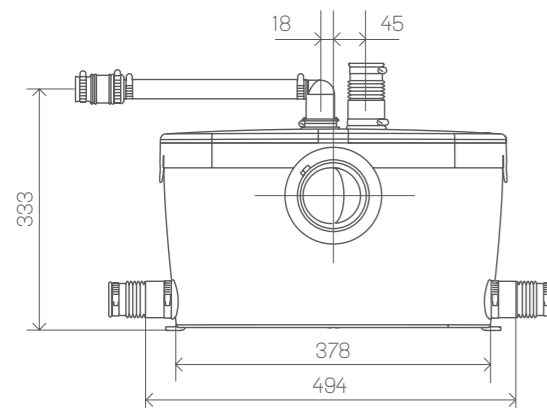
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



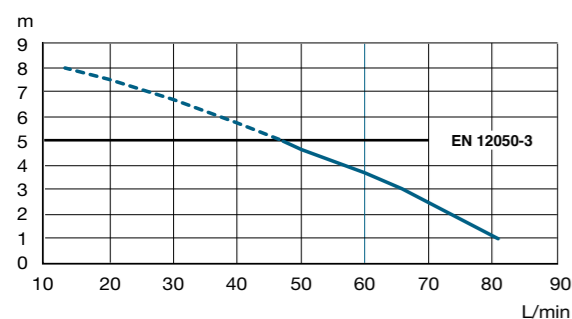
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Triturador con Easy-Access

Saniaccess 3 puede evacuar todas las aguas residuales procedentes de un cuarto de baño completo: ducha, inodoro, lavabo, bidé.

Dispone de 2 tapas superiores que permiten un acceso rápido a todos los componentes del aparato.

TOTAL ACCESIBILIDAD A LOS COMPONENTES GRACIAS A SUS 2 TAPAS.

SILENCIOSO.

IDEAL PARA VIVIENDAS EN ALQUILER.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala/ habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- Las conexiones de los sanitarios al triturador-bombeador se deben realizar con tubo de 40 mm y respetar una pendiente del 3%.
- 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegerlo con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC + lavabo + ducha + bidé
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	1 frontal + 1 superior + 2 laterales
Diámetro entradas laterales y superiores	40 mm
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	6,4 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,9 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	95 ± 15 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	65 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

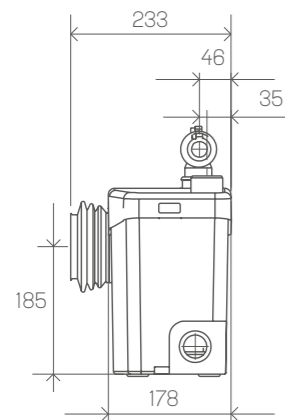
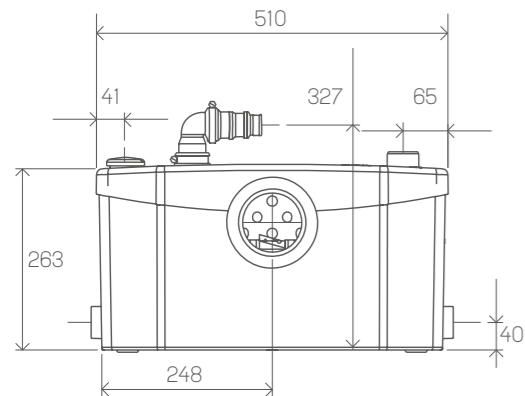
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



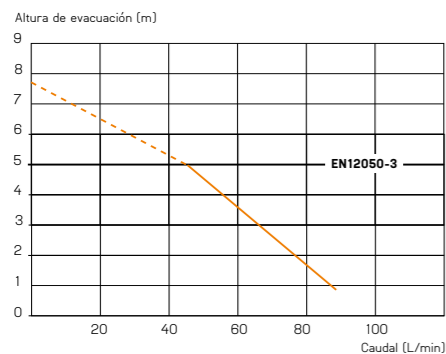
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



SANIPLUS dispone de un depósito amplio que le permite recibir y evacuar grandes volúmenes de aguas usadas procedentes de un cuarto de baño completo con ducha, inodoro, lavabo y bidé. Es para uso doméstico.

SILENCIOSO.

DEPÓSITO DE GRAN TAMAÑO.

EVACUA LAS AGUAS DE UN CUARTO DE BAÑO COMPLETO.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala/ habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- Las conexiones de los sanitarios al triturador-bombeador se deben realizar con tubo de 40 mm y respetar una pendiente del 3%.
- 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegerlo con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A.
- El sifón de la ducha debe estar instalado a unos 13 cm del suelo para un funcionamiento óptimo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC + lavabo + ducha + bidé
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	1 frontal + 1 superior + 2 laterales
Diámetro entradas laterales y superiores	40 mm
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	6,4 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,9 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	70 ± 10 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	75 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

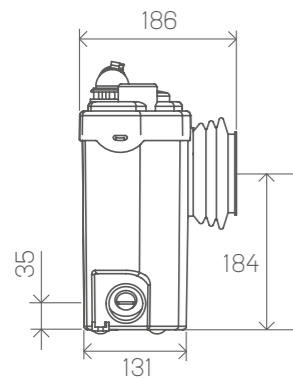
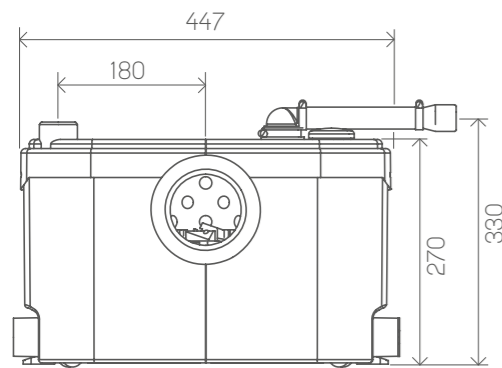
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



Con sus 13 cm de profundidad, el aparato SANISLIM es un triturador-bombear diseñado para evacuar las aguas de un cuarto de baño completo, y encaja perfectamente con las cerámicas más modernas. Es para uso doméstico.

.....
SOLO 13 CM DE PROFUNDIDAD.

EVACUA LAS AGUAS DE UN CUARTO DE BAÑO COMPLETO.
.....

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala/ habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- Las conexiones de los sanitarios al triturador-bombear se deben realizar con tubo de 40 mm y respetar una pendiente del 3%.
- 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegerlo con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20 A.
- El sifón de la ducha debe estar instalado a unos 15 cm del suelo para un funcionamiento óptimo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC+lavabo+ducha+bidé
Evacuación vertical (hasta)	4 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	40 m
Entradas	1 frontal + 1 superior + 2 laterales
Diámetro entradas laterales y superiores	40 mm
Diámetro codo de salida	22/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	5,8 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,8 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	90 ± 10 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	61 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

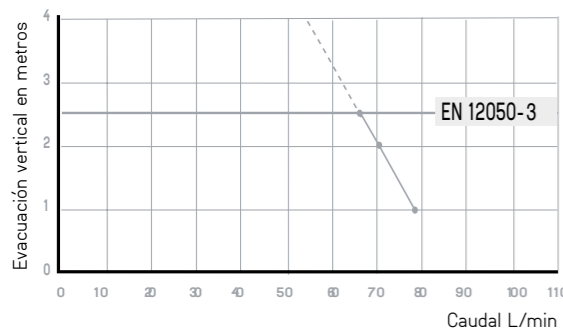
- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



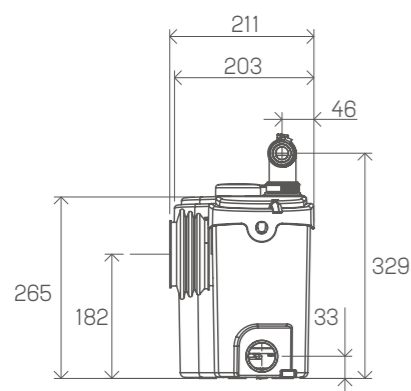
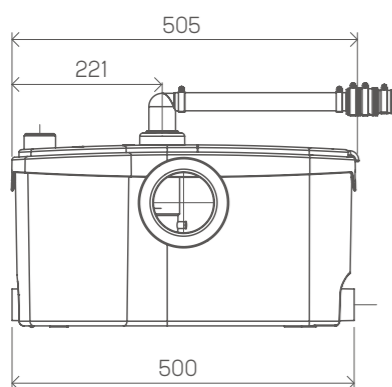
CURVA DE POTENCIA



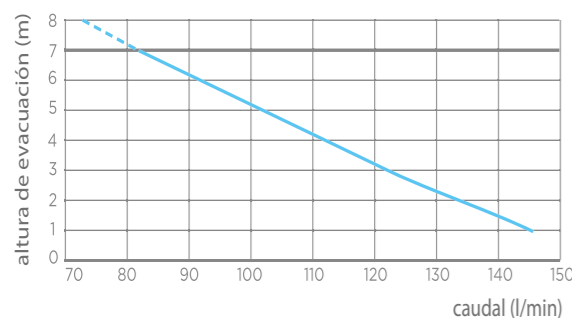
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Triturador adaptable

Con su sistema de enfriamiento específico y su potente motor de 1100 W, es idóneo para los usos intensivos en lugares como bares, restaurantes o pisos de alquiler.

ESPECIAL USO INTENSIVO, LUGARES CON ALTA FRECUENCIA DE PASO.

ARRANQUE SECUENCIAL EN CASO DE BLOQUEO.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

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

- El aparato debe estar instalado en la misma sala/ habitación que el WC o a unos 20 cm como máximo de éste.
- Las conexiones de los sanitarios al triturador-bombeador se deben realizar con tubo de Ø40 mm y respetar una pendiente del 3%.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- 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 25A.
- El sifón de la ducha debe estar instalado a unos 15 cm del suelo para un funcionamiento óptimo.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC + lavabo + ducha + bidé
Evacuación vertical (hasta)	7 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	110 m
Entradas	1 frontal + 1 superior + 2 laterales
Diámetro entradas laterales y superiores	40 mm
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	10 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	5 A
Consumo motor	1.100 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de doble disco
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	30 µf
Altura de arranque	85±10 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	120 L/min

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

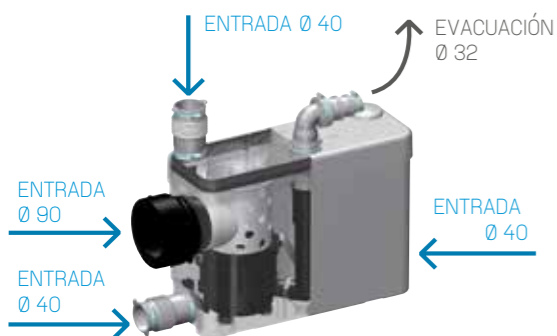
- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

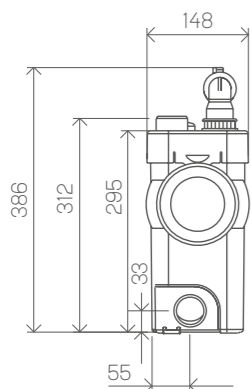
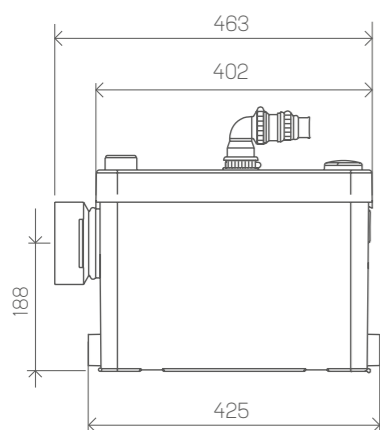
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



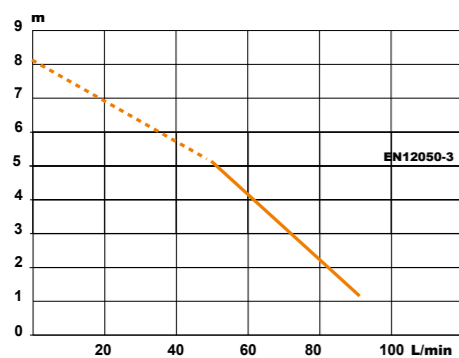
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



ESPECIAL WC SUSPENDIDO



SANIPACK es un triturador-bombeador de muy poco grosor, diseñado para ser instalado detrás de cualquier chasis de WC suspendido. Evacua las aguas usadas procedentes de un inodoro de salida horizontal junto a una ducha, un lavabo y un bidé.

PERFECTO PARA WC SUSPENDIDO O CERÁMICAS SOBRE-ELEVADAS.

SOLO 15 CM DE GROSOR/INSTALACIÓN REVERSIBLE.

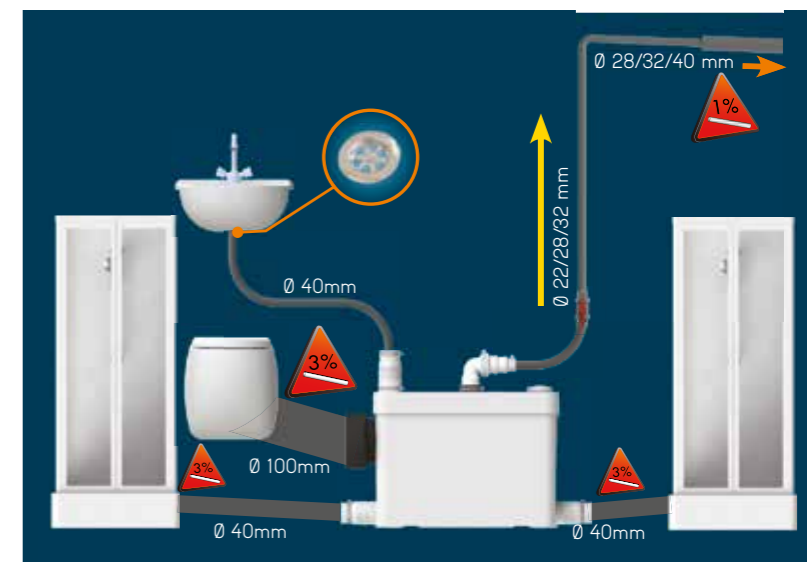
PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- Puesto que el aparato está destinado a ser empotrado, es **imprescindible prever la instalación de una trampilla de acceso** que se pueda abrir sólo con una herramienta y esté ventilada. Esta trampilla debe medir unos L: 600 mm x A: 420 mm (en caso de conexiones laterales).
- 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 triturador-bombeador se deben realizar con tubo de Ø40 (Ø100 mm para el inodoro) mm y respetar una pendiente del 3%. La distancia entre el aparato y el WC no debe superar los 50 cms.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 mm e instalarlo lo más cerca del aparato, máximo 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.
- 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 20A.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC+lavabo+ducha+bidé
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	2 laterales + 1 superior
Diámetro entradas laterales y superiores	40 mm
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	5,5 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,8 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	75±10 mm
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	75 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

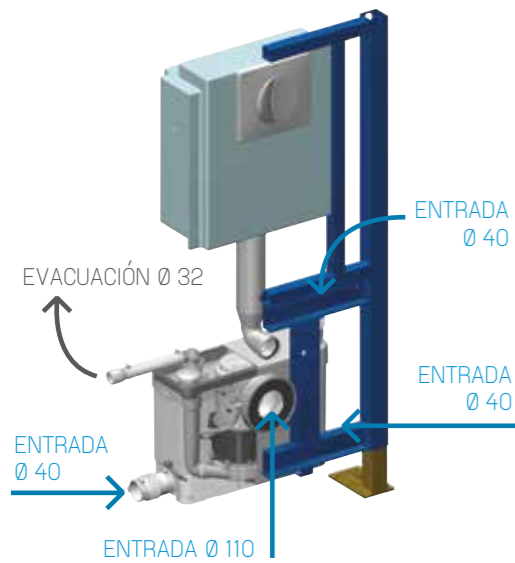
- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

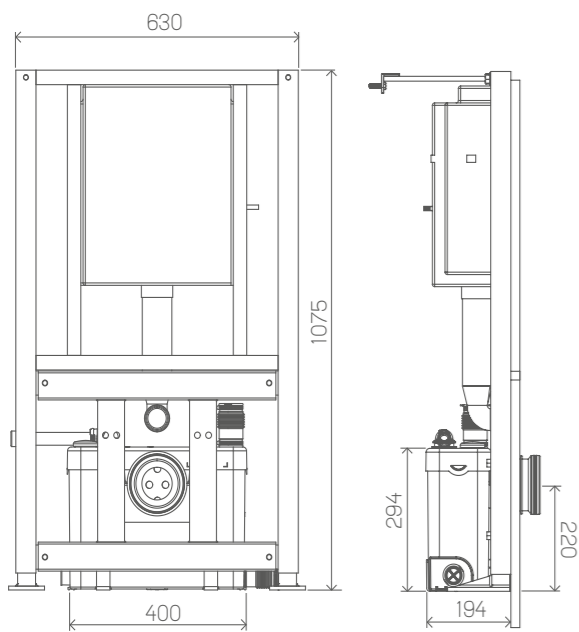
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



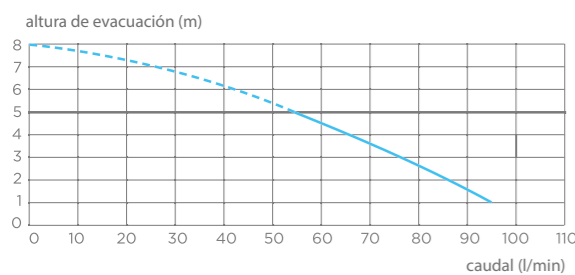
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



SANIWALL Pro soporta cualquier tipo de cerámica suspendida del mercado. El triturador evacua todo el cuarto de baño.

CONJUNTO BASTIDOR + CISTERNA 3L / 6L + TRITURADOR.

SE ESCONDE DETRÁS DE LA PARED.

EVACUA LAS AGUAS DE UN CUARTO DE BAÑO COMPLETO.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al tirar de la cadena, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. Las cuchillas se ponen en funcionamiento y, a la vez, la turbina evacua agua y partículas a través del tubo de evacuación.

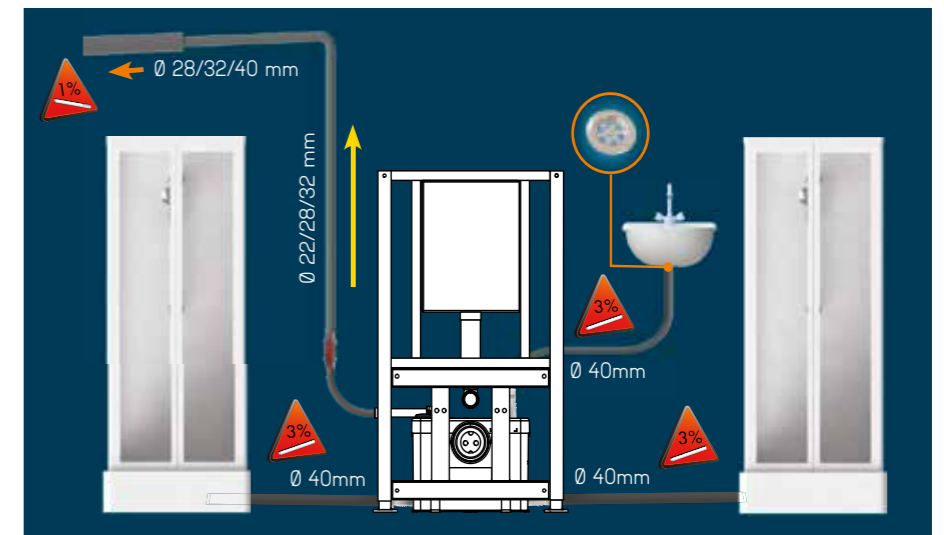
El ciclo de trituración tarda entre 5 y 10 segundos según la cantidad de agua y la altura a evacuar. Las cuchillas se pueden poner en funcionamiento varias veces dentro de un mismo ciclo.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- Para el montaje del bastidor de SANIWALL Pro, se precisa una pared maestra si la estructura del suelo es ligera, o un tabique si las baldosas del suelo son adecuadas.
- El espesor del revestimiento debe de tener entre 16 y 100 mm y estar necesariamente unido al bastidor. La cara frontal debe tener 2 partes de modo que la parte baja del chasis sea móvil y sirva de trampilla de acceso.

CONEXIONES

- Las conexiones de los sanitarios al triturador bombeador se deben realizar con tubo de Ø40 mm y respetar una pendiente del 3%.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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. Según la altura del bastidor se tendrá que ajustar la altura del plato de la ducha.
- 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 20A.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC+lavabo+ducha+bidé
Evacuación vertical (hasta)	5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas	2 laterales + 1 superior
Diámetro entradas laterales y superiores	40 mm
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	5,5 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,8 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Tipo de refrigerante del motor	Total Isolvoltine
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	10 µf
Altura de arranque	70±10 mm + altura de los pies del bastidor
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	75 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Los inodoros instalados con SANIWALL Pro se utilizan como un WC clásico y no precisan un mantenimiento especial. Sin embargo, es preciso seguir algunas recomendaciones:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

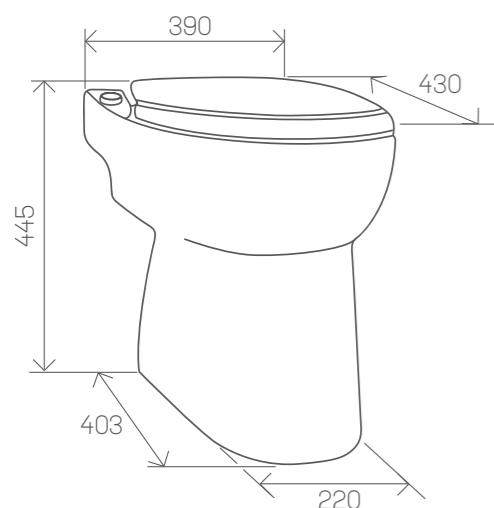
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



SANICOMPACT C43 es una cerámica equipada con un triturador-bombeador diseñado para evacuar las aguas residuales sanitarias del inodoro y del lavabo. Este aparato sirve para uso doméstico.

EL MÁS PEQUEÑO DE LA GAMA CON SOLO 43 CM DE PROFUNDIDAD.

DOBLE DESCARGA: 1,8L / 3L.

IDEAL PARA UN ASEO SECUNDARIO CON LAVAMANOS.

CERÁMICA TRATADA ANTICAL + TAPA CON CIERRE AMORTIGUADO

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

El SANICOMPACT C43 está controlado por un programador electrónico que puede tener 2 funciones:

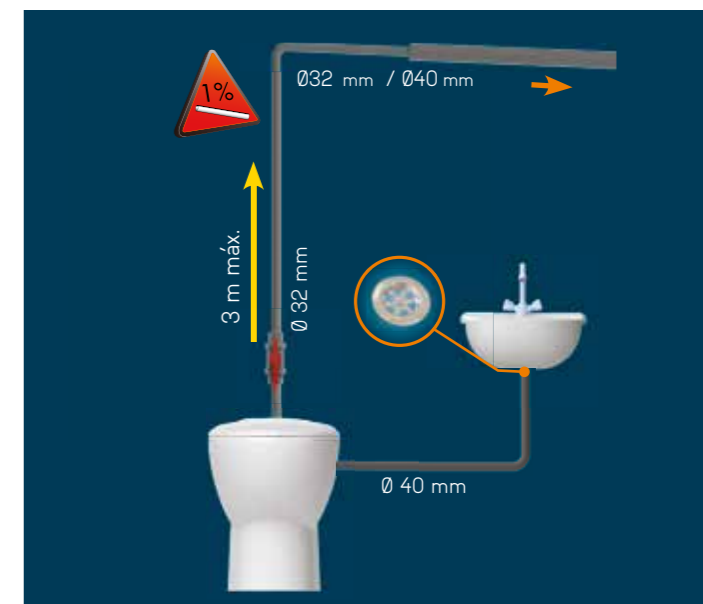
- Trituración/bombeo, funcionando como WC: el arranque tiene lugar accionando el pulsador integrado en el inodoro y el ciclo se desarrolla durante 25 segundos.
- Bombeo solo, para la evacuación de las aguas usadas del lavabo: el arranque es automático. La duración de funcionamiento depende del volumen de agua a bombear.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- Para optimizar los desarrollos técnicos de este aparato en cuanto a la reducción de ruido, es importante:
 - aplicar un cordón de silicona sobre la huella del pie del inodoro en el suelo y poner encima la cerámica.
 - Instalar la cerámica de forma que no toque las paredes.
 - Fijar correctamente el tubo de evacuación con menos de 1m de distancia entre puntos de fijación

CONEXIONES

- El SANICOMPACT C43 toma el agua directamente de la red, no necesita cisterna externa.
- Para optimizar el aclarado del inodoro es recomendable tener una presión a la salida del grifo de 1,7 bares como mínimo y 4 como máximo.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- 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 20A.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC+lavabo
Evacuación vertical (hasta)	3 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	30 m
Entradas	2
Diámetro codo de salida	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Presión mínima del agua de alimentación	1,7 bares
Peso	23,2 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	2,5 A
Consumo motor	550 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aire
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	14 µf
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	85 L/min
Nivel sonoro	51 dB(A)

CONSEJOS DE USO

El SANICOMPACT C43 se utiliza como inodoro clásico; no requiere un mantenimiento especial, sin embargo, es preciso seguir algunas recomendaciones:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de un prolongado corte de corriente o de una larga ausencia, cerrar la llave de paso.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.





ENTRADAS Y EVACUACIÓN



DOBLE DESCARGA
1,8 L / 3 L

Elite

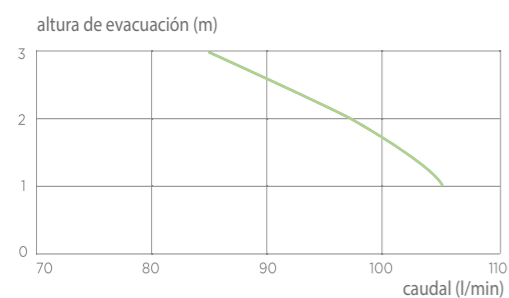
Cerámicas con Triturador

MEDIDAS (MM)



Elite

CURVA DE POTENCIA



SANICOMPACT C4 y Elite son cerámicas especiales equipadas con un triturador-bombeador diseñado para evacuar las aguas residuales sanitarias del inodoro y del lavabo. Estos aparatos sirven para uso doméstico.

SISTEMA INVISIBLE INTEGRADO EN LA CERÁMICA.

DOBLE DESCARGA: 1,8L / 3L.

FÁCIL INSTALACIÓN DE UN ASEO SECUNDARIO CON LAVAMANOS.

CERÁMICAS TRATADAS ANTICAL + TAPA CON CIERRE AMORTIGUADO.

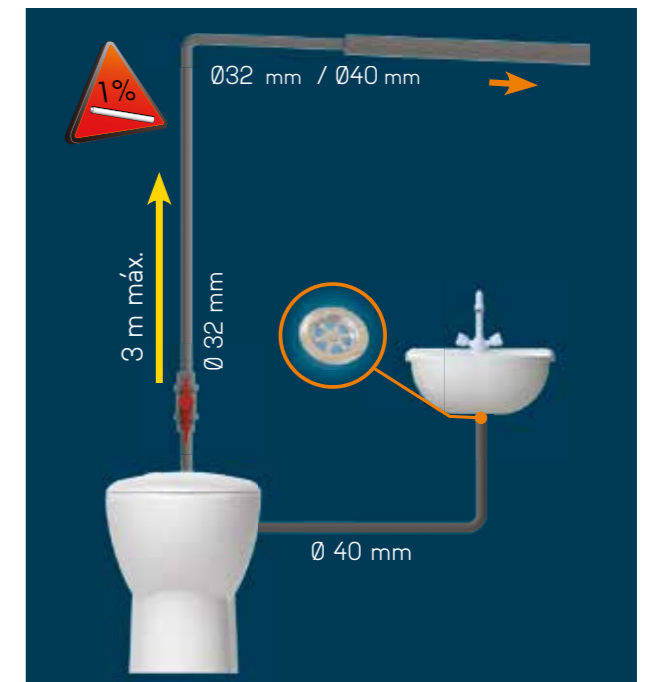
PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Los SANICOMPACT están controlados por un programador electrónico que puede tener 2 funciones:

- Trituración/bombeo, funcionando como WC: el arranque tiene lugar accionando el pulsador integrado en el inodoro y el ciclo se desarrolla durante 25 segundos.
- Bombeo solo, para la evacuación de las aguas usadas del lavabo: el arranque es automático. La duración de funcionamiento depende del volumen de agua a bombear.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- Para optimizar los desarrollos técnicos de este aparato en cuanto a la reducción de ruido, es importante:
 - aplicar un cordón de silicona sobre la huella del pie del inodoro en el suelo y poner encima la cerámica.
 - Instalar la cerámica de forma que no toque las paredes.
 - Fijar correctamente el tubo de evacuación con menos de 1m de distancia entre puntos de fijación.



CONEXIONES

- Los aparatos de la gama SANICOMPACT toman el agua directamente de la red, no necesitan cisterna externa.
- Para optimizar el aclarado del inodoro es recomendable tener una presión a la salida del grifo de 1,7 bares como mínimo y 4 como máximo.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- 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 20A.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	C4	ELITE
Conexiones posibles	WC+lavabo	WC+lavabo
Evacuación vertical (hasta)	3 m	3 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	30 m	30 m
Entradas	2	2
Diámetro de la entrada del lavamanos	40 mm	40 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm	32 mm
Presión mínima del agua de alimentación	1,7 bares	1,7 bares
Peso	22 Kg	26,5 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm	1200 mm
Amperaje	2,6 A	2,6 A
Consumo motor	550 W	550 W
RPM al eje	2800	2800
Refrigeración del motor	por aire	por aire
Material del eje del motor	inox	inox
Tipo de turbina	de palas	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44	IP 44
Capacidad del condensador	14 µf	14 µf
Temperatura máx. de líquidos	38° C	38° C
Caudal a 3 metros	85 L/min	85 L/min
Nivel sonoro	51 dB(A)	51 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Los SANICOMPACT se utilizan como inodoro clásico; no requieren un mantenimiento especial, sin embargo, es preciso seguir algunas recomendaciones:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de un prolongado corte de corriente o de una larga ausencia, cerrar la llave de paso.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



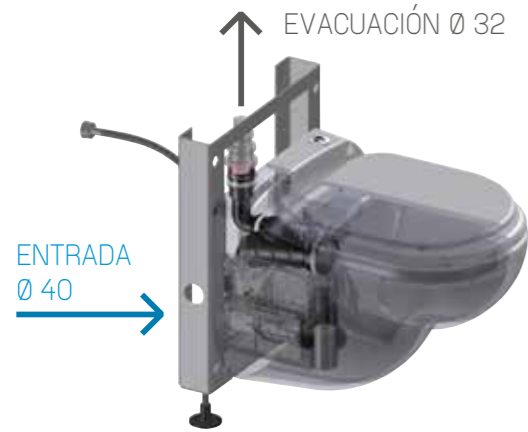
SANICOMPACT® Star

▲ 3 m ≥ 30 m

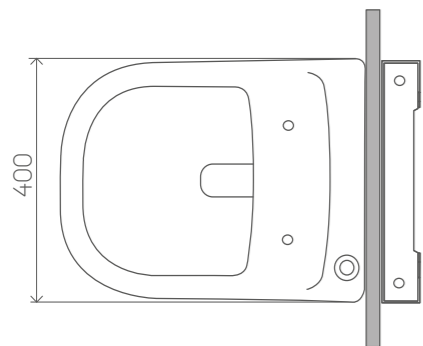
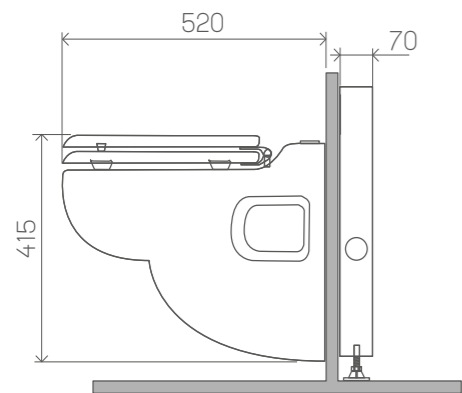
Ref. 0101700

PVP sin IVA: 995€

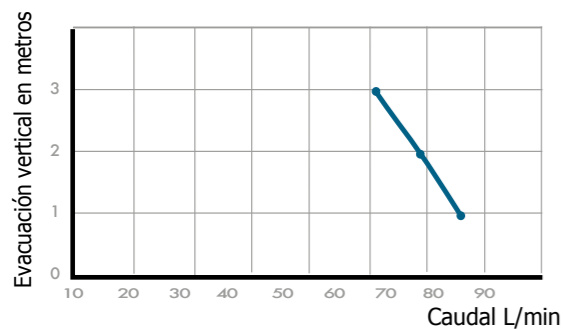
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Cerámica con Triturador

SANICOMPACT Star es un inodoro suspendido equipado con una bomba trituradora destinada a evacuar las aguas sanitarias del inodoro y de un lavamanos. Se entrega con un bastidor. Es para uso doméstico.

TRITURADOR INTEGRADO

DOBLE DESCARGA: 1,8L / 3L.

FÁCIL INSTALACIÓN DE UN ASEO SECUNDARIO CON LAVAMANOS.
CERÁMICA TRATADA ANTICAL + TAPA CON CIERRE AMORTIGUADO

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

El SANICOMPACT Star está controlado por un programador electrónico que puede tener 2 funciones:

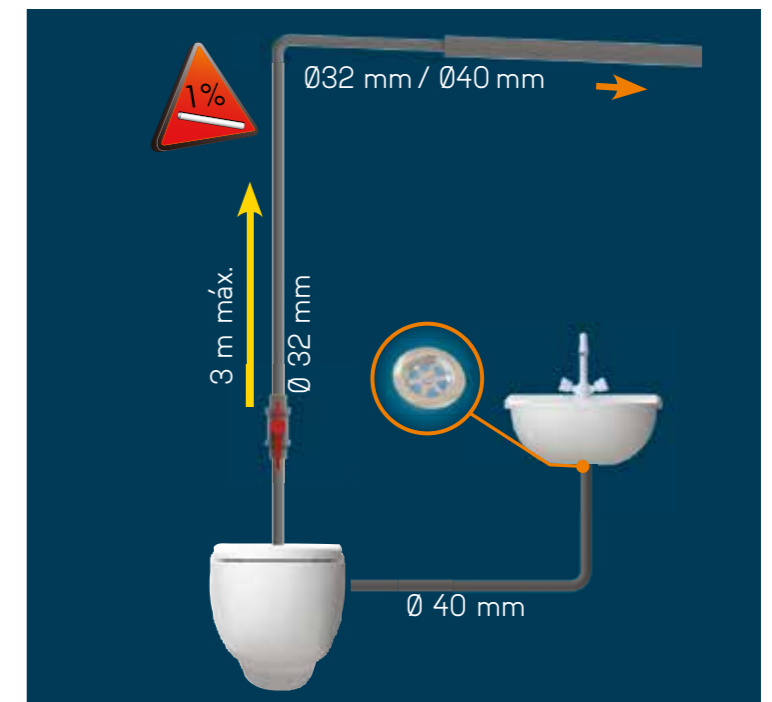
- Trituración/bombeo, funcionando como WC: el arranque tiene lugar accionando el pulsador integrado en el inodoro y el ciclo se desarrolla durante 25 segundos.
- Bombeo solo, para la evacuación de las aguas usadas del lavabo: el arranque es automático. La duración de funcionamiento depende del volumen de agua a bombear.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El bastidor del SANICOMPACT Star es ajustable en altura. Se precisa una pared maestra si la estructura del suelo es ligera, o un tabique si las baldosas del suelo son adecuadas.
- La distancia entre la pared maestra y el borde frontal del revestimiento debe ser 100 mm como máximo.
- Para optimizar los desarrollos técnicos de este aparato en cuanto a la reducción de ruido, es importante fijar correctamente el tubo de evacuación con menos de 1m de distancia entre puntos de fijación

CONEXIONES

- El SANICOMPACT Star toma el agua directamente de la red, no necesita cisterna externa.
- Para optimizar el aclarado del inodoro es recomendable tener una presión a la salida del grifo de 1,7 bares como mínimo y 4 como máximo.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- 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 20A.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC+lavabo
Evacuación vertical (hasta)	3 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	30 m
Entradas	2
Diámetro entrada lavamanos	40 mm
Diámetro codo de salida	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación secciones verticales	32 mm
Presión mínima del agua de alimentación	1,7 bares
Peso	28 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,76 mm² sin clavija
Longitud del cable	1000 mm
Amperaje	2,6 A
Consumo motor	500 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	20 µf
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	85 L/min
Nivel sonoro	51 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

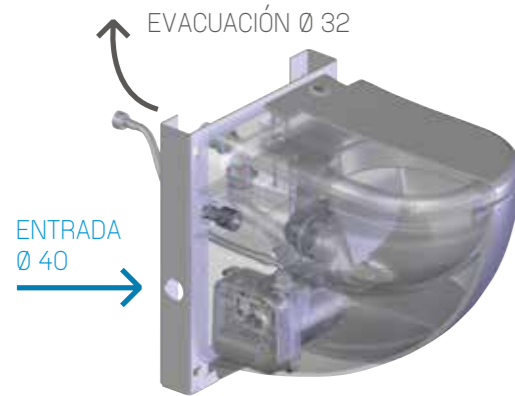
- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

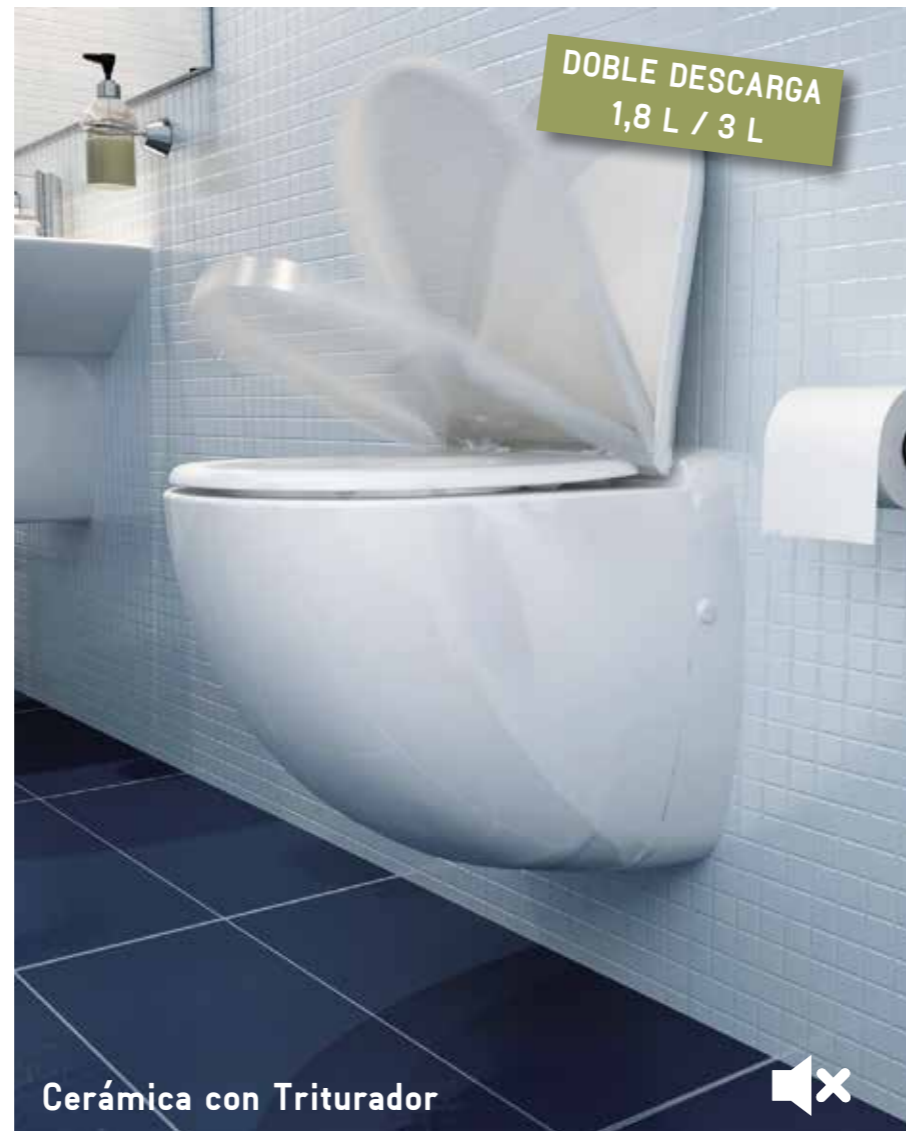
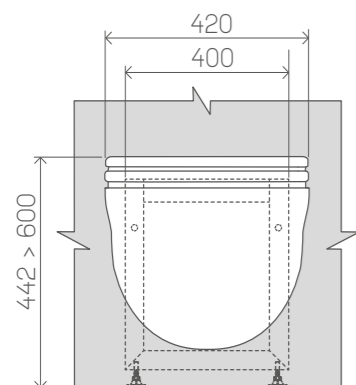
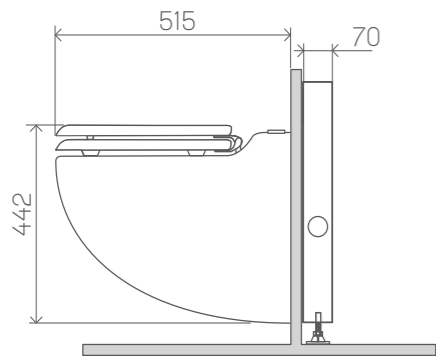
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



Cerámica con Triturador

SANICOMPACT Comfort es una cerámica suspendida equipada con una bomba trituradora destinada a evacuar las aguas sanitarias del inodoro y de un lavabo. Se entrega con un bastidor. Es para uso doméstico.

AHORRO DE AGUA: 1,8 L / 3 L.

DISEÑO MODERNO.

CERÁMICA TRATADA ANTICAL + TAPA CON CIERRE AMORTIGUADO.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

El SANICOMPACT Comfort está controlado por un programador electrónico que puede tener 2 funciones:

➤ Trituración/bombeo, funcionando como WC: el arranque tiene lugar accionando el pulsador integrado en el inodoro y el ciclo se desarrolla durante 25 segundos.

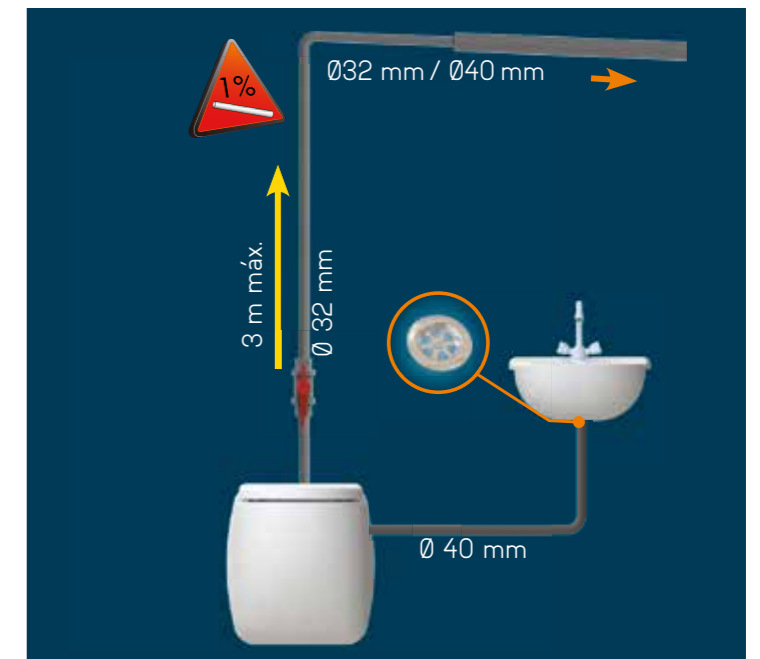
➤ Bombeo solo, para la evacuación de las aguas usadas del lavabo: el arranque es automático. La duración de funcionamiento depende del volumen de agua a bombear.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El bastidor del SANICOMPACT Comfort es ajustable en altura. Se precisa una pared maestra si la estructura del suelo es ligera, o un tabique si las baldosas del suelo son adecuadas.
- La distancia entre la pared de soporte y el borde anterior del panel de revestimiento debe ser de 120 mm como máximo.
- Para optimizar los desarrollos técnicos de este aparato en cuanto a la reducción de ruido, es importante fijar correctamente el tubo de evacuación con menos de 1m de distancia entre puntos de fijación

CONEXIONES

- El SANICOMPACT Comfort toma el agua directamente de la red, no necesita cisterna externa.
- Para optimizar el aclarado del inodoro es recomendable tener una presión a la salida del grifo de 1,7 bares como mínimo y 4 como máximo.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- 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 20A.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	WC+lavabo
Evacuación vertical (hasta)	3 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	30 m
Entradas	2
Diámetro entrada lavamanos	40 mm
Diámetro codo de salida	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Presión mínima del agua de alimentación	1,7 bares
Peso	32 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1000 mm
Amperaje	2,6 A
Consumo motor	550 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aire
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	14 µf
Temperatura máx. de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	85 L/min
Nivel sonoro	51 dB(A)

CONSEJOS DE USO

El SANICOMPACT Comfort se utiliza como inodoro clásico; no requiere un mantenimiento especial, sin embargo, es preciso seguir algunas recomendaciones:

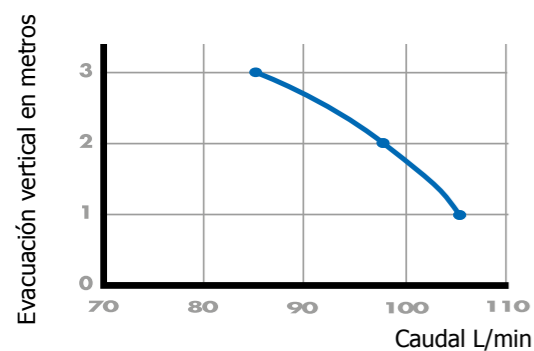
- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- En caso de un prolongado corte de corriente o de una larga ausencia, cerrar la llave de paso.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial triturador para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



CURVA DE POTENCIA





ACCESORIOS

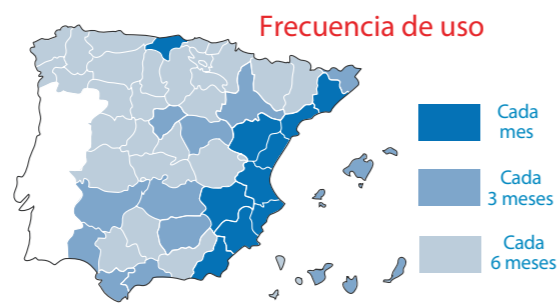
ACCESORIOS

DESINCRUSTANTE®

Ref. DET PVP sin IVA: 38€

ESPECIAL TRITURADORES Y BOMBAS

- Fórmula ultra concentrada en ácido fosfórico.
- Especialmente concebido para respetar el caucho de las membranas.
- Fórmula permanentemente adaptada a los sistemas de evacuación de diámetro reducido.
- Producto inocuo para las fosas sépticas.
- Fórmula y dosificación probadas en laboratorio.



SANIALARM®

Ref. ALARM PVP sin IVA: 47€

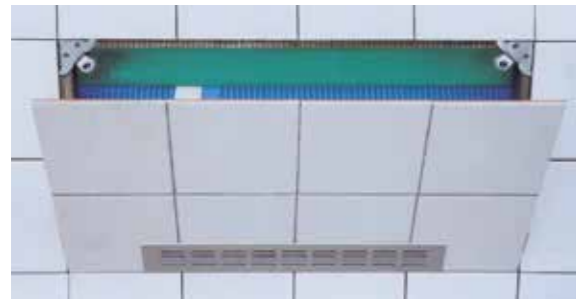
SANIALARM® le avisa cuando el nivel del agua del triturador aumenta de manera anormal.

SANIALARM® se compone de un presostato de nivel sumergido que dispara automáticamente el avisador sonoro fijado en el fondo del aparato. Cuando el volumen de agua supera el nivel máximo autorizado, la alarma produce un sonido continuado de 80 dB (A) (cercano al cajetín) hasta que la intervención humana lo desactiva, detectando la causa que lo ha disparado.



REGISTROS

Ref. GFZ333 PVP sin IVA: 100€



REGISTROS: sistema de registro acabado blanco. Especial SANIPACK®, SANIWALL PRO® y bañeras.

FILTRO

DN32 Ref: 000FIL032 PVP sin IVA: 65€
DN40 Ref: 000FIL040 PVP sin IVA: 65€



Instalar el filtro en el recorrido de entrada de las bombas de evacuación para evitar que entren impurezas. Para SANIVITE, SANISPEED, SANICOM 1 y 2, SANIACCESS Pump

LLAVES DE CORTE

Ref. VANNEDN100 PVP sin IVA: 250€ Ref. VANNEDN50 PVP sin IVA: 50€

Especial para SANICUBIC® y SANICOM®



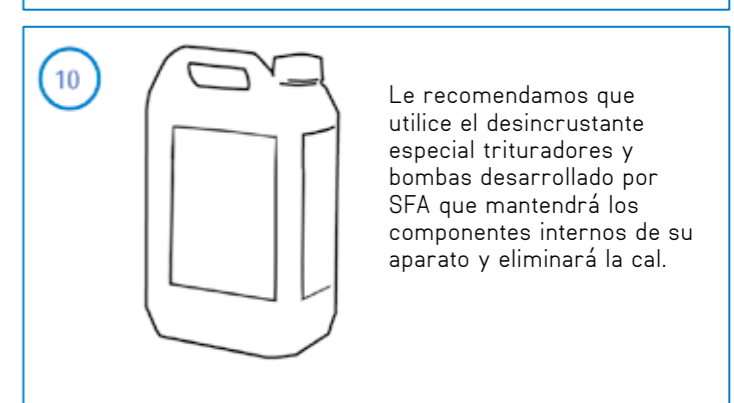
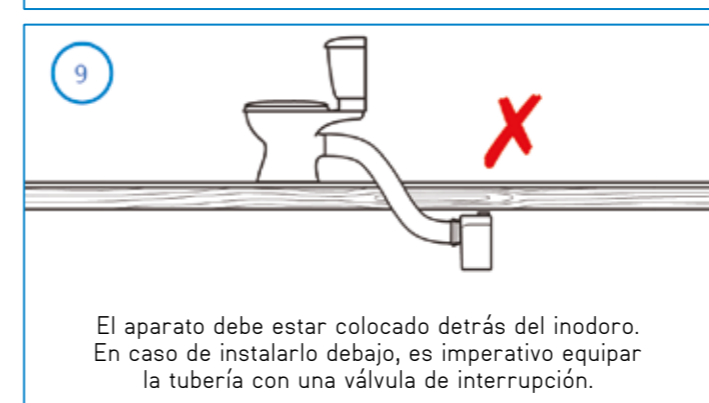
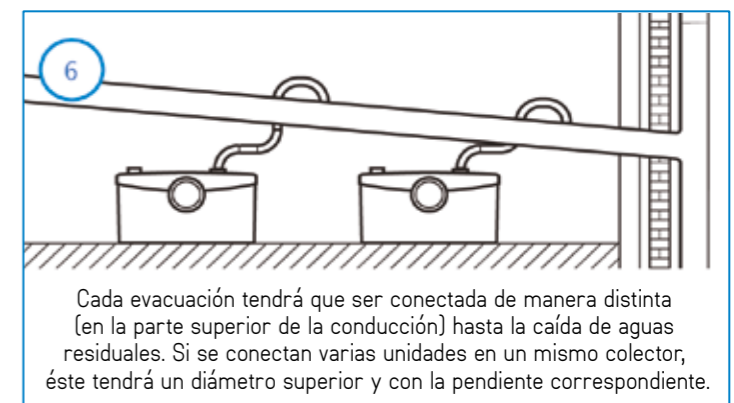
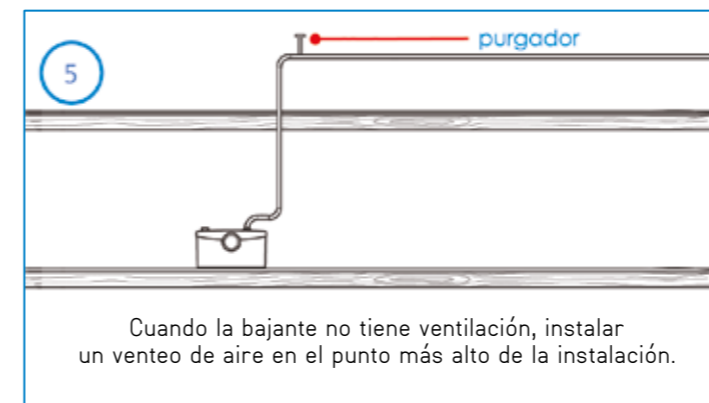
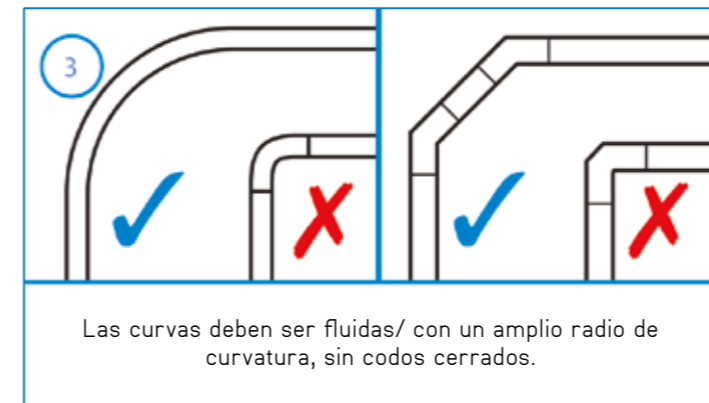
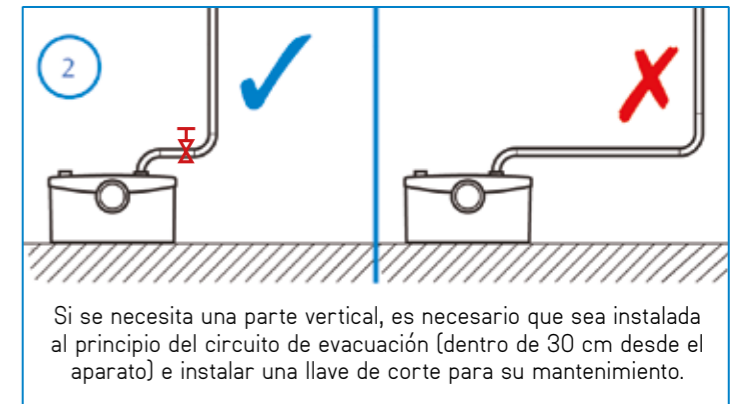
BOLSAS DE GRÁNULOS



Ref. SACHGRANULE PVP sin IVA: 35€

Recambios bolsa de gránulos especial SANICONDENS® Best y SANINEUTRAL, 1,2 kg

REGLAS DE INSTALACIÓN



¿Para qué sirven los aparatos SFA SANITRIT?

Permiten instalar zonas de agua donde una evacuación tradicional por gravedad no es factible. Trituran y bombean las aguas residuales hacia más altura o más distancia. ¡Así uno puede **crear un cuarto de baño o una cocina en cualquier sitio!**



ANTES



DESPUÉS



ANTES

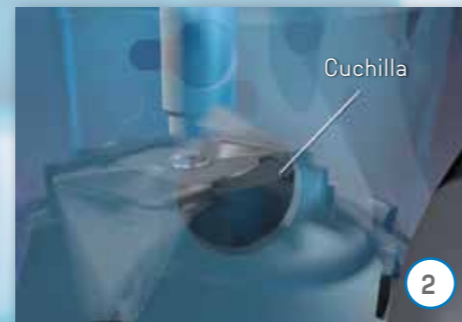


DESPUÉS

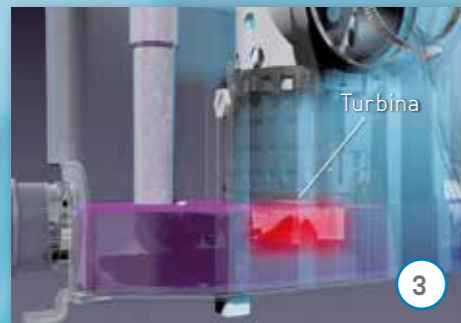
¿CÓMO FUNCIONA?



Al "tirar de la cadena" el nivel del agua aumenta y el motor del triturador SFA se pone automáticamente en marcha.



Las cuchillas del motor trituran las materias en finas partículas entre 5 y 10 segundos.



Las materias finamente trituradas son expulsadas por una tubería de solo 32 mm.



El inodoro se vacía al momento, quedando nuevamente listo para usar.

ÍNDICE



TRITURADORES											
6	SANITRIT®	•									
8	SANIACCESS® 1	•									
10	SANITOP®	•	•								
12	SANIACCESS® 2	•	•								
14	SANIPRO®	•	•	•	•						
16	SANIACCESS® 3	•	•	•	•						
18	SANIPLUS®	•	•	•	•						
20	SANISLIM®	•	•	•	•						
22	SANIBEST® PRO	•	•	•	•						
24	SANIPACK®		•	•	•	•					
26	SANIWALL® PRO		•	•	•	•					
CERÁMICAS CON TRITURADOR INTEGRADO											
28	SANICOMPACT® C43	•	•								
30	SANICOMPACT® C4	•	•								
30	SANICOMPACT® Elite	•	•								
32	SANICOMPACT® Star		•				•				
34	SANICOMPACT® Comfort		•				•				
BOMBAS DE AGUAS GRISES											
38	SANIFLOOR®			•							
40	TRAYMATIC® INT			•							
40	TRAYMATIC® EXT			•							
42	SANISHOWER®		•	•	•						
44	SANISHOWER® Flat		•	•							
46	SANIVITE®		•	•	•		•	•	•	•	
48	SANIACCESS® Pump		•	•	•		•	•	•	•	
50	SANISPEED®		•	•	•		•	•	•	•	
52	SANICOM® 1		•	•	•		•	•	•	•	
54	SANICOM® 2		•	•	•		•	•	•	•	
ESTACIONES DE BOMBEO											
58	SANICUBIC® 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60	SANICUBIC® 2 Classic WP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
62	SANICUBIC® 2 Pro WP	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
64	SANICUBIC® 2 XL	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BOMBAS DE CONDENSADOS											
68	SANICONDENS® Clim Mini										•
68	SANICONDENS® Clim Pack										•
68	SANICONDENS® Clim Deco										•
70	SANICONDENS® Mini									•	•
70	SANICONDENS® Basic									•	•
72	SANICONDENS® Pro									•	•
74	SANICONDENS® Best									•	
74	SANINEUTRAL®									•	
ACCESORIOS											



BOMBAS DE AGUAS GRISES

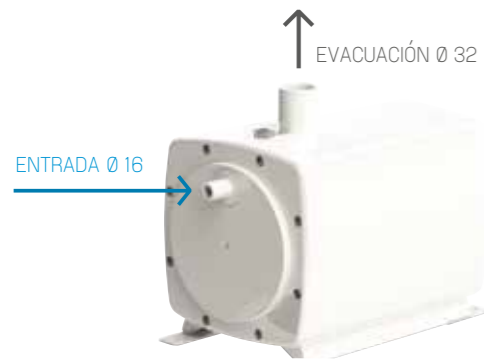
Ejemplos de aplicaciones en entornos domésticos:

- > Añadir una ducha en la habitación de matrimonio.
- > Cambiar la cocina de ubicación y crear una isla.
- > Añadir un cuarto de lavadero en el garaje/ balcón.

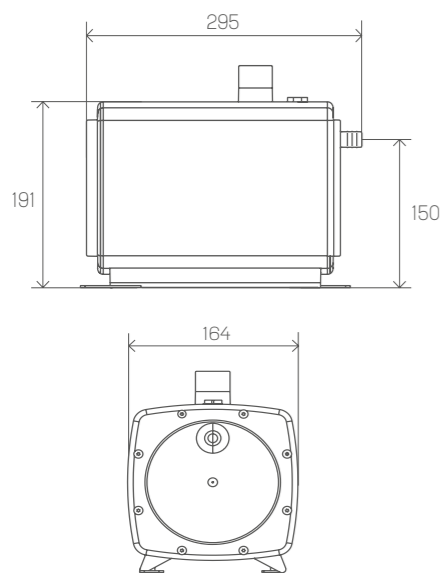
Ejemplos de aplicaciones en entornos públicos/ intensivos:

- > Evacuar las aguas de la cocina de un restaurante.
- > Evacuar las duchas y lavabos de un gimnasio.
- > Crear vestuarios para una empresa.

ENTRADAS Y EVACUACIÓN

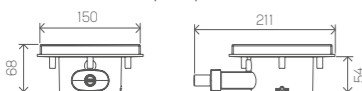


MEDIDAS (MM)

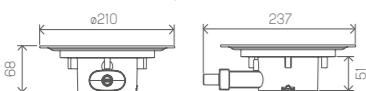


Válvulas:

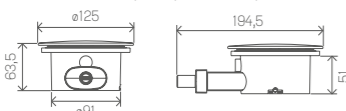
SANIFLOOR 1 con sumidero para plato de obra. Ref. 0101032



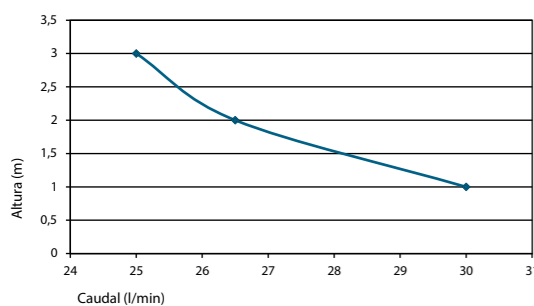
SANIFLOOR 2 con sumidero para suelo vinílico. Ref. 0101033



SANIFLOOR 3 con válvula para plato extraplano. Ref. 0101030



CURVA DE POTENCIA



Bomba de aguas grises con sifón incluido

SANIFLOOR® es la única bomba del mercado que permite instalar un plato de ducha extraplano, o un plato de obra en cualquier sitio aunque se encuentre el desagüe lejos o más arriba

ASPIRA EL AGUA DE LA DUCHA: ASÍ SE PUEDE INSTALAR UN PLATO A RAS DEL SUELO.

3 TIPOS DE DESAGÜES DISPONIBLES: PARA PLATOS EXTRAPLANOS, PARA DUCHAS DE OBRA, PARA SUELOS VINÍLICOS.

PUEDA EVACUAR HASTA 3 METROS DE ALTURA.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Cada desagüe/sumidero disponible con la bomba SANIFLOOR® está equipado con un sensor de nivel. Cuando el agua de la ducha entra el desagüe, activa el sensor por presión lo que pone la bomba en marcha.

Cuando se cierra el agua de la ducha, la presión en el sensor disminuye y para la bomba.

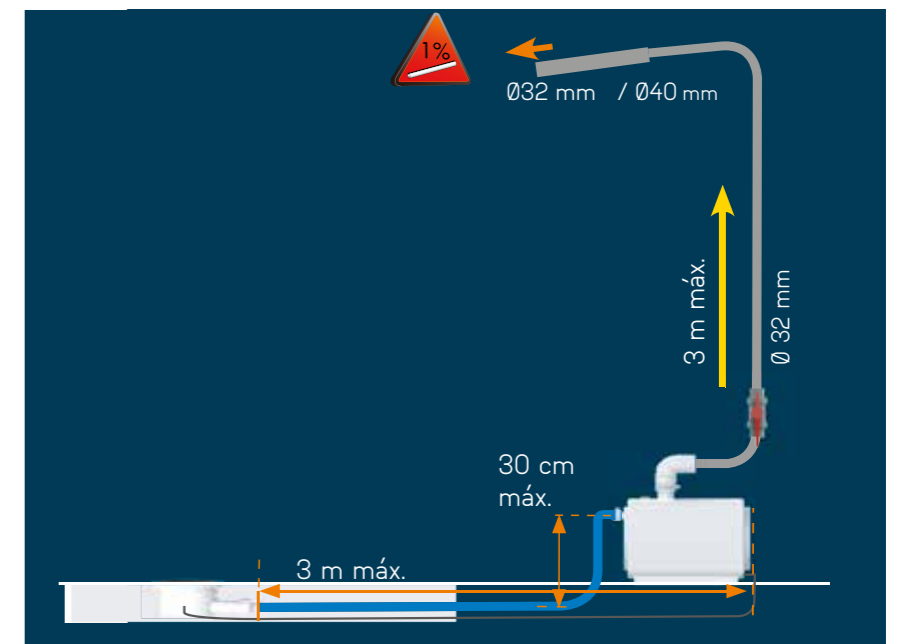
Es imprescindible cebar la bomba a la primera puesta en marcha.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

El aparato debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y que el enchufe sea accesible.

CONEXIONES

- La conexión de la ducha al SANIFLOOR se realizarán mediante las piezas entregadas con la bomba:
- La distancia entre el sifón/sumidero y la bomba no debe superar los 30 cm en vertical o los 3 metros en horizontal.
- La conexión entre el sifón y la bomba se realiza con el tubo transparente reforzado con acero, entregado de serie. Este tubo se puede recortar a la medida adecuada para su instalación.
- Se recomienda utilizar una canaleta o un tubo de PVC flexible de diámetro 32 mm (no suministrado) para hacer pasar en el suelo con seguridad tanto el tubo de aspiración como el cable de señal del SANIFLOOR.
- El cable de señal del SANIFLOOR **no se podrá recortar en ningún caso**. El "exceso" de cable se guardará en la canaleta /tubo, teniendo especial cuidado de no chafarlo o pellizcarlo.
- Para la evacuación: realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20A. La conexión eléctrica debe servir exclusivamente a la alimentación del aparato.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	ducha de obra, platos extraplano
Evacuación vertical (hasta)	3 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	30 m
Entradas	1 lateral
Diámetro entradas laterales	16 mm
Diámetro codo de salida	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	6 Kg.
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm² + clavija
Amperaje	1,7 A
Consumo motor	400 W
Refrigeración del motor	por aceite
Tipo de turbina	de doble disco
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	8 µf
Caudal máximo	33 l/min
Caudal a 3 metros	25 l/min
Temperatura máxima de líquidos	38° C

CONSEJOS DE USO

- Para la 1ª puesta en marcha es imprescindible cebar el SANIFLOOR. Verter aproximadamente 3 litros de agua por el tapón ubicado en la parte superior de la bomba.
- El SANIFLOOR solo puede recibir las aguas residuales procedentes de una ducha.
- Los sifones/ sumideros entregados con el SANIFLOOR están todos equipados con un filtro para evitar que la bomba aspire pelos. Son desmontables y se recomienda limpiarlos con regularidad.
- No arrojar en la ducha productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos que dañarían el SANIFLOOR.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



ENTRADAS Y EVACUACIÓN

INT.



EXT.



INT.

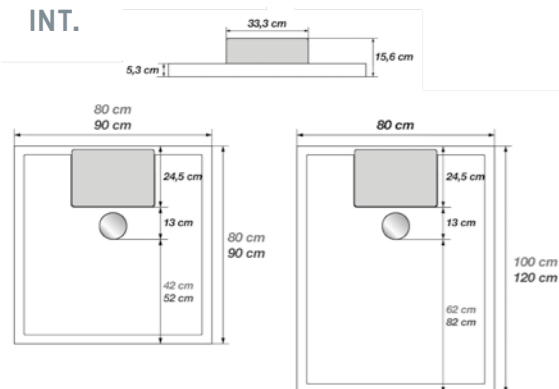


EXT.

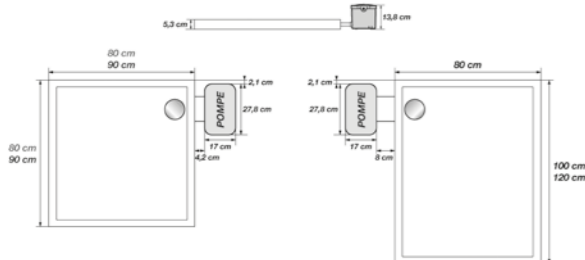


MEDIDAS (MM)

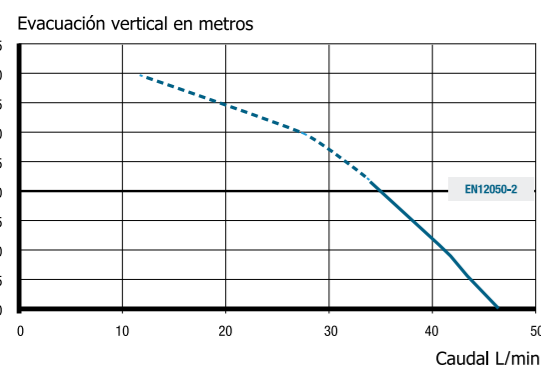
INT.



EXT.



CURVA DE POTENCIA



TRAYMATIC Int. y TRAYMATIC Ext. son platos de ducha extra-planos, pre-equipados con una bomba de evacuación. Permiten instalar una ducha fácilmente en cualquier rincón de la casa. Están diseñados para uso doméstico.

3 MEDIDAS DE PLATOS DISPONIBLES:
100X80 CM, 120X80 CM, 90X90 CM.
PLATOS EXTRA-PLANOS: SOLO 5 CM DE ALTURA.

SILENCIOSOS.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

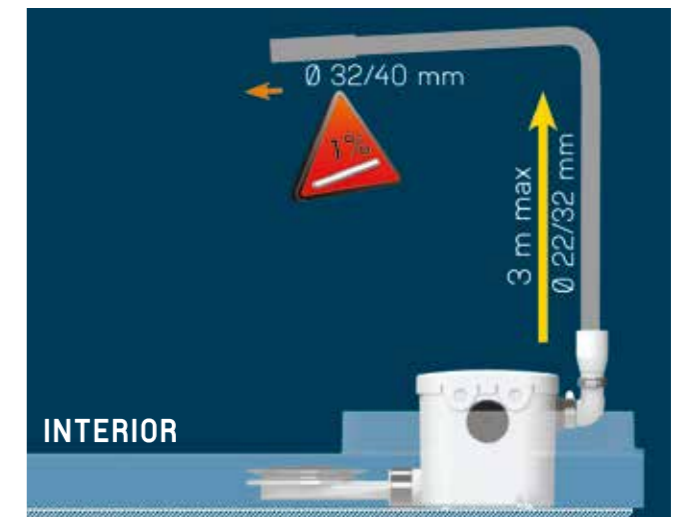
- Este aparato funciona con un sistema de presostato de nivel: al utilizar la ducha, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. La turbina evacua inmediatamente las aguas residuales a través del tubo de evacuación.
- La bomba se puede poner en funcionamiento varias veces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

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- Las bombas de evacuación disponen de una entrada frontal especialmente diseñada para los platos TRAYMATIC.
- En la versión TRAYMATIC Int, la tapa del alojamiento de la bomba se debe cerrar mediante los tornillos entregados con el aparato.
- En la versión TRAYMATIC Ext, es posible instalar la bomba detrás de un tabique o de una mampara. Este no deberá superar los 25 mm de grosor.

CONEXIONES

- En la versión TRAYMATIC Int, el plato se perforará a la derecha o a la izquierda, según la necesidad para el tubo de evacuación (Ø32 mm).
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- Colocar el aparato de forma que el enchufe sea accesible, respetando los volúmenes de seguridad.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 20A. La conexión eléctrica debe servir exclusivamente a la alimentación del aparato.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	INTERIOR Y EXTERIOR
Conexiones posibles	ducha
Evacuación vertical (hasta)	3 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	20 m
Entradas	1
Diámetro codo de salida	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso de la bomba	3,5 Kg
Alimentación	220/240V 50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² sin clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,2 A
Consumo motor	250 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	6,3 µf
Temperatura máxima de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	35 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Los aparatos TRAYMATIC solo pueden recibir aguas residuales procedentes de una ducha.

- No arrojar en la ducha productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.

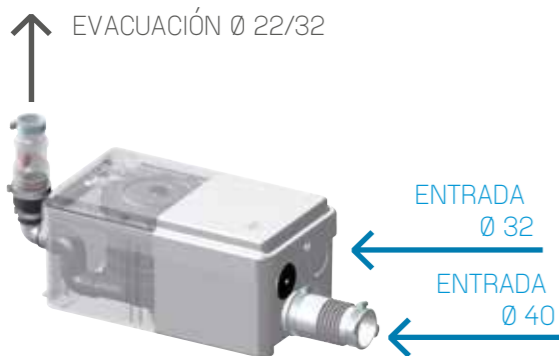
ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.
- Asiento y rampas opcionales.

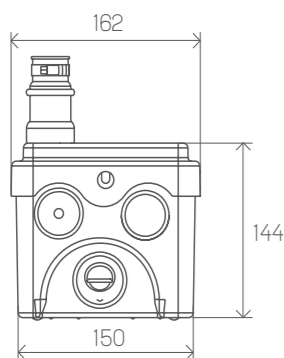
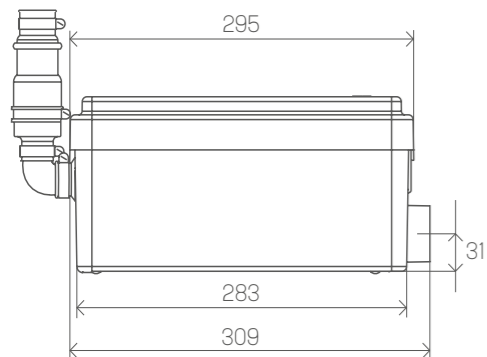




ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



Bomba de aguas grises

SANISHOWER® es una bomba de evacuación para las aguas residuales procedentes de una ducha, lavabo y/o de un bidé. Es para uso doméstico.

COMPACTO, SE PUEDE ESCONDER FÁCILMENTE.

PERMITE CREAR UN PEQUEÑO CUARTO DE DUCHA EN UNA HABITACIÓN.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al utilizar la ducha o el lavabo, 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.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El aparato debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y que el enchufe sea accesible.
- 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 SANISHOWER deben realizarse con un tubo de Ø40 mm (en la entrada lateral más baja) o Ø32 mm (en la entrada lateral más alta) y respetar una pendiente del 3%.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- 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 20A. La conexión eléctrica debe servir exclusivamente a la alimentación del aparato.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	lavabo + ducha + bidé
Evacuación vertical (hasta)	4 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	40 m
Entradas	2 laterales
Diámetro entradas laterales	32 y 40 mm
Diámetro codo de salida	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	22/32 mm
Peso	3,5 Kg.
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² SIN clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,3 A
Consumo motor	250 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	6,3 µf
Altura de arranque	60 ± 10 mm
Temperatura máxima de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	48 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

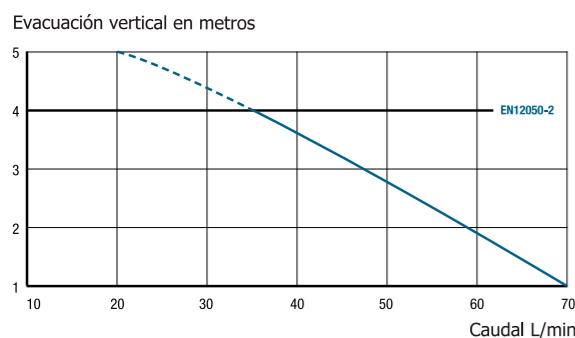
- SANISHOWER solo puede recibir aguas residuales procedentes de una ducha, lavabo y/o bidé.
- No arrojar en los sanitarios conectados al aparato productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.

ACCESORIOS

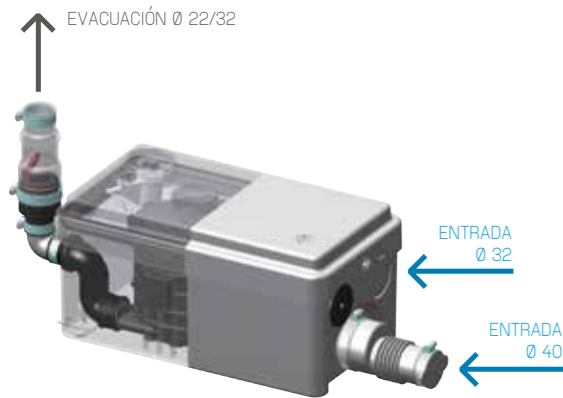
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



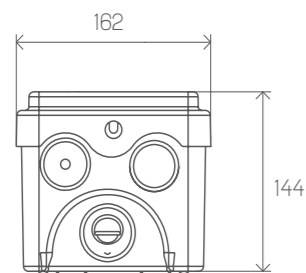
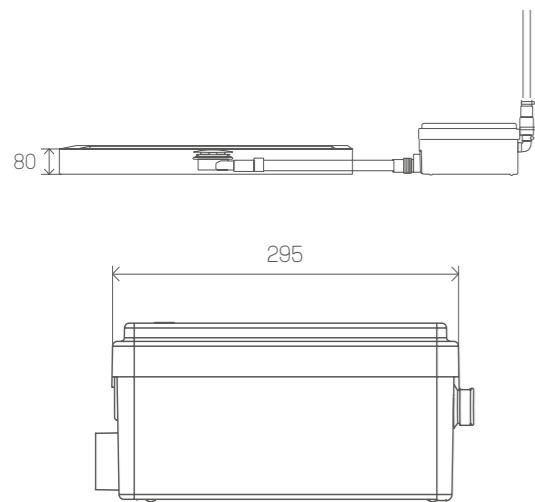
CURVA DE POTENCIA



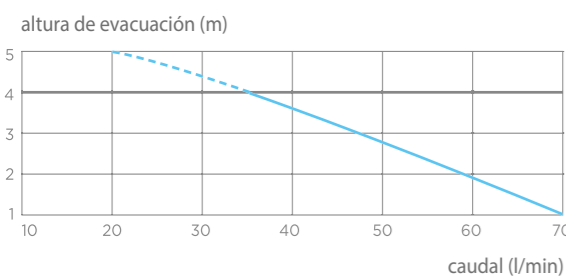
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Bomba de aguas grises con sifón incluido

SANISHOWER® Flat es el conjunto de una bomba de elevación de aguas de la ducha y de un sifón extraplano estándar de 90 mm de diámetro.

SIFÓN EXTRAPLANO + NIVEL DE ARRANQUE MUY BAJO => INSTALACIÓN DE PLATOS DE 8 CM DE ALTURA.

COMPACTO, SE PUEDE ESCONDER FÁCILMENTE.

PUEDA EVACUAR TAMBIÉN LAS AGUAS DE UN LAVAMANOS.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Funciona con un sistema de presostato de nivel: al utilizar la ducha, 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.

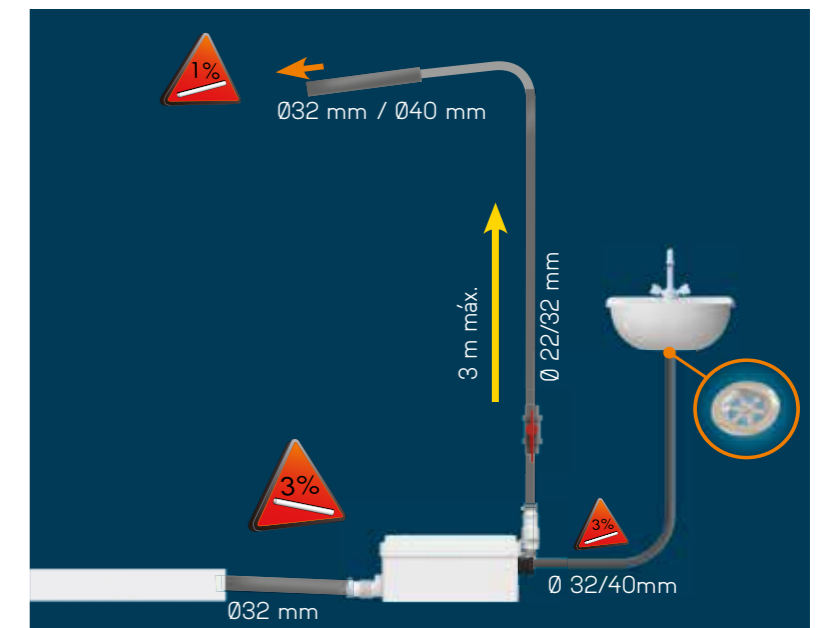
La bomba se puede poner en funcionamiento varias veces según la cantidad de agua que debe evacuar.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El aparato debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y que el enchufe sea accesible.
- 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 SANISHOWER Flat deben realizarse con un tubo de 040 mm (en la entrada lateral mas baja) o 032 mm (en la entrada lateral mas alta) y respetar una pendiente del 3%.
- La distancia entre el sifón y la bomba SANISHOWER Flat no debe superar 1 metro.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- 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 20A. La conexión eléctrica debe servir exclusivamente a la alimentación del aparato.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	ducha + lavamanos
Evacuación vertical (hasta)	3 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	20 m
Entradas	2 laterales
Diámetro entradas laterales	32 y 40 mm
Diámetro codo de salida	32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	3,7 Kg.
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm² SIN clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	1,3 A
Consumo motor	250 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Tipo de turbina	de palas
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	6,3 µf
Altura de arranque	30 ± 10 mm
Temperatura máxima de líquidos	38° C
Caudal a 3 metros	35 L/min
Nivel sonoro	46 dB(A)

CONSEJOS DE USO

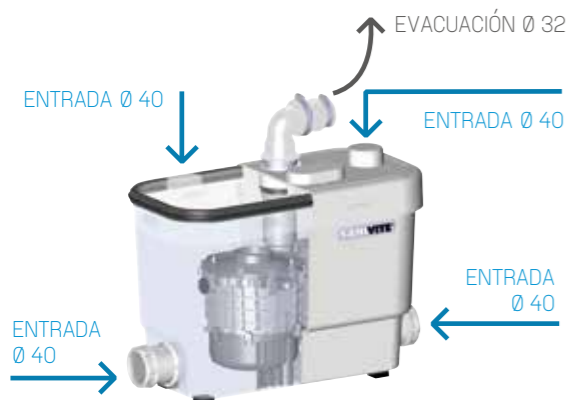
- SANISHOWER Flat solo puede recibir aguas residuales procedentes de una ducha y de un lavamanos.
- No arrojar en los sanitarios conectados al aparato productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.

ACCESORIOS

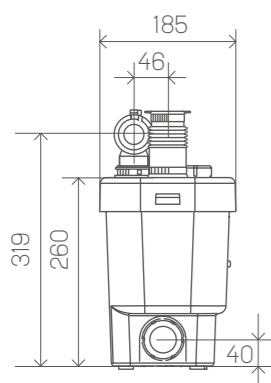
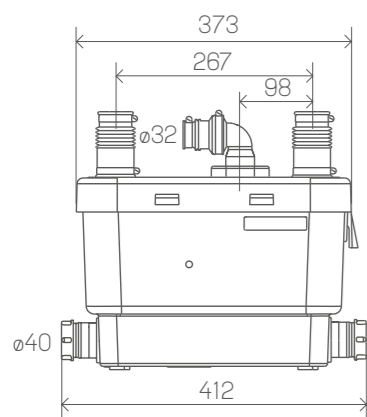
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.



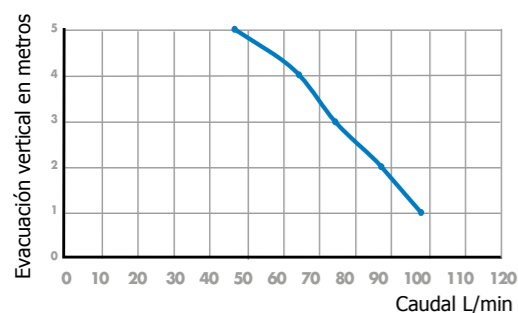
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Bomba de aguas grises

SANIVITE 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

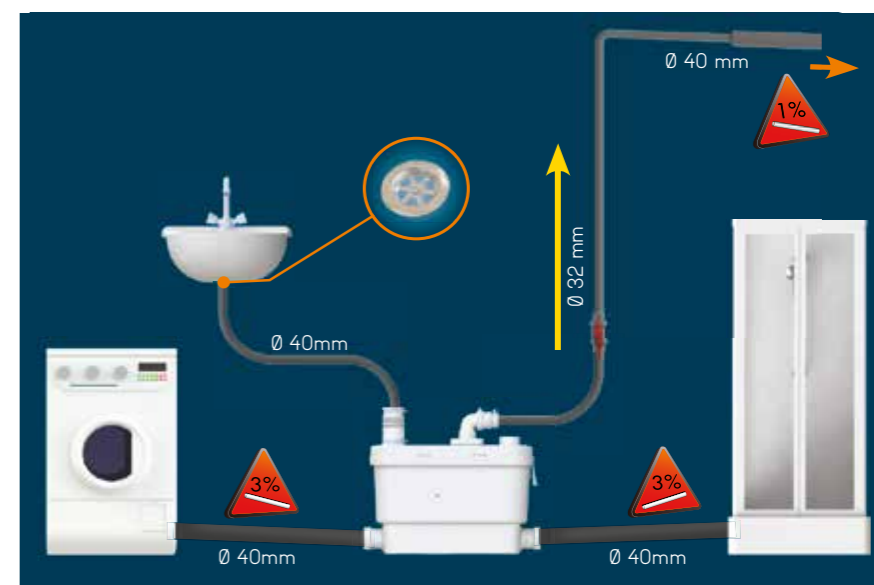
Este aparato funciona con un sistema de presostato de nivel: al utilizar los sanitarios conectados, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema.

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.

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 se deben realizar con un tubo de Ø40 mm 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 Ø32 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 20A. La conexión eléctrica debe servir exclusivamente a la alimentación del aparato.

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	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 mm ² + 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

CONSEJOS DE USO

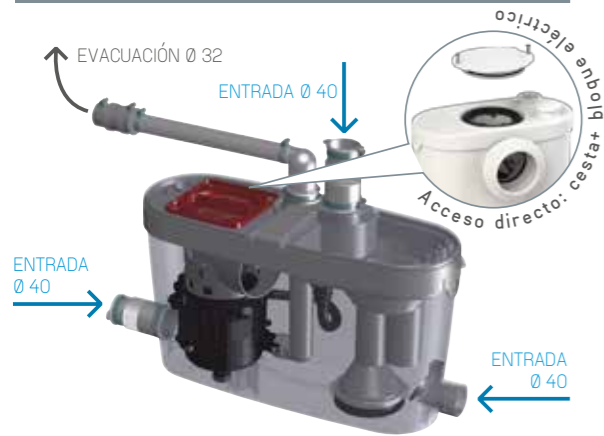
- El SANIVITE puede evacuar aguas calientes durante periodos cortos; sin embargo, no es recomendable dejar fluir agua caliente durante un tiempo prolongado, ya que se pondría en marcha la protección térmica y el aparato dejaría de bombear.
- No arrojar en los sanitarios conectados al aparato productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.
- Recomendamos el uso de detergentes biodegradables para las lavadoras y los lavavajillas.

ACCESORIOS

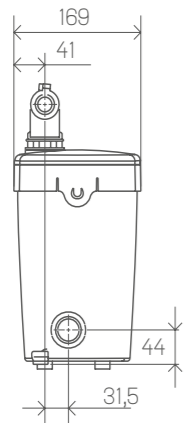
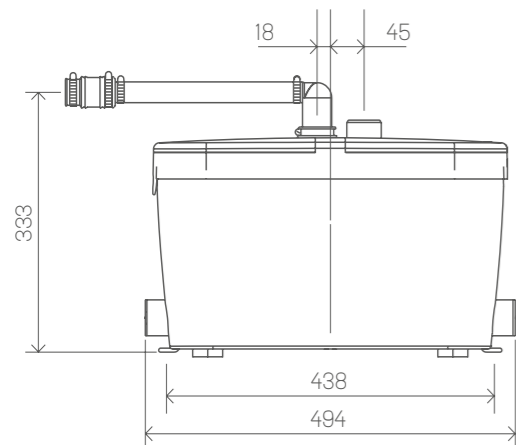
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.



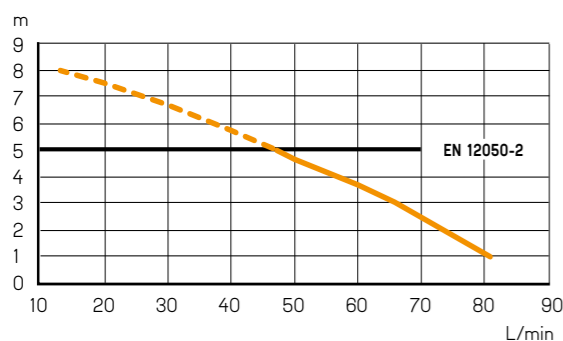
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Saniaccess Pump es una bomba de evacuación de aguas grises. Evacua las aguas procedentes de una ducha, un fregadero, una lavadora o un lavavajillas.

Para facilitar el acceso a todos sus componentes, dispone de 2 tapas superiores que se pueden abrir rápidamente.

TOTAL ACCESIBILIDAD A LOS COMPONENTES GRACIAS A SUS 2 TAPAS.

SILENCIOSA.

SOPORTA AGUAS CALIENTES DE HASTA 75° C.

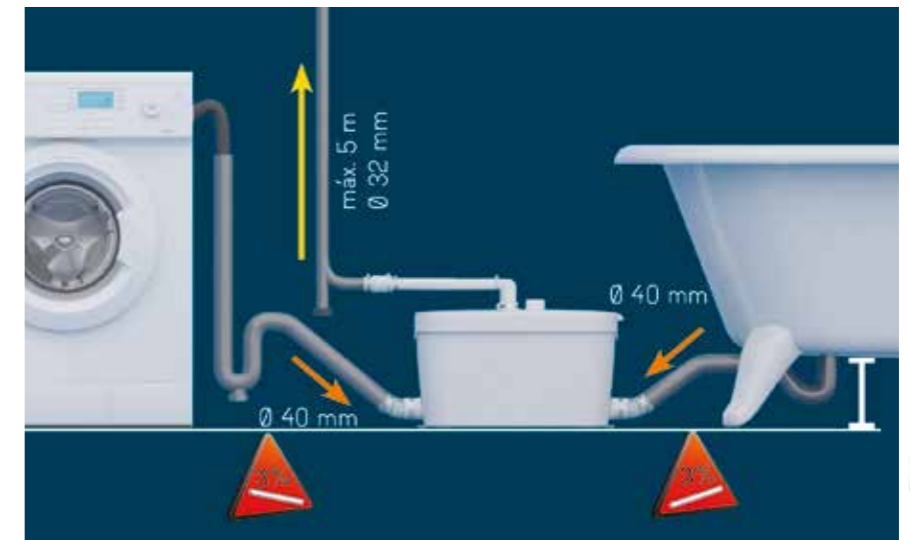
PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

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 evacua inmediatamente 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.

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 SANIACCESS Pump se deben realizar con tubo de Ø40 mm 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 Ø32 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 necesitan 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 20A. La conexión eléctrica debe servir exclusivamente a la alimentación del aparato.

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	1 superior + 2 laterales
Diámetro codo de salida	28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	6,4 Kg.
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² + 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	65 L/min
Nivel sonoro	42 dB(A)

CONSEJOS DE USO

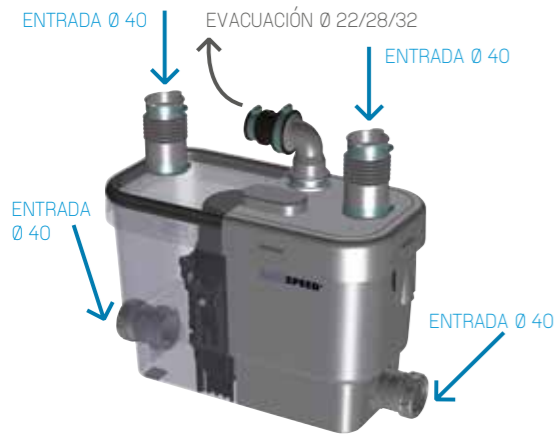
- El Saniaccess Pump puede evacuar aguas calientes durante periodos cortos; sin embargo, no es recomendable dejar fluir agua caliente durante un tiempo prolongado, ya que se pondría en marcha la protección térmica y el aparato dejaría de bombear.
- No arrojar en la ducha productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.
- Recomendamos el uso de detergentes biodegradables para las lavadoras y los lavavajillas.

ACCESORIOS

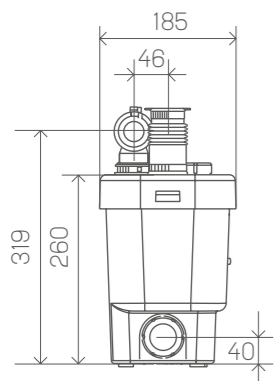
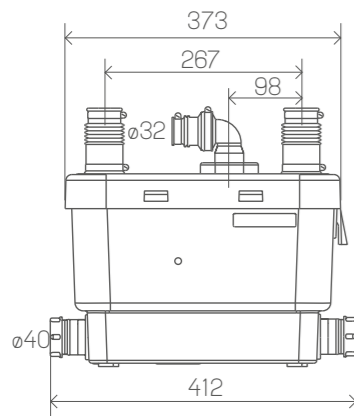
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.



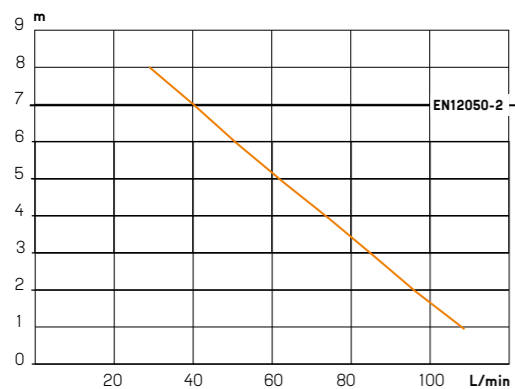
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Bomba de aguas grises

SANISPEED es una bomba de elevación diseñada para evacuar las aguas residuales procedentes de una ducha, bidé y un lavabo. Puede igualmente elevar las aguas de un lavavajillas, lavadora, fregadero o bañera. Se puede utilizar en un entorno de uso intensivo.

SOPORTA AGUAS CON TEMPERATURAS DE HASTA 75° 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.

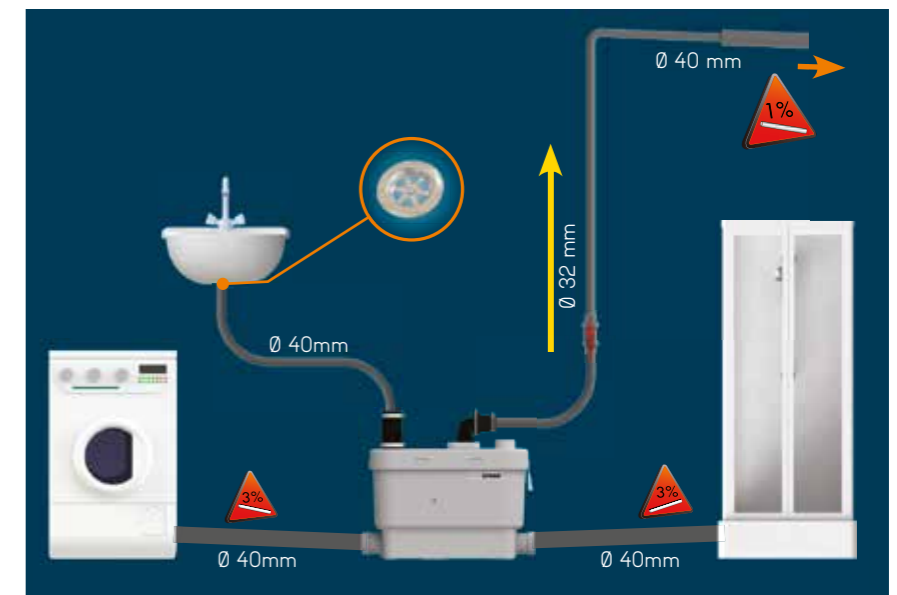
La bomba se puede poner en funcionamiento varias veces según la cantidad de agua que debe evacuar.

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 SANISPEED deben realizarse con tubo de Ø40 mm y respetar una pendiente del 3%.
- Procurar que la evacuación del desagüe de la ducha o de la bañera esté, como mínimo, a 170 mm del suelo.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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 40 mm de diámetro, 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 20A. La conexión eléctrica debe servir exclusivamente a la alimentación del aparato.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	fregadero + lavabo + ducha + bidé + lavavajillas + lavadora + bañera
Evacuación vertical (hasta)	7 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	70 m
Entradas	2 superiores + 2 laterales
Diámetro codo de salida	22/28/32 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	6,4 Kg.
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	2 A
Consumo motor	400 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Tipo de turbina	de doble disco
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	75° C
Caudal a 3 metros	85 L/min

CONSEJOS DE USO

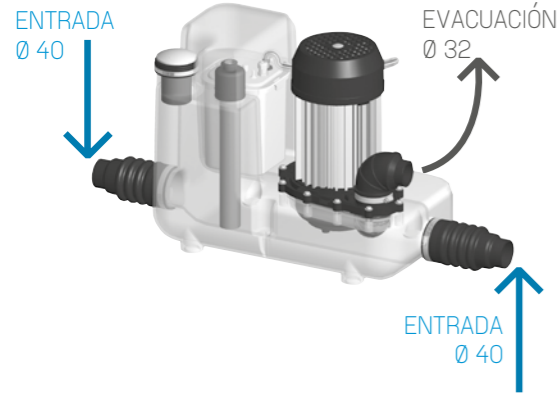
- SANISPEED puede evacuar aguas calientes durante periodos cortos; sin embargo, no es recomendable dejar fluir agua caliente durante un tiempo prolongado, ya que se pondría en marcha la protección térmica y el aparato dejaría de bombear.
- No arrojar en los sanitarios conectados al aparato productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.
- Recomendamos el uso de detergentes biodegradables para las lavadoras y los lavavajillas.

ACCESORIOS

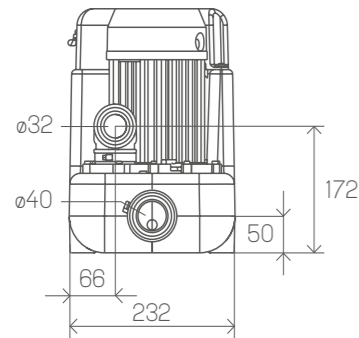
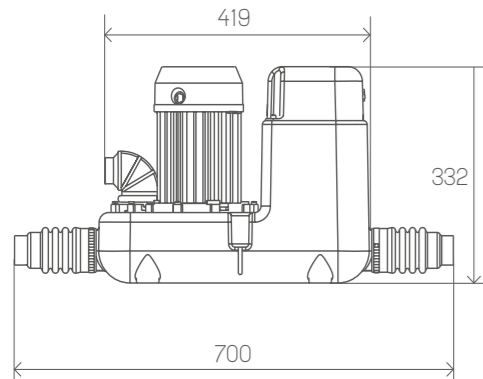
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.



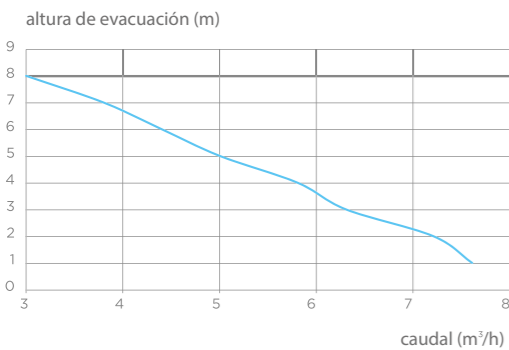
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



USO INTENSIVO



Bomba de aguas grises

SANICOM 1 es una estación de elevación diseñada para evacuar las aguas grises calientes y jabonosas de pequeñas unidades de uso privado o comercial (bares, restaurantes, etc.).

SOPORTA AGUAS CON TEMPERATURAS DE HASTA 90° C .
FÁCIL INSTALACIÓN DIRECTAMENTE AL SUELO
POTENTE.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Contiene un único motor.

En el momento en que las aguas grises alcancen el nivel de puesta en marcha, el presostato da la señal para que el sistema de bombeo empiece a funcionar.

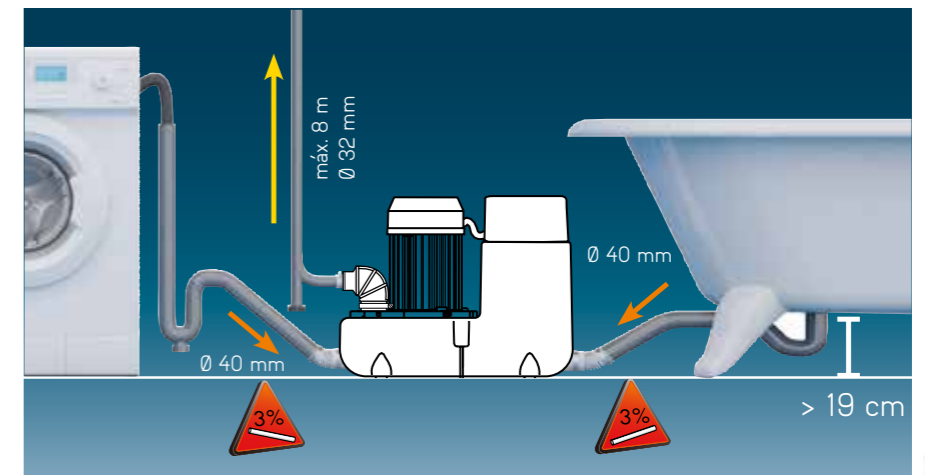
El SANICOM 1 dispone de un sistema que aclara el depósito después de cada utilización.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El local técnico donde se instale el modelo SANICOM 1 deberá tener la dimensión suficiente para permitir un espacio de trabajo de 600 mm, como mínimo, en torno al dispositivo para facilitar un posible mantenimiento.
- Este local debe estar iluminado y suficientemente ventilado así como no inundable y protegido contra el hielo.

CONEXIONES

- Procurar que la evacuación del desagüe de la ducha o de la bañera esté, como mínimo, a 190 mm del suelo y prever una válvula anti-retorno.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø32 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.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 25 A.
- La conexión eléctrica debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.
- En la primera conexión eléctrica del dispositivo, éste funcionará durante 5 segundos aunque no haya agua en el depósito.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	fregadero + lavabo + ducha + bidé + lavavajillas + lavadora + bañera
Evacuación vertical (hasta)	8 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	80 m
Entradas Ø 40 mm	2 laterales
Diámetro codo de salida	32 mm
Ø de las entradas laterales	40 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	32 mm
Peso	10 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² SIN clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	6 A
Consumo motor	750 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite y aire
Tipo de turbina	de doble disco
Material del eje del motor	inox
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	8 µf
Altura de arranque	145 ± 10 mm
Temperatura máxima de líquidos	90° C
Granulometría	8 mm
Soporta las aguas ácidas	
Caudal a 3 metros	6,4 m ³ /h
Nivel sonoro	63 dB(A)

CONSEJOS DE USO

- Es posible conectar a la tarjeta electrónica (2 terminales alimentados con 220 V) una alarma (luz, timbre de alarma).
- No arrojar en los sanitarios conectados al aparato productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.

ACCESORIOS

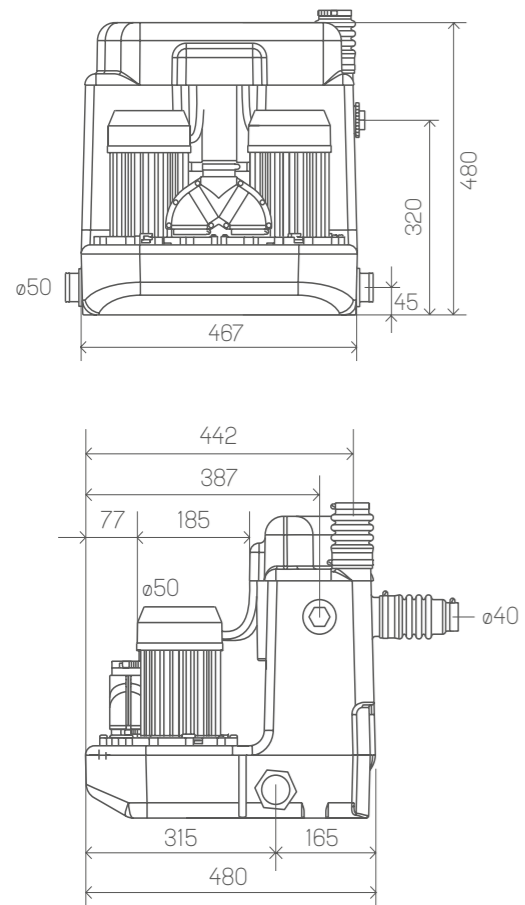
- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.
- Se recomienda la instalación de llaves de cortes en las entradas de aguas residuales, así como en el conducto de evacuación (ver página 78).
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.



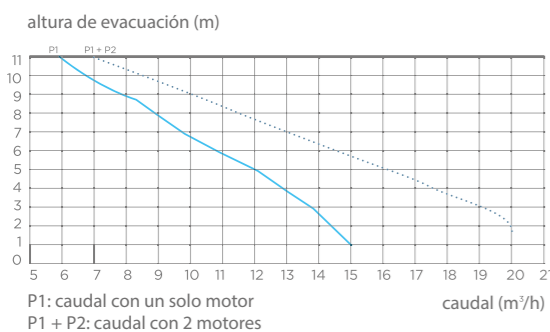
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



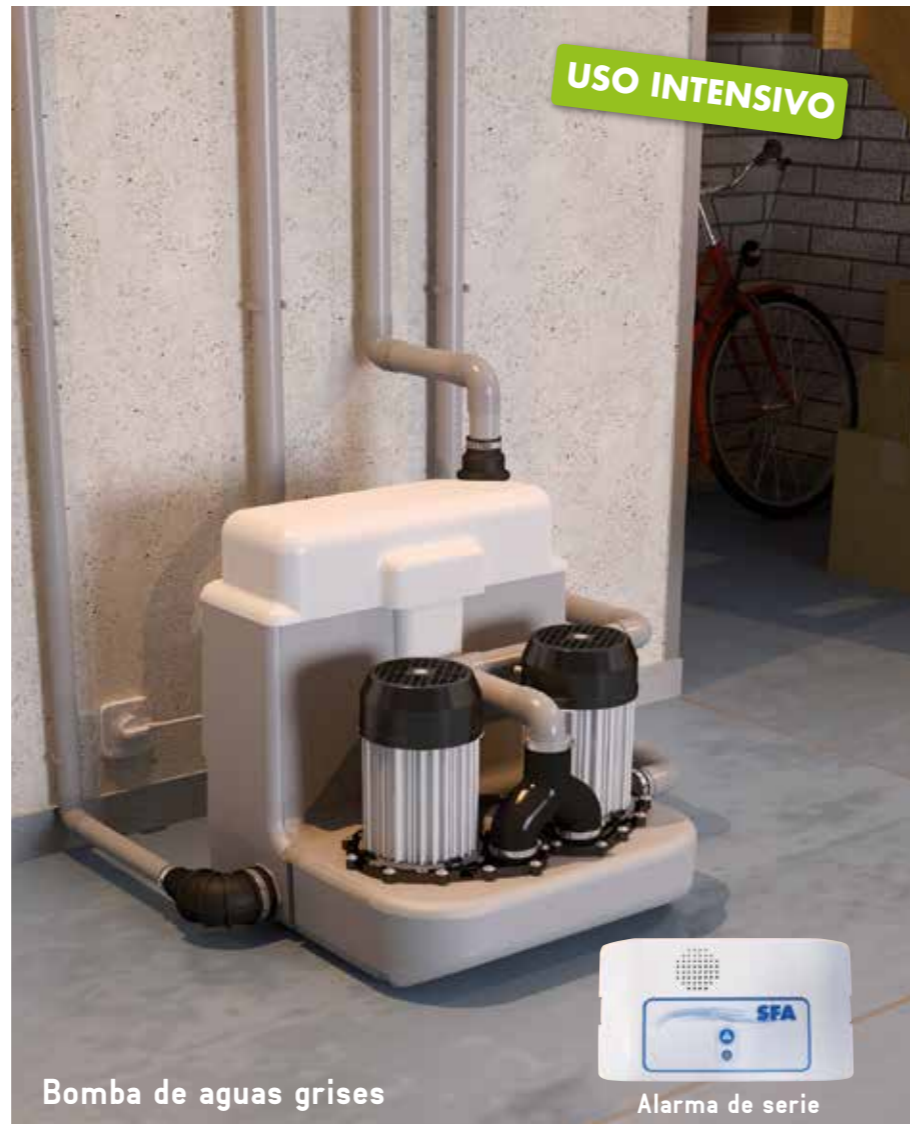
MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



USO INTENSIVO



Bomba de aguas grises

Alarma de serie

El aparato SANICOM 2 es una estación de elevación diseñada para evacuar las aguas grises de pequeñas unidades de uso privado o comercial (bares, restaurantes, etc.).

SOPORTA AGUAS CON TEMPERATURAS DE HASTA 90° C .

PUEDEN EVACUAR HASTA 15 M3/H. A 1 METRO DE EVACUACIÓN VERTICAL.

POTENTE.

INCLUYE SISTEMA DE ALARMA.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Contiene 2 bombas independientes. El depósito de SANICOM 2 está equipado con 2 tubos presostato que controlan respectivamente el funcionamiento de los motores y el sistema de alarma que activa el segundo motor.

Tubo de inmersión largo (funcionamiento normal): en el momento en que los efluentes alcancen el nivel de puesta en marcha del tubo largo en el depósito, el sistema de bombeo (un solo motor) se pone en marcha.

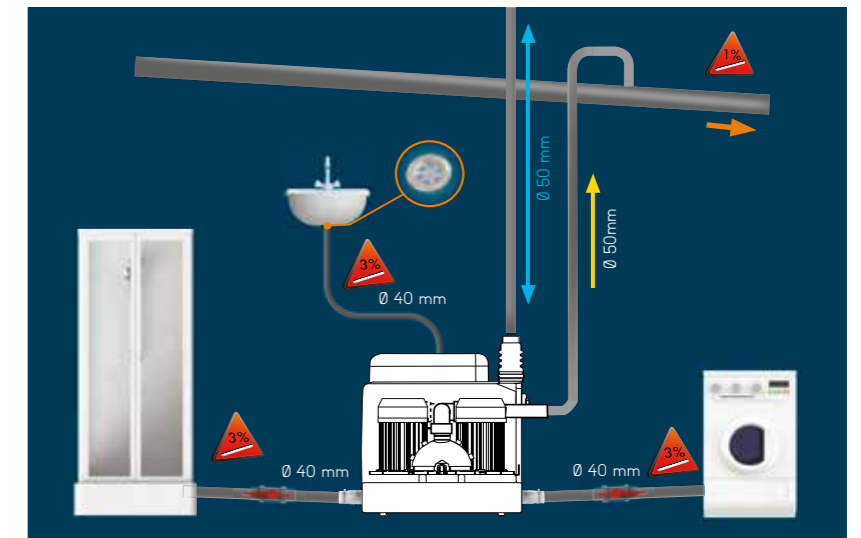
Tubo de inmersión corto (funcionamiento anormal): si los efluentes alcanzan el nivel superior del depósito, se activa una marcha forzada del sistema de bombeo [2.º motor auxiliar].

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El local técnico donde se instale el modelo SANICOM 2 deberá tener la dimensión suficiente para permitir un espacio de trabajo de 600 mm, como mínimo, en torno al dispositivo para facilitar un posible mantenimiento.
- Este local debe estar iluminado y suficientemente ventilado así como no inundable y protegido contra el hielo.

CONEXIONES

- Procurar que la evacuación del desagüe de la ducha o de la bañera esté, como mínimo a 250 mm del suelo.
- Realizar la sección vertical del recorrido de evacuación con un tubo de Ø50 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 50 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 50 mm, siempre con una pendiente del 1% hasta el desagüe general.
- Es importante conectar el respiradero del aparato al exterior para que el aparato no se ponga en presión y así evitar el efecto sifón.
- Conectar el aparato a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 25A.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.
- En la primera conexión eléctrica del dispositivo, éste funcionará durante 5 segundos aunque no haya agua en el depósito.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	fregadero + lavabo + ducha + bidé + lavavajillas + lavadora + bañera
Evacuación vertical (hasta)	11 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	110 m
Entradas laterales Ø 40 mm	3
Diámetro codo de salida	50 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	50 mm
Peso	25 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² SIN clavija
Longitud del cable	1200 mm
Amperaje	13 A
Consumo motor	1500 W x 2
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite y aire
Tipo de turbina	de doble disco
Refrigeración del motor	Total Isovoltine
Material del eje del motor	inox
Índice de resistencia al agua	IP 44
Capacidad del condensador	30 µf x 2
Altura de arranque	145 ± 10 mm
Temperatura máxima de líquidos	90° C
Alarma	deportada por cable
Granulometría	8 mm
Soporta las aguas ácidas	
Caudal a 3 metros	13,8 m ³ /h
Nivel sonoro	63 dB(A)

CONSEJOS DE USO

- Es posible conectar a la tarjeta electrónica (2 terminales alimentados con 220 V) una alarma (luz, timbre de alarma).
- No arrojar en los sanitarios conectados al aparato productos tales como disolventes, pintura, sosa caustica, ácidos u otros productos químicos.

ACCESORIOS

- Se recomienda utilizar el desincrustante especial para eliminar la cal y mantener el buen estado de los componentes internos.
- Se recomienda la instalación de llaves de cortes en las entradas de aguas residuales, así como en el conducto de evacuación (ver página 78).
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.





ACCESORIOS

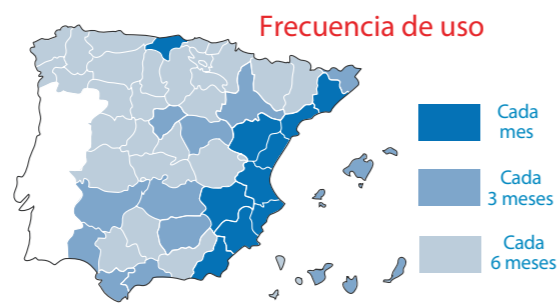
ACCESORIOS

DESINCRUSTANTE®

Ref. DET PVP sin IVA: 38€

ESPECIAL TRITURADORES Y BOMBAS

- Fórmula ultra concentrada en ácido fosfórico.
- Especialmente concebido para respetar el caucho de las membranas.
- Fórmula permanentemente adaptada a los sistemas de evacuación de diámetro reducido.
- Producto inocuo para las fosas sépticas.
- Fórmula y dosificación probadas en laboratorio.



SANIALARM®

Ref. ALARM PVP sin IVA: 47€

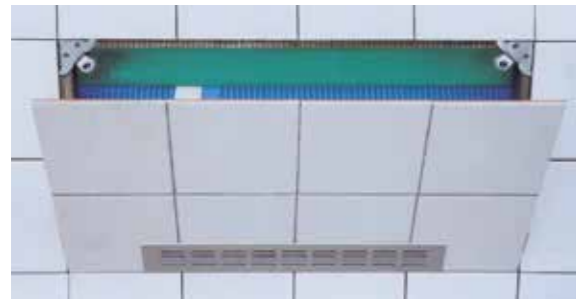
SANIALARM® le avisa cuando el nivel del agua del triturador aumenta de manera anormal.

SANIALARM® se compone de un presostato de nivel sumergido que dispara automáticamente el avisador sonoro fijado en el fondo del aparato. Cuando el volumen de agua supera el nivel máximo autorizado, la alarma produce un sonido continuado de 80 dB (A) (cercano al cajetín) hasta que la intervención humana lo desactiva, detectando la causa que lo ha disparado.



REGISTROS

Ref. GFZ333 PVP sin IVA: 100€



REGISTROS: sistema de registro acabado blanco. Especial SANIPACK®, SANIWALL PRO® y bañeras.

FILTRO

DN32 Ref: 000FIL032 PVP sin IVA: 65€
DN40 Ref: 000FIL040 PVP sin IVA: 65€



Instalar el filtro en el recorrido de entrada de las bombas de evacuación para evitar que entren impurezas. Para SANIVITE, SANISPEED, SANICOM 1 y 2, SANIACCESS Pump

LLAVES DE CORTE

Ref. VANNEDN100 PVP sin IVA: 250€ Ref. VANNEDN50 PVP sin IVA: 50€

Especial para SANICUBIC® y SANICOM®



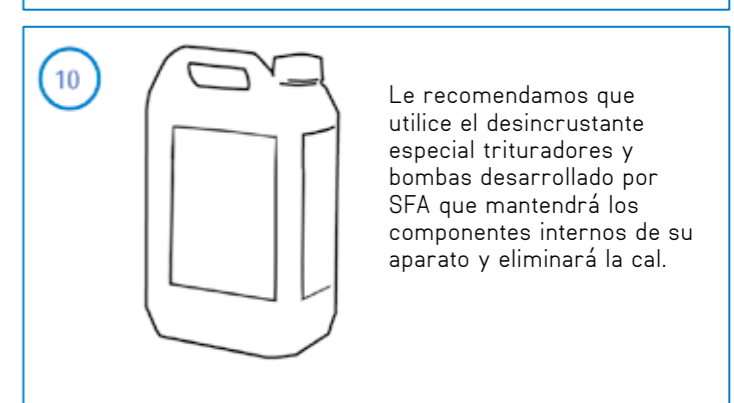
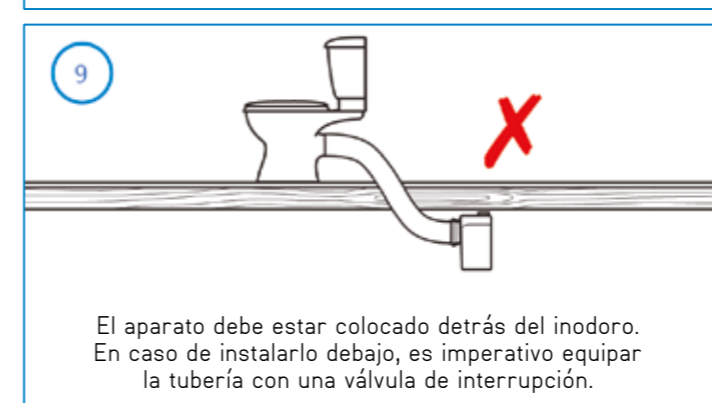
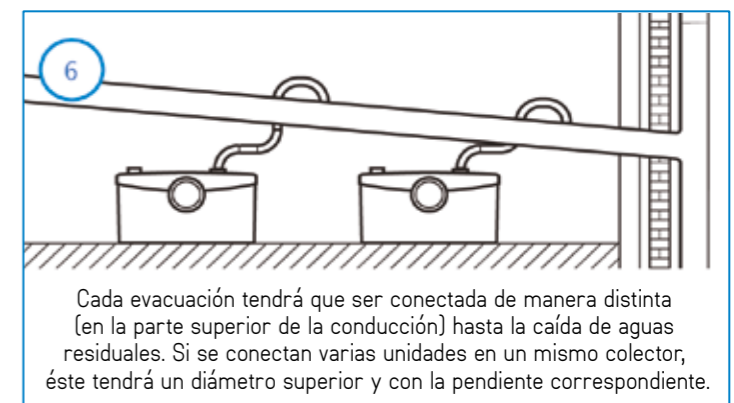
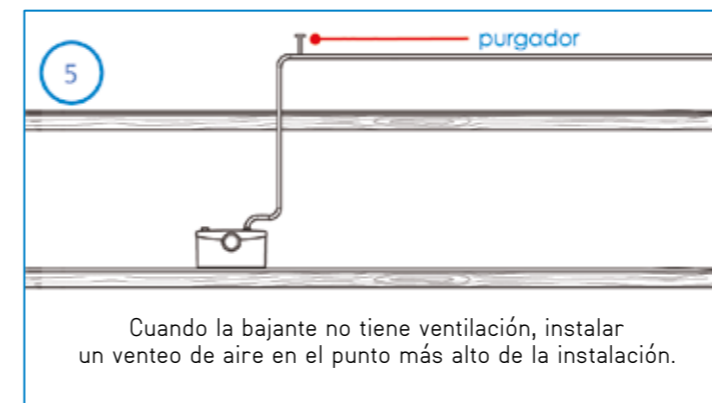
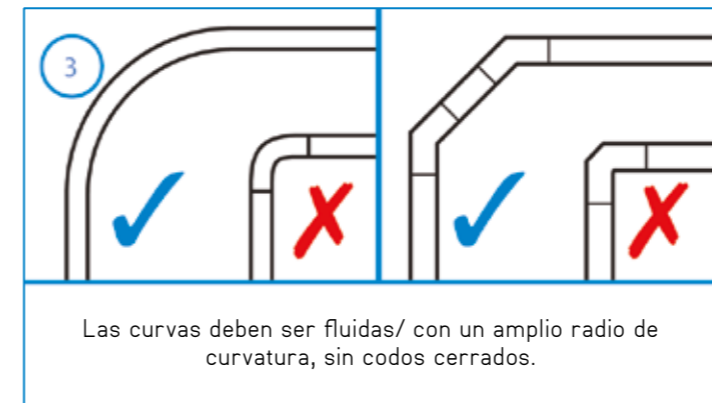
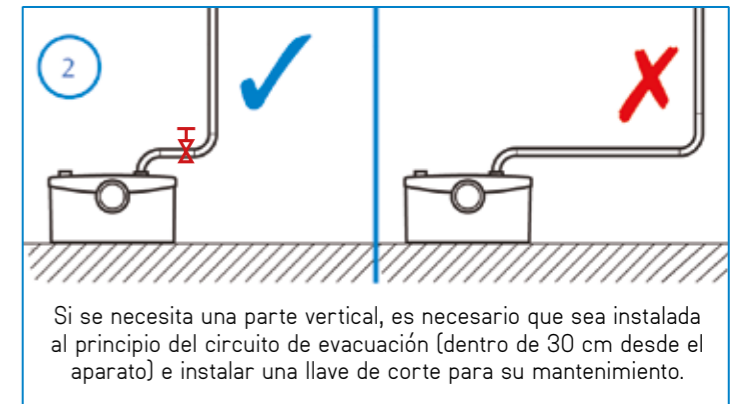
BOLSAS DE GRÁNULOS



Ref. SACHGRANULE PVP sin IVA: 35€

Recambios bolsa de gránulos especial SANICONDENS® Best y SANINEUTRAL, 1,2 kg

REGLAS DE INSTALACIÓN



¿Para qué sirven los aparatos SFA SANITRIT?

Permiten instalar zonas de agua donde una evacuación tradicional por gravedad no es factible. Trituran y bombean las aguas residuales hacia más altura o más distancia. ¡Así uno puede **crear un cuarto de baño o una cocina en cualquier sitio!**



ANTES



DESPUÉS



ANTES



DESPUÉS

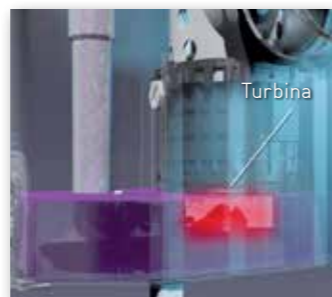
¿CÓMO FUNCIONA?



Al "tirar de la cadena" el nivel del agua aumenta y el motor del triturador SFA se pone automáticamente en marcha.



Las cuchillas del motor trituran las materias en finas partículas entre 5 y 10 segundos.



Las materias finamente trituradas son expulsadas por una tubería de solo 32 mm.



El inodoro se vacía al momento, quedando nuevamente listo para usar.



EVOLUCIÓN
2016

NUESTRA GAMA DE TRITURADORES EVOLUCIONA PARA UN ACCESO MÁS FÁCIL

SANITRIT®



SANITOP®



SANIPRO®



REEMPLAZA FÁCILMENTE UN TRITURADOR PREVIAMENTE INSTALADO

Las dimensiones de la base, conexiones de las tuberías de descarga y características en general siguen siendo las mismas. Se puede reemplazar un triturador sin cambiar el sistema de tuberías existente.



NUEVO Y ELEGANTE DISEÑO

Líneas refinadas y diseño moderno que encaja discretamente detrás del WC.



AÚN MÁS SILENCIOSO

Sus amortiguadores reforzados reducen las vibraciones y el ruido procedente del motor.



FÁCIL ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO

El acceso por la tapa central permite un fácil mantenimiento y la eliminación de los residuos que lo puedan bloquear.

No es necesario desconectar la unidad para vaciar el tanque.

ÍNDICE



TRITURADORES										
6	SANITRIT®	•								
8	SANIACCESS® 1	•								
10	SANITOP®	•	•							
12	SANIACCESS® 2	•	•							
14	SANIPRO®	•	•	•	•					
16	SANIACCESS® 3	•	•	•	•					
18	SANIPLUS®	•	•	•	•					
20	SANISLIM®	•	•	•	•					
22	SANIBEST® PRO	•	•	•	•					
24	SANIPACK®		•	•	•	•				
26	SANIWALL® PRO		•	•	•	•				
CERÁMICAS CON TRITURADOR INTEGRADO										
28	SANICOMPACT® C43	•	•							
30	SANICOMPACT® C4	•	•							
30	SANICOMPACT® Elite	•	•							
32	SANICOMPACT® Star		•				•			
34	SANICOMPACT® Comfort		•				•			
BOMBAS DE AGUAS GRISES										
38	SANIFLOOR®			•						
40	TRAYMATIC® INT			•						
40	TRAYMATIC® EXT			•						
42	SANISHOWER®		•	•	•					
44	SANISHOWER® Flat		•	•						
46	SANIVITE®		•	•	•		•	•	•	•
48	SANIACCESS® Pump		•	•	•		•	•	•	•
50	SANISPEED®		•	•	•		•	•	•	•
52	SANICOM® 1		•	•	•		•	•	•	•
54	SANICOM® 2		•	•	•		•	•	•	•
ESTACIONES DE BOMBEO										
58	SANICUBIC® 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60	SANICUBIC® 2 Classic WP	•	•	•	•	•	•	•	•	•
62	SANICUBIC® 2 Pro WP	•	•	•	•	•	•	•	•	•
64	SANICUBIC® 2 XL	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BOMBAS DE CONDENSADOS										
68	SANICONDENS® Clim Mini									•
68	SANICONDENS® Clim Pack									•
68	SANICONDENS® Clim Deco									•
70	SANICONDENS® Mini								•	•
70	SANICONDENS® Basic								•	•
72	SANICONDENS® Pro								•	•
74	SANICONDENS® Best								•	
74	SANINEUTRAL®								•	
ACCESORIOS										



ESTACIONES DE BOMBEO GENERAL

Ejemplos de aplicaciones en entornos domésticos:

- > Evacuar todas las aguas de una casa unifamiliar ubicada lejos de la red de alcantarilla.

Ejemplos de aplicaciones en entornos públicos/ intensivos:

- > Evacuar todas las aguas, cocinas, baños, de un local público tipo restaurante.
- > Evacuar las aguas de grupos de bungalows o mobil-homes.
- > Evacuar las aguas de varios apartamentos en pequeños edificios de viviendas.

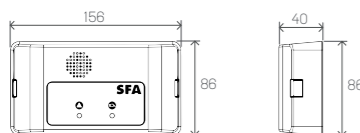
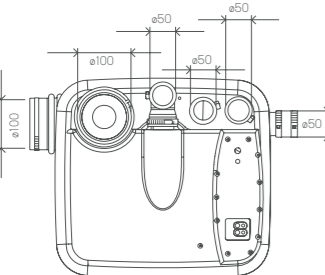
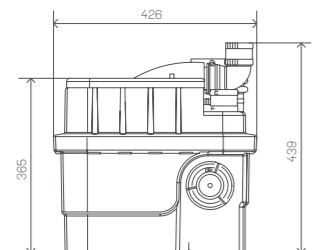
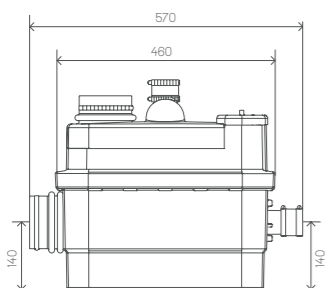
SANICUBIC® 1

▲ 11 m ≥ 110 m Ref. 0102300 PVP sin IVA: 1.570€

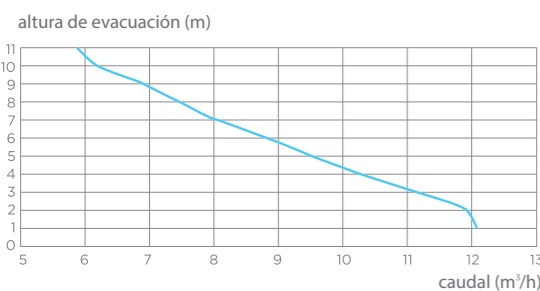
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



USO INTENSIVO



Estación de bombeo

SANICUBIC 1 contiene una bomba equipada con un sistema de dilatación de alto rendimiento. Es para uso doméstico, o comercial. Puede recoger varios aseos a la vez.

ALTERNATIVA A LA ARQUETA: MONTAJE SIN OBRAS, DIRECTAMENTE AL SUELO.

TAMAÑO COMPACTO.

4 ENTRADAS MULTIDIÁMETROS.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

SANICUBIC 1 está equipado con 2 tubos inmersos que controlan el funcionamiento del motor y el sistema de alarma respectivamente.

Tubo de inmersión largo (funcionamiento normal): desde el momento en que las aguas residuales alcanzan el nivel de arranque en el depósito, el sistema de bombeo se pone en marcha.

Tubo inmerso corto (funcionamiento anómalo): si los efluentes alcanzan un nivel alto en el depósito, se establece un contacto. Este contacto activa una alarma visual: la alarma LED del teclado se vuelve roja.

SANICUBIC 1 cuenta con un módulo de alarma externo cableado que reproduce señales ópticas sobre el funcionamiento del aparato.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

➤ El local técnico donde se instale el modelo SANICUBIC 1 deberá tener la dimensión suficiente para permitir un espacio de trabajo de 600 mm, como mínimo, en torno al dispositivo para facilitar un posible mantenimiento.

➤ Este local debe estar iluminado y suficientemente ventilado así como no inundable y protegido contra el hielo.

CONEXIONES

➤ Se recomienda la instalación de llaves de paso (no incluidas en las entradas de las aguas residuales), así como en el conducto de evacuación.

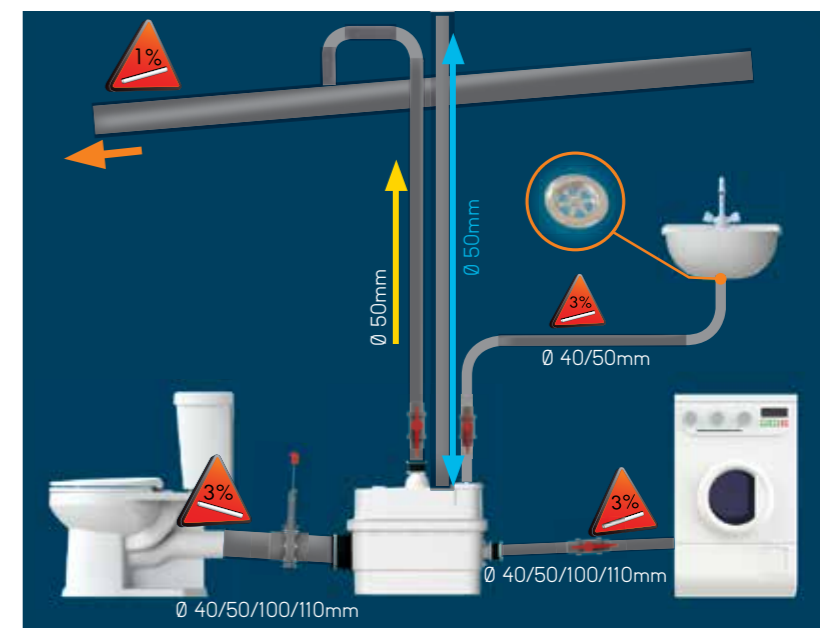
➤ Se recomienda la creación de un bucle antirretroceso situado por encima del nivel de reflujo para evitar el efecto sifoneamiento.

➤ El respiradero debe estar conectado al exterior o al tejado para que el aire pueda entrar y salir libremente en el depósito del SANICUBIC 1

➤ Si se deseara instalar ducha o baño al mismo nivel que el SANICUBIC 1, es imperativo elevar las evacuaciones de los aparatos a una altura mínima de 250 mm. o rebajar el nivel del SANICUBIC.

➤ El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 25A.

➤ La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	fregadero + wc + ducha + lavabo + bidé + bañera + lavavajillas + lavadora
Evacuación vertical (hasta)	11 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	110 m
Entradas Ø 40/50/100/110 mm	2 laterales + 2 superiores + 1 ventilación
Diámetro codo de salida	50 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	50 mm
Peso Kg.	16 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 1,5 mm² SIN clavija
Longitud del cable	2 m
Amperaje	6 A
Consumo motor	1500 W
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	doble disco
Índice de resistencia al agua	IP 67
Capacidad del condensador	30 µf
Altura de arranque	145 ± 10 mm
Temperatura máximo de líquidos	70° C
Volumen depósito	32 L
Alarma	deportada por cable
Caudal a 3 metros	11 m³/h
Nivel sonoro	60 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

➤ No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...

➤ Se recomienda un control visual regular del aparato y un control anual realizado por personal cualificado.

➤ En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

➤ Llaves de corte recomendadas no incluidas: ver página 78 de accesorios.

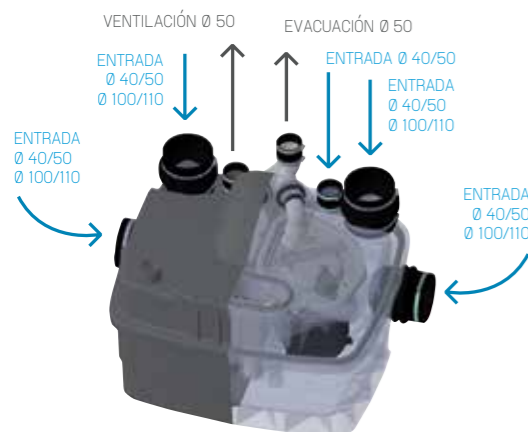
➤ Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.



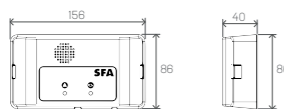
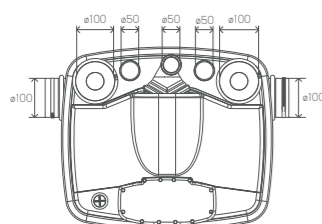
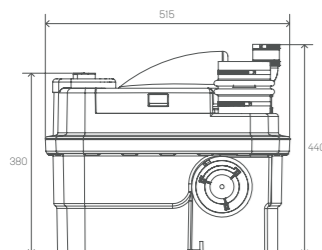
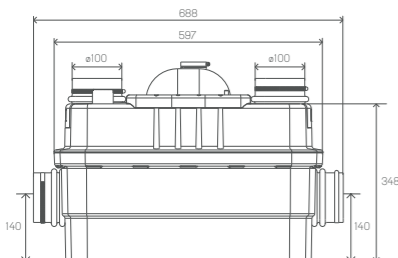
SANICUBIC® 2 Classic WP

▲ 11 m ≥ 110 m Ref. 0102202 PVP sin IVA: 2.450€

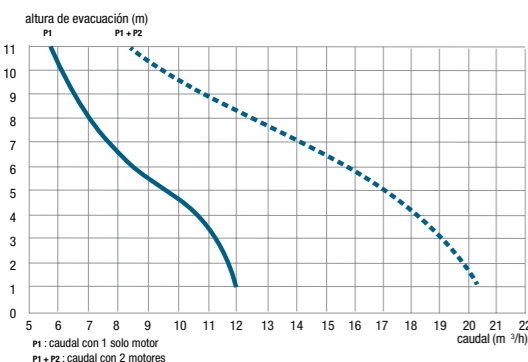
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



SANICUBIC 2 Classic WP es una estación de evacuación que recoge todas las aguas de una casa unifamiliar. Está equipada con 2 motores potentes que funcionan alternativamente.

.....
 PUEDE INSTALARSE DIRECTAMENTE AL SUELO
 VERSÁTIL: RECOGE TODAS LAS AGUAS DE LA CASA, DEL VESTUARIO, DEL RESTAURANTE, ETC.

TAMAÑO COMPACTO.
 IP68.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Este aparato funciona con 3 tubos inmersos que controlan el funcionamiento del motor y el sistema de alarma respectivamente.

2 tubos de inmersión largos (funcionamiento normal): desde el momento en que las aguas residuales alcanzan el nivel de activación de los tubos largos en el depósito, el sistema de bombeo se pone en marcha.

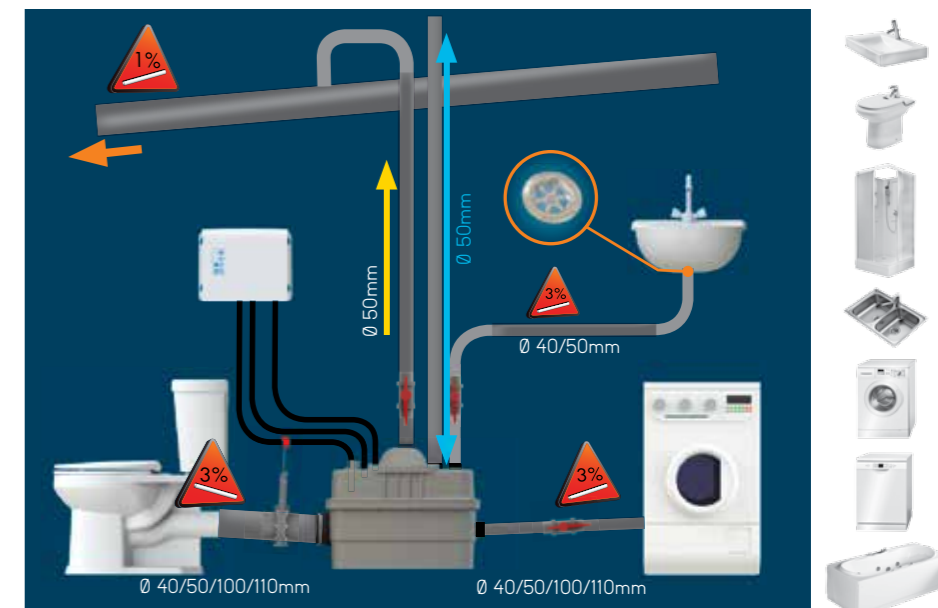
Tubo inmerso corto (funcionamiento anómalo): si los efluentes alcanzan un nivel alto en el depósito, se establece un contacto y se activa la marcha forzada de los 2 motores. Este contacto activa una alarma sonora y visual en el panel del aparato y en otro panel remoto cableado.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El local técnico donde se instale el modelo SANICUBIC 2 Classic WP deberá tener la dimensión suficiente para permitir un espacio de trabajo de 600 mm, como mínimo, en torno al dispositivo para facilitar un posible mantenimiento.
- Este local debe estar iluminado y suficientemente ventilado así como no inundable y protegido contra el hielo.
- Este aparato tiene un índice de protección IP68: puede resistir a una inmersión temporal.

CONEXIONES

- Se recomienda la instalación de llaves de paso (no incluidas en las entradas de las aguas residuales), así como en el conducto de evacuación.
- Se recomienda la creación de un bucle antirretroceso situado por encima del nivel de reflujo para evitar el efecto sifoneamiento.
- El respiradero debe estar conectado al exterior o al tejado para que el aire pueda entrar y salir libremente en el depósito del SANICUBIC 2 Classic WP
- Si se desea instalar ducha o baño al mismo nivel que estos aparatos, es imperativo elevar las evacuaciones de los aparatos a una altura mínima de 250 mm.
- El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 25A.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.
- Los cables de señal que unen el aparato al bloque electrónico no se deben recortar.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	fregadero + wc + ducha + lavabo + bidé + bañera + lavavajillas + lavadora
Evacuación vertical (hasta)	11 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	110 m
Entradas Ø 40/50/100/110 mm	2 laterales + 3 superiores + 1 ventilación
Diámetro codo de salida	50 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	50 mm
Peso Kg.	30 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 1,5 mm² SIN clavija
Longitud del cable	2 m
Amperaje	13 A
Consumo motor	1500 W x 2
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	doble disco
Índice de resistencia al agua	IP 68
Capacidad del condensador	30 µf x 2
Altura de arranque	145 ± 10 mm
Temperatura máximo de líquidos	70° C
Volumen depósito	45 L
Alarma	deportada por cable
Domótica	contacto preparado
Caudal a 3 metros	11,3 m³/h
Nivel sonoro	60 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- Se recomienda un control visual regular del aparato y un control anual realizado por personal cualificado.
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

- Llaves de corte recomendadas no incluidas: ver página 78 de accesorios.
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.



SANICUBIC® 2 Pro WP

11 m ≥ 110 m

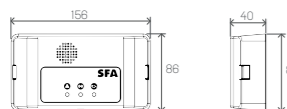
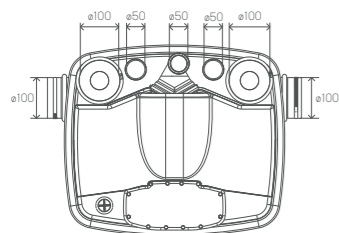
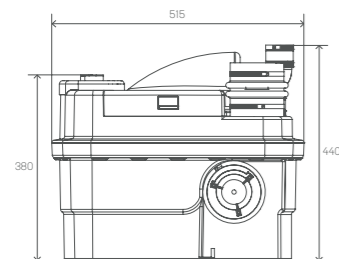
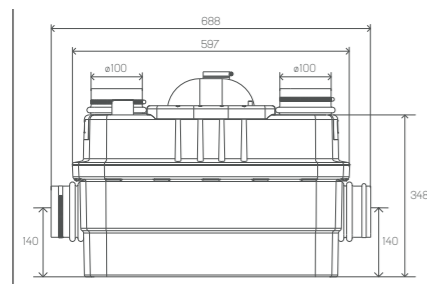
Ref. 0102112

PVP sin IVA: 2.750€

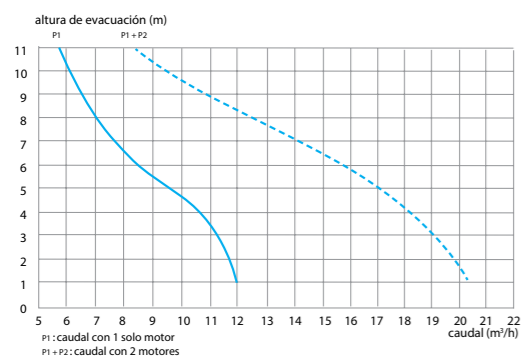
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



Estación de bombeo

Bloque electrónico deportado

SANICUBIC 2 Pro WP es una estación de evacuación que recoge todas las aguas de una casa unifamiliar o de cualquier local comercial que necesite un uso intensivo. Está equipada con 2 motores potentes que funcionan alternativamente.

MONTAJE SIN OBRAS, DIRECTAMENTE AL SUELO.

IP68, SE PUEDE SUMERGIR DE MANERA TEMPORAL.

TAMAÑO COMPACTO.

ALARMA POR RADIOFRECUENCIA DE SERIE.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Este aparato funciona con 3 tubos inmersos que controlan el funcionamiento del motor y el sistema de alarma respectivamente.

2 tubos de inmersión largo (funcionamiento normal): desde el momento en que las aguas residuales alcanzan el nivel de activación de los tubos largos en el depósito, el sistema de bombeo se pone en marcha.

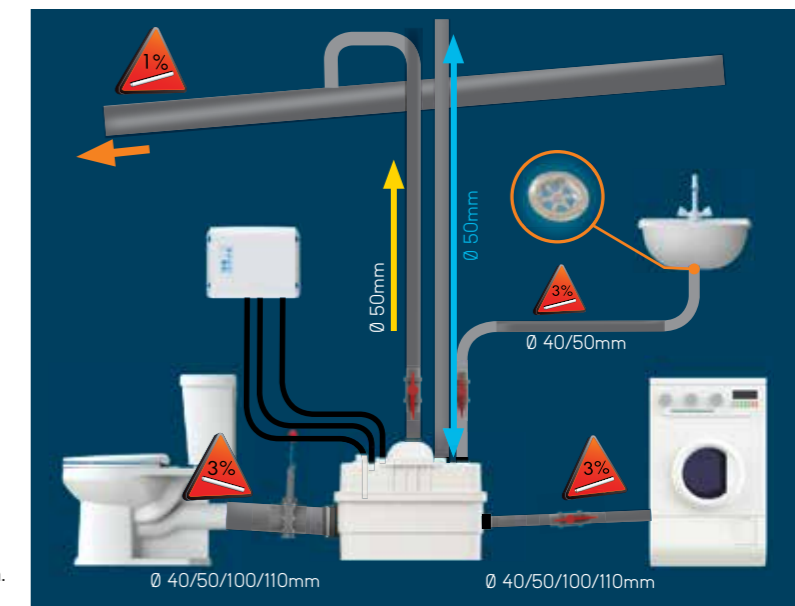
Tubo inmerso corto (funcionamiento anómalo): si los efluentes alcanzan un nivel alto en el depósito, se establece un contacto y se activa la marcha forzada de los 2 motores. Este contacto activa una alarma sonora y visual en el panel del aparato y en otro panel remoto cableado.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El local técnico donde se instalen los SANICUBIC 2 Pro WP deberá tener la dimensión suficiente para permitir un espacio de trabajo de 600 mm, como mínimo, en torno al dispositivo para facilitar un posible mantenimiento.
- Este local debe estar iluminado y suficientemente ventilado así como no inundable y protegido contra el hielo.
- Este aparato tiene un índice de protección IP68: puede resistir a una inmersión temporal.

CONEXIONES

- Se recomienda la instalación de llaves de paso (no incluidas en las entradas de las aguas residuales), así como en el conducto de evacuación.
- Se recomienda la creación de un bucle antirretroceso situado por encima del nivel de refluo para evitar el efecto sifoneamiento.
- El respiradero debe estar conectado al exterior o al tejado para que el aire pueda entrar y salir libremente en el depósito del SANICUBIC 2 Pro WP.
- Si se desea instalar ducha o baño al mismo nivel que estos aparatos, es imperativo elevar las evacuaciones de los aparatos a una altura mínima de 250 mm.
- El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 25A.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.
- Los cables de señal que unen el aparato al bloque electrónico no se deben recortar.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	fregadero + wc + ducha + lavabo + bidé + bañera + lavavajillas + lavadora
Evacuación vertical (hasta)	11 m
Evacuación horizontal (hasta con pdte. del 1%)	110 m
Entradas Ø 40/50/100/110 mm	2 laterales + 3 superiores + 1 ventilación
Diámetro codo de salida	50 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	50 mm
Peso Kg.	30 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 1,5 mm² SIN clavija
Longitud del cable de alimentación	2 m
Longitud de los cables de señal	4 m
Amperaje	13 A
Consumo motor	1500 W x 2
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	doble disco
Índice de resistencia al agua	IP 68
Capacidad del condensador	30 µf x 2
Altura de arranque	145 ± 10 mm
Temperatura máximo de líquidos	70° C
Volumen depósito	45 L
Alarma	por radio frecuencia
Domótica	contacto preparado
Caudal a 3 metros	11,1 m³/h
Nivel sonoro	60 dB(A)

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- Se recomienda un control visual regular del aparato y un control anual realizado por personal cualificado.
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

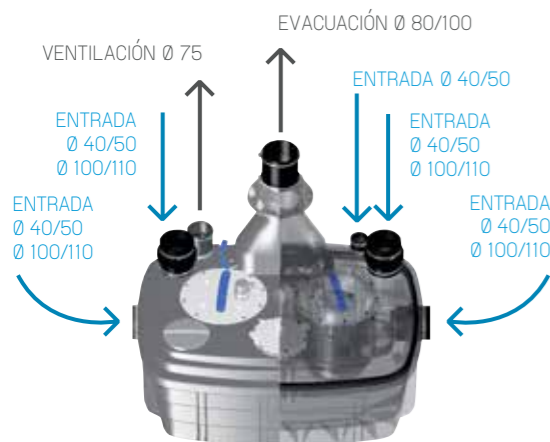
- Llaves de corte recomendadas no incluidas: ver página 78 de accesorios.
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.



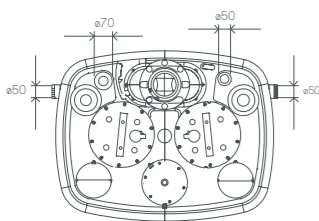
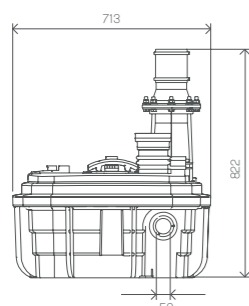
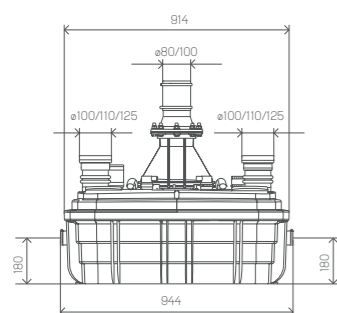
SANICUBIC® 2 XL

▲ 10 m ≥ 100 m Ref. 0102203 PVP sin IVA: 3.995€

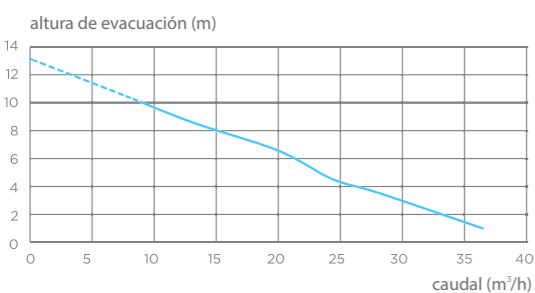
ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



CURVA DE POTENCIA



USO INTENSIVO



Estación de bombeo

SANICUBIC® 2 XL es una estación de bombeo de gran capacidad que tiene un uso versátil: pequeños edificios residenciales, locales profesionales, hoteles, centros comerciales, etc.

DEPÓSITO DE GRAN CAPACIDAD: 120 LITROS

CAUDAL MÁXIMO DE EVACUACIÓN: 40 M3/H.

ESTANQUEIDAD: IP68 Y CAJA DE CONTROL EXTERNA

INSTALACIÓN DIRECTA AL SUELO: NO NECESITA ARQUETA.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Este aparato funciona con 3 tubos inmersos que controlan el funcionamiento de los 2 motores y el sistema de alarma.

¡Tubos de inmersión largos (funcionamiento normal): desde el momento en que las aguas residuales alcanzan el nivel de activación de los tubos ¡largos en el depósito, el sistema de bombeo se pone en marcha. Los motores trabajan en alternancia.

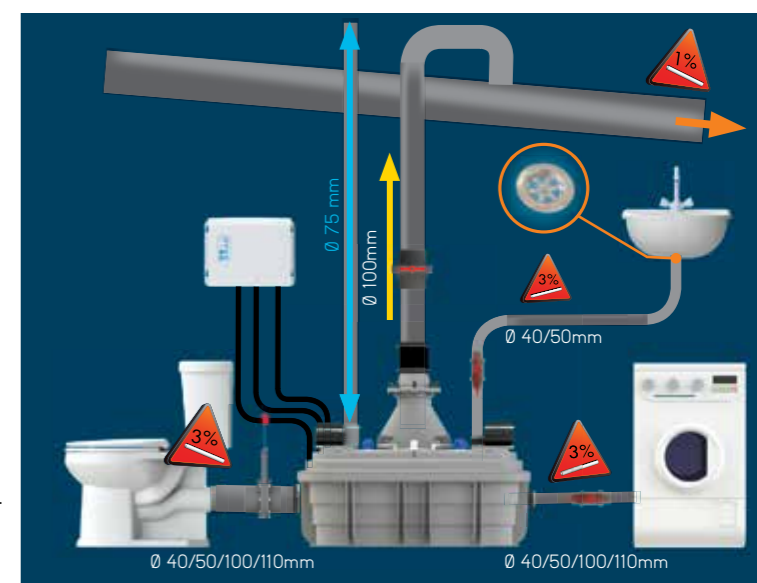
Tubo inmerso corto (funcionamiento anómalo): si los efluentes alcanzan un nivel alto en el depósito, se establece un contacto y se activa la marcha forzada de los 2 motores. Este contacto activa una alarma sonora y visual en la caja de control externa del aparato y a la vez en el panel de alarma cableada.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El local técnico donde se instalen los SANICUBIC 2 Pro WP deberá tener la dimensión suficiente para permitir un espacio de trabajo de 600 mm, como mínimo, en torno al dispositivo para facilitar un posible mantenimiento.
- Este local debe estar iluminado y suficientemente ventilado así como no inundable y protegido contra el hielo.
- Este aparato tiene un índice de protección IP68: puede resistir a una inmersión temporal.

CONEXIONES

- Es obligatorio la instalación de llaves de paso (no incluidas en las entradas de las aguas residuales), así como en el conducto de evacuación (ver página 78).
- Se recomienda la creación de un bucle antirretroceso situado por encima del nivel de reflujos para evitar el efecto sifoneamiento.
- El respiradero debe estar conectado al exterior o al tejado para que el aire pueda entrar y salir libremente en el depósito del SANICUBIC 2 XL. Se realizará mediante una tubería de Ø 75 mm.
- Si se desea instalar ducha o baño al mismo nivel que estos aparatos, es imperativo elevar las evacuaciones de los aparatos a una altura mínima de 250 mm.
- El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I) y protegido con un disyuntor diferencial de alta sensibilidad (30 mA) y un automático de 25A.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato y se realizará mediante una caja de conexión eléctrica estanca.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	Varios inodoros, aguas grises de varios cuartos de baños, cocinas
Evacuación vertical (hasta)	10 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	100 m
Entradas Ø 40/50/100/110 mm	2 laterales + 3 superiores + 1 ventilación
Diámetro codo de salida	100 mm
Diámetro tubo de ventilación	75 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	80 mm interior
Peso con accesorios	88 Kg
Volumen del depósito	120 l
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 1,5 mm² SIN clavija
Longitud del cable de alimentación	2 metros
Longitud de los cables de señal	4 metros
Amperaje	16 A
Consumo motor	2000 W x 2
RPM al eje	2800
Refrigeración del motor	por aceite
Tipo de turbina	Vortex
Índice de resistencia al agua	IP 68
Capacidad de los condensadores	30 µf x 2
Temperatura máxima de líquidos	70° C
Caudal máximo	40 m3/h
Granulometría	Ø 50 mm
Altura de arranque	110 mm (± 10 mm)
Alarma	deportada por cable
Domótica	contacto preparado
Caudal a 3 metros	30 m³/h

CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular, sin embargo se recomienda seguir algunos consejos:

- No arrojar cuerpos extraños dentro del inodoro como algodón, toallitas, tampones higiénicos, objetos de metal, madera, plástico o líquidos disolventes o aceites, etc...
- Se recomienda un control visual regular del aparato y un control anual realizado por personal cualificado.
- En caso de ausencia prolongada se recomienda realizar 2 descargas de agua limpia y cerrar la acometida de agua.

ACCESORIOS

- Llaves de corte recomendadas no incluidas: ver página 78 de accesorios.
- Se puede instalar un filtro en el recorrido del fregadero hacia la bomba para evitar que entren demasiadas impurezas.





ACCESORIOS

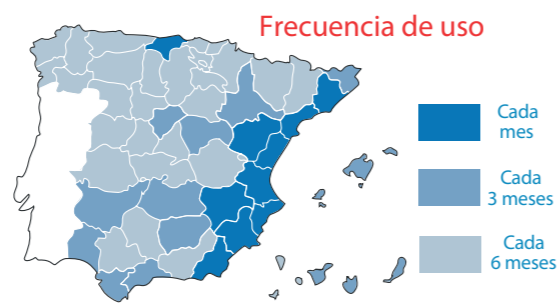
ACCESORIOS

DESINCRUSTANTE®

Ref. DET PVP sin IVA: 38€

ESPECIAL TRITURADORES Y BOMBAS

- Fórmula ultra concentrada en ácido fosfórico.
- Especialmente concebido para respetar el caucho de las membranas.
- Fórmula permanentemente adaptada a los sistemas de evacuación de diámetro reducido.
- Producto inocuo para las fosas sépticas.
- Fórmula y dosificación probadas en laboratorio.



SANIALARM®

Ref. ALARM PVP sin IVA: 47€

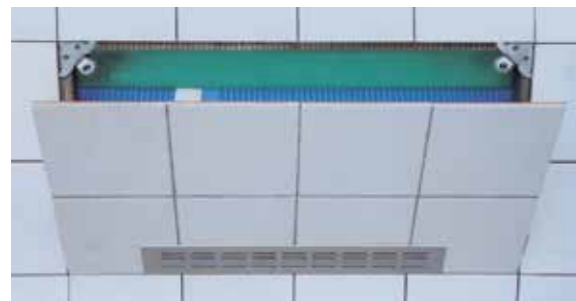
SANIALARM® le avisa cuando el nivel del agua del triturador aumenta de manera anormal.

SANIALARM® se compone de un presostato de nivel sumergido que dispara automáticamente el avisador sonoro fijado en el fondo del aparato. Cuando el volumen de agua supera el nivel máximo autorizado, la alarma produce un sonido continuado de 80 dB (A) (cercano al cajetín) hasta que la intervención humana lo desactiva, detectando la causa que lo ha disparado.



REGISTROS

Ref. GFZ333 PVP sin IVA: 100€



REGISTROS: sistema de registro acabado blanco. Especial SANIPACK®, SANIWALL PRO® y bañeras.

FILTRO

DN32 Ref: 000FIL032 PVP sin IVA: 65€
DN40 Ref: 000FIL040 PVP sin IVA: 65€



Instalar el filtro en el recorrido de entrada de las bombas de evacuación para evitar que entren impurezas. Para SANIVITE, SANISPEED, SANICOM 1 y 2, SANIACCESS Pump

LLAVES DE CORTE

Ref. VANNEDN100 PVP sin IVA: 250€ Ref. VANNEDN50 PVP sin IVA: 50€

Especial para SANICUBIC® y SANICOM®



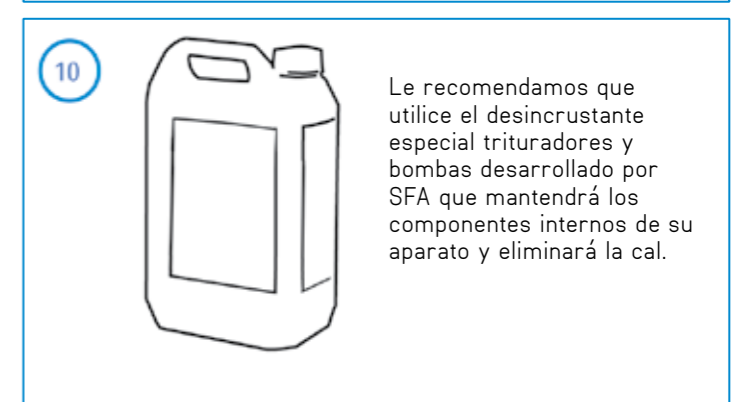
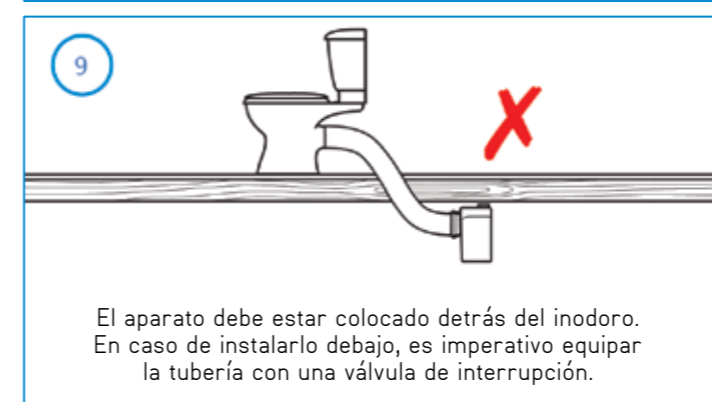
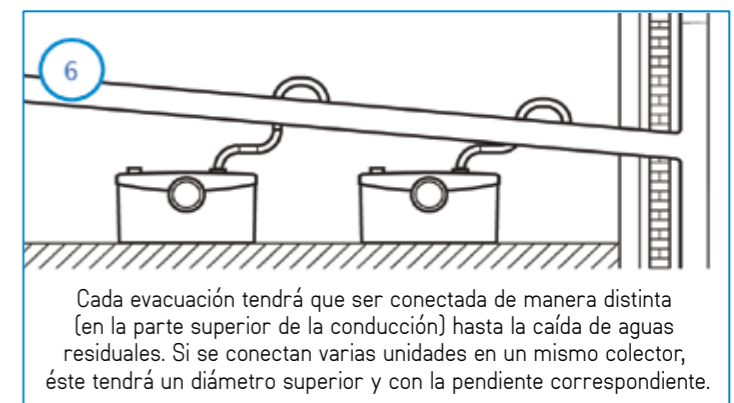
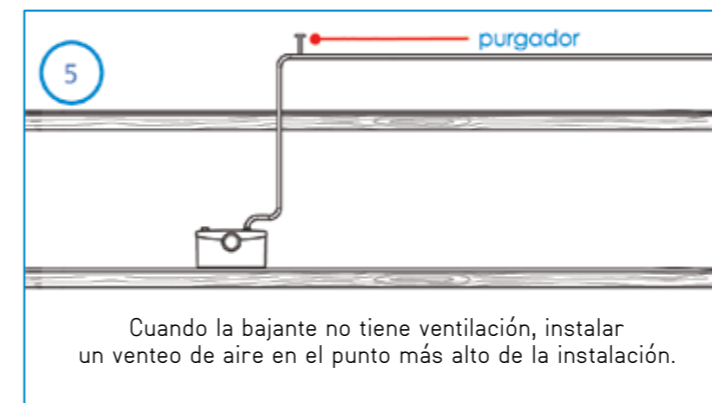
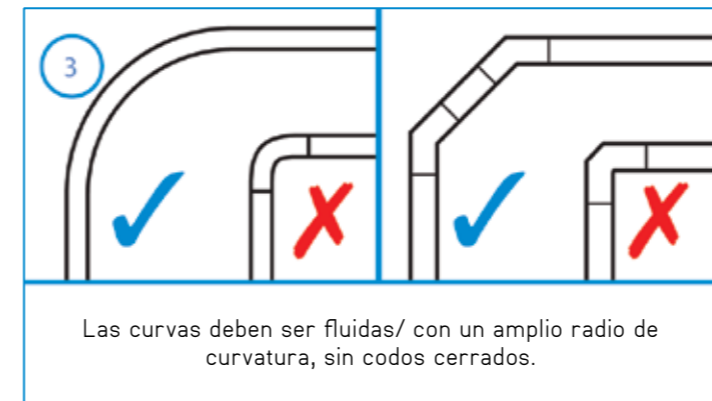
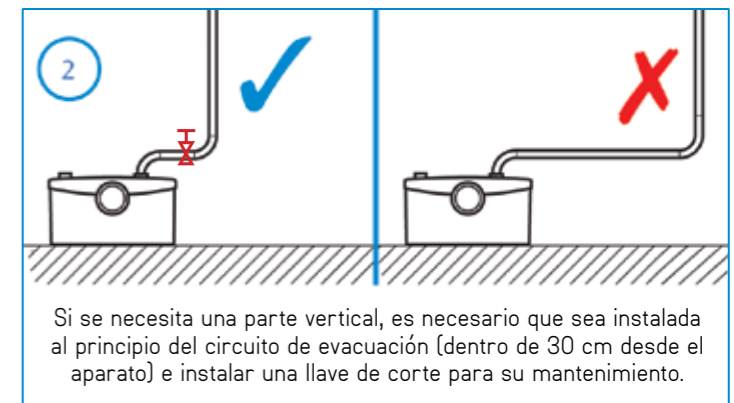
BOLSAS DE GRÁNULOS



Ref. SACHGRANULE PVP sin IVA: 35€

Recambios bolsa de gránulos especial SANICONDENS® Best y SANINEUTRAL, 1,2 kg

REGLAS DE INSTALACIÓN



¿Para qué sirven los aparatos SFA SANITRIT?

Permiten instalar zonas de agua donde una evacuación tradicional por gravedad no es factible. Trituran y bombean las aguas residuales hacia más altura o más distancia. ¡Así uno puede **crear un cuarto de baño o una cocina en cualquier sitio!**



ANTES



DESPUÉS



ANTES



DESPUÉS

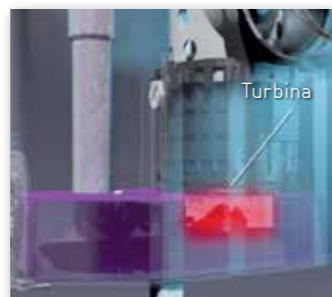
¿CÓMO FUNCIONA?



Al "tirar de la cadena" el nivel del agua aumenta y el motor del triturador SFA se pone automáticamente en marcha.



Las cuchillas del motor trituran las materias en finas partículas entre 5 y 10 segundos.



Las materias finamente trituradas son expulsadas por una tubería de solo 32 mm.



El inodoro se vacía al momento, quedando nuevamente listo para usar.



EVOLUCIÓN
2016

NUESTRA GAMA DE TRITURADORES EVOLUCIONA PARA UN ACCESO MÁS FÁCIL

SANITRIT®



SANITOP®



SANIPRO®



REEMPLAZA FÁCILMENTE UN TRITURADOR PREVIAMENTE INSTALADO

Las dimensiones de la base, conexiones de las tuberías de descarga y características en general siguen siendo las mismas. Se puede reemplazar un triturador sin cambiar el sistema de tuberías existente.



NUEVO Y ELEGANTE DISEÑO

Líneas refinadas y diseño moderno que encaja discretamente detrás del WC.



AÚN MÁS SILENCIOSO

Sus amortiguadores reforzados reducen las vibraciones y el ruido procedente del motor.



FÁCIL ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO

El acceso por la tapa central permite un fácil mantenimiento y la eliminación de los residuos que lo puedan bloquear.

No es necesario desconectar la unidad para vaciar el tanque.

ÍNDICE



TRITURADORES										
6	SANITRIT®	•								
8	SANIACCESS® 1	•								
10	SANITOP®	•	•							
12	SANIACCESS® 2	•	•							
14	SANIPRO®	•	•	•	•					
16	SANIACCESS® 3	•	•	•	•					
18	SANIPLUS®	•	•	•	•					
20	SANISLIM®	•	•	•	•					
22	SANIBEST® PRO	•	•	•	•					
24	SANIPACK®		•	•	•	•				
26	SANIWALL® PRO		•	•	•	•				
CERÁMICAS CON TRITURADOR INTEGRADO										
28	SANICOMPACT® C43	•	•							
30	SANICOMPACT® C4	•	•							
30	SANICOMPACT® Elite	•	•							
32	SANICOMPACT® Star		•				•			
34	SANICOMPACT® Comfort		•				•			
BOMBAS DE AGUAS GRISES										
38	SANIFLOOR®			•						
40	TRAYMATIC® INT			•						
40	TRAYMATIC® EXT			•						
42	SANISHOWER®		•	•	•					
44	SANISHOWER® Flat		•	•						
46	SANIVITE®		•	•	•		•	•	•	•
48	SANIACCESS® Pump		•	•	•		•	•	•	•
50	SANISPEED®		•	•	•		•	•	•	•
52	SANICOM® 1		•	•	•		•	•	•	•
54	SANICOM® 2		•	•	•		•	•	•	•
ESTACIONES DE BOMBEO										
58	SANICUBIC® 1	•	•	•	•	•	•	•	•	•
60	SANICUBIC® 2 Classic WP	•	•	•	•	•	•	•	•	•
62	SANICUBIC® 2 Pro WP	•	•	•	•	•	•	•	•	•
64	SANICUBIC® 2 XL	•	•	•	•	•	•	•	•	•
BOMBAS DE CONDENSADOS										
68	SANICONDENS® Clim Mini									•
68	SANICONDENS® Clim Pack									•
68	SANICONDENS® Clim Deco									•
70	SANICONDENS® Mini								•	•
70	SANICONDENS® Basic								•	•
72	SANICONDENS® Pro								•	•
74	SANICONDENS® Best								•	
74	SANINEUTRAL®								•	
ACCESORIOS										



AGUAS CONDENSADAS

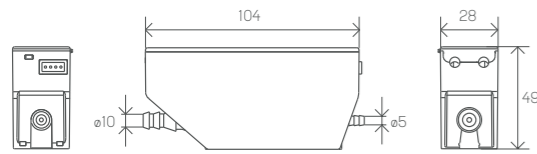
Ejemplos de aplicaciones en entornos domésticos:

- > Evacuar las aguas de un aparato de aire acondicionado.
- > Evacuar las aguas residuales de una caldera de condensación.

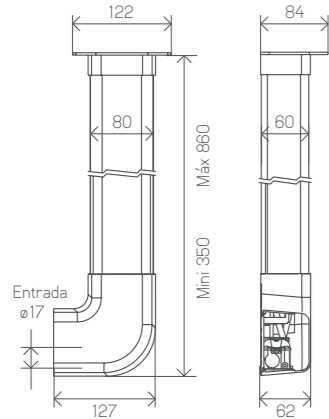
Ejemplos de aplicaciones en entornos públicos/ intensivos:

- > Para frío industrial, vitrinas, neveras.
- > Evacuar calderas de condensación.

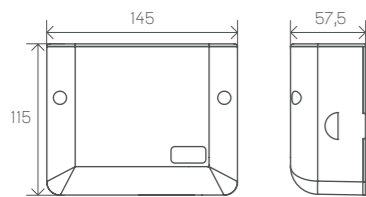
MEDIDAS (MM)



SANICONDENS Clim Mini



SANICONDENS Clim Pack



SANICONDENS Clim Deco

Bombas de condensados



Mini

Ref. KCLIMMINI2 PVP sin IVA: 100€



Pack

Ref. KCLIMPACK2 PVP sin IVA: 150€

Deco

Ref. KCLIMDECO2 PVP sin IVA: 90€

SANICONDENS Clim Mini, Clim Pack y Clim Deco son 3 bombas de evacuación de condensados para los aparatos de aire acondicionado con una potencia frigorífica máxima de 10 KW.

APARATOS SILENCIOSOS.

SANICONDENS CLIM MINI SE PUEDE ESCONDER DENTRO DEL APARATO.

SANICONDENS CLIM PACK SE INSTALA FÁCILMENTE GRACIAS A SU CANALETA.

SANICONDENS CLIM DECO SE COLOCA DIRECTAMENTE DEBAJO DEL SPLIT.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

SANICONDENS Clim Mini y Clim Pack funcionan con un bloque de detección que manda una señal al bloque bomba para que aspire y evacue los condensados. Estas 2 bombas están precableadas para poder conectar un sistema de alarma visual o sonoro.

En el caso del modelo Clim Deco, los condensados caen por gravedad dentro del depósito de la bomba; el nivel de agua sube y acciona el sistema.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

Limpiar la bandeja del climatizador para que ningún cuerpo extraño entre dentro de la bomba a la puesta en marcha.

CONEXIONES

➤ SANICONDENS Clim Mini y Clim Pack

El bloque de bomba puede fijarse en el climatizador, en un falso techo (SANICONDENS Clim Mini), o en una canaleta (SANICONDENS Clim Pack).

Debe guardarse un espacio de separación en torno al bloque de bomba, a fin de permitir que se enfríe en caso de funcionamiento prolongado.

El bloque de detección debe estar situado y fijado en posición horizontal dentro del cuerpo del split.

La salida del tubo de descarga de la bomba debe estar situada siempre más arriba que el bloque de detección.

➤ SANICONDENS Clim Deco

Fijar la bomba a la pared mediante los tornillos entregados, completamente horizontal.

Conectar las entradas y salidas de agua y efectuar la conexión eléctrica.

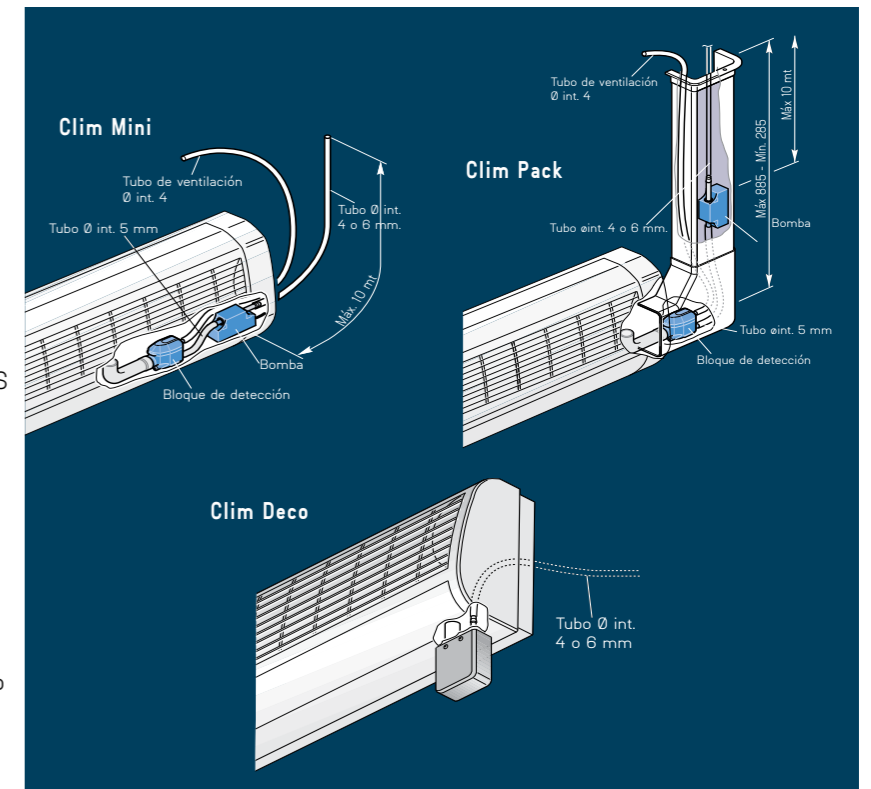
Un led verde se enciende mientras funciona la bomba.

La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato y no estar vinculada a la alimentación eléctrica del aire acondicionado.

CONSEJOS DE USO

Al comienzo de la temporada, se recomienda limpiar el bloque de detección (SANICONDENS Clim Mini y Clim Pack):

- Retirar la tapa, el filtro y el flotador.
- Limpiar el interior del depósito, así como el flotador.
- Volver a colocar el flotador con el imán colocado hacia arriba, así como el filtro.



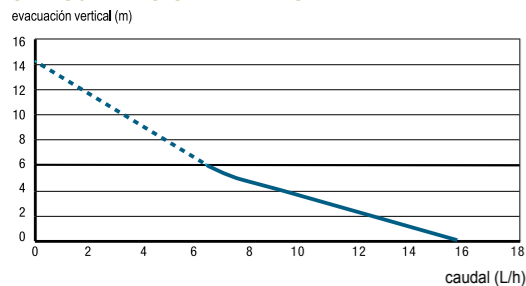
Aspiración vertical en metros (m)	Evacuación vertical en metros (B)	Evacuación horizontal en metros (C)			
		5	10	20	30
0	1	10,4	9,1	8,3	7,3
	2	8,9	7,8	7,0	6,4
	3	7,9	7,1	6,3	5,8
	4	7,0	6,0	5,3	4,9
1	1	8,9	8,3	7,5	5,9
	2	7,8	7,3	6,7	6,1
	3	6,9	6,7	5,7	5,4
	4	5,9	5,5	4,9	4,4
1,5	1	7,8	7,6	6,9	6,5
	2	7,1	6,6	6,2	5,7
	3	6,5	5,7	5,1	4,8
	4	5,5	4,8	4,2	3,9

Tabla de caudales del SANICONDENS Clim Mini en litros/hora (+/- 10%)

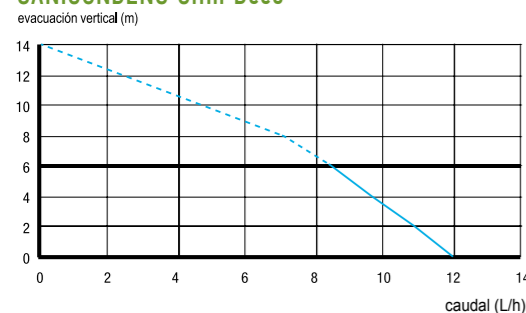
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Mini	Pack	Deco
Conexiones posibles	aire acondicionado	aire acondicionado	aire acondicionado
Evacuación vertical máxima	14 m	14 m	14 m
Evacuación vertical máx. recomendada	6 m	6 m	6 m
Distancia máxima de aspiración	2 m	2 m	no aplicable
Entradas	1	1	1
Diámetro de salida	8 / 11 mm	8 / 11 mm	8 / 11 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	8 / 11 mm	8 / 11 mm	8 / 11 mm
Caudal máximo	15 L/h	15 L/h	12 L/h
Alimentación	230V/50-60 Hz	230V/50-60 Hz	220V-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación (sin clavija)	3 x 0,35 mm ²	3 x 0,35 mm ²	2 x 0,5 mm ²
Consumo motor	22 W	22 W	16 W
Índice de resistencia al agua	IP 20	IP 20	IP 24
Longitud del cable	1200 mm	1200 mm	600 mm
Alarma	Precableada	Precableada	---
Volumen depósito	no aplicable	no aplicable	185 ml
Volumen sonoro	23 dB(A)	23 dB(A)	---
Caudal a 3 m	11 l/h	11 l/h	10,2 l/h

CURVA DE POTENCIA

SANICONDENS Clim Mini/ Clim Pack

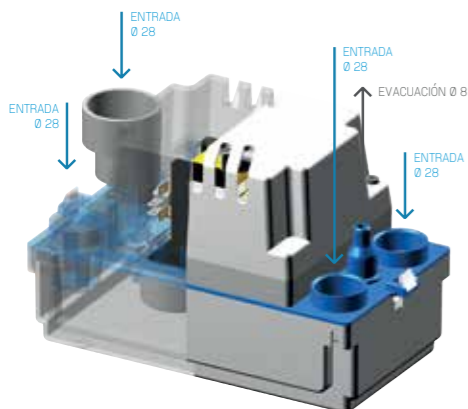


SANICONDENS Clim Deco

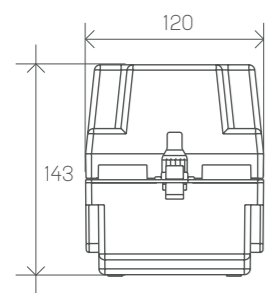
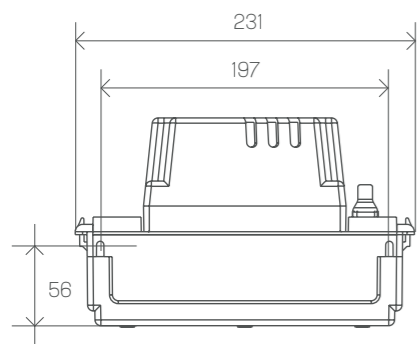


SANICONDENS®

ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



Bombas de condensados



SANICONDENS Mini y SANICONDENS Basic son 2 bombas de evacuación desarrolladas para la evacuación de condensados, tanto para aire acondicionado como para calderas de condensación.

4 ENTRADAS PARA FACILITAR LA INSTALACIÓN.

TAMAÑO REDUCIDO.

RESISTENTE A LAS AGUAS ÁCIDAS.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

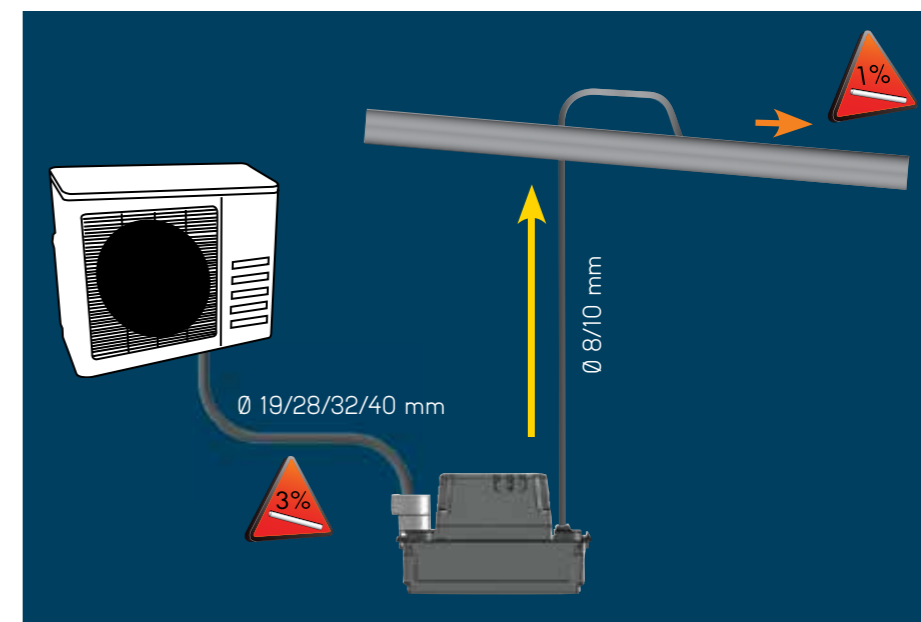
Estos aparatos funcionan con un sistema de presostato de nivel: al utilizar el aparato de aire acondicionado o la caldera de condensación, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. La turbina evacua inmediatamente los condensados a través del tubo de evacuación.

La bomba se puede poner en funcionamiento varias veces según la cantidad de agua que deba evacuar.

▲ 2 m ≥ 20 m	MINI Ref. SK	PVP sin IVA: 100€
▲ 4,5 m ≥ 50 m	BASIC Ref. SKB	PVP sin IVA: 110€

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El aparato debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y mantenimiento. SANICONDENS Mini y SANICONDENS Basic disponen de dispositivos de fijación mural.
- El aparato debe ser instalado horizontalmente: antes de proceder a la fijación, ajustar la instalación mediante un nivel.



CONEXIONES

- SANICONDENS Mini y SANICONDENS Basic disponen de 4 entradas de Ø28 mm. Si es necesario, utilizar el racor de entrada Ø19/32/40 mm.
- Tapar las entradas no utilizadas con los tapones entregados.
- Si se necesita una sección vertical en el recorrido de evacuación, se debe realizar con un tubo de Ø 8 mm inmediatamente a la salida de la bomba. Realizar las secciones horizontales de la evacuación con un tubo de mayor diámetro y con tubo rígido.
- El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I). Verificar que la resistencia de tierra sea inferior a 38 Ω.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.

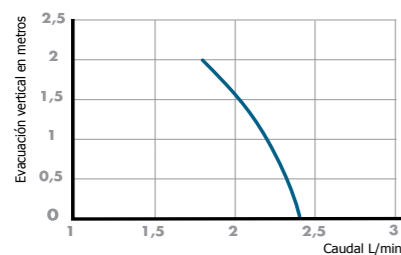
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Mini	Basic
Conexiones posibles	aire acondicionado + caldera de condensación + dispositivos refrigerantes	aire acondicionado + caldera de condensación + dispositivos refrigerantes
Evacuación vertical (hasta)	2 m	4,5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	20 m	50 m
Entradas Ø 28 mm	4 superiores	4 superiores
Diámetro de salida	8/11 mm	8/11 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones horizontales	18 mm rígido	18 mm rígido
PH mín.	2,5	2,5
Peso.	1,3 Kg	1,3 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm² + clavija	3x0,75 mm² + clavija
Amperaje	0,4 A	0,52 A
Consumo motor	35 W	60 W
Material del eje del motor	inox	inox
Tipo de turbina	palas	palas
Índice de resistencia al agua	IP 20	IP 20
Longitud del cable de alimentación	2 m	2 m
Temperatura máx. de líquidos	80° C	80° C
Caudal máximo	144 L/H	342 L/H
Volumen del depósito	1 L	1 L
Nivel sonoro	<45 dB(A)	<45 dB(A)

CONSEJOS DE USO

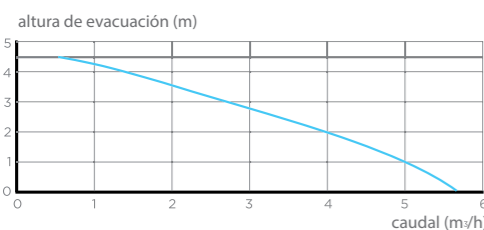
Este aparato no necesita un mantenimiento particular.

CURVA DE POTENCIA

SANICONDENS Mini



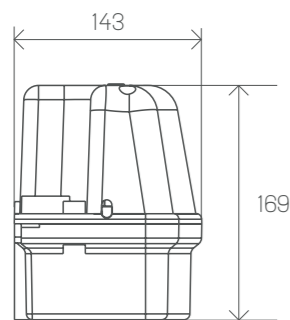
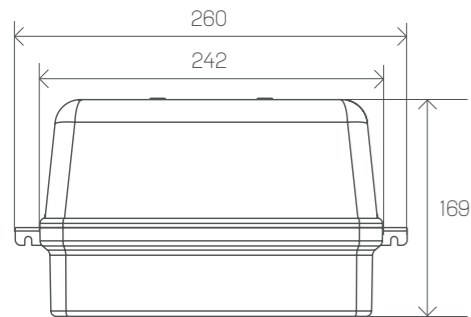
SANICONDENS Basic



ENTRADAS Y EVACUACIÓN



MEDIDAS (MM)



Bomba de condensados

SANICONDENS Pro es una bomba de evacuación desarrollada para la evacuación de condensados, tanto para aire acondicionado como para calderas de condensación.

2 ENTRADAS + ADAPTADOR DE ENTRADA.

POTENTE EVACUA HASTA 342 L/H.

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Esta bomba funciona con un sistema de presostato de nivel: al utilizar el aparato de aire acondicionado o la caldera de condensación, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. La turbina evacua inmediatamente los condensados a través del tubo de evacuación.

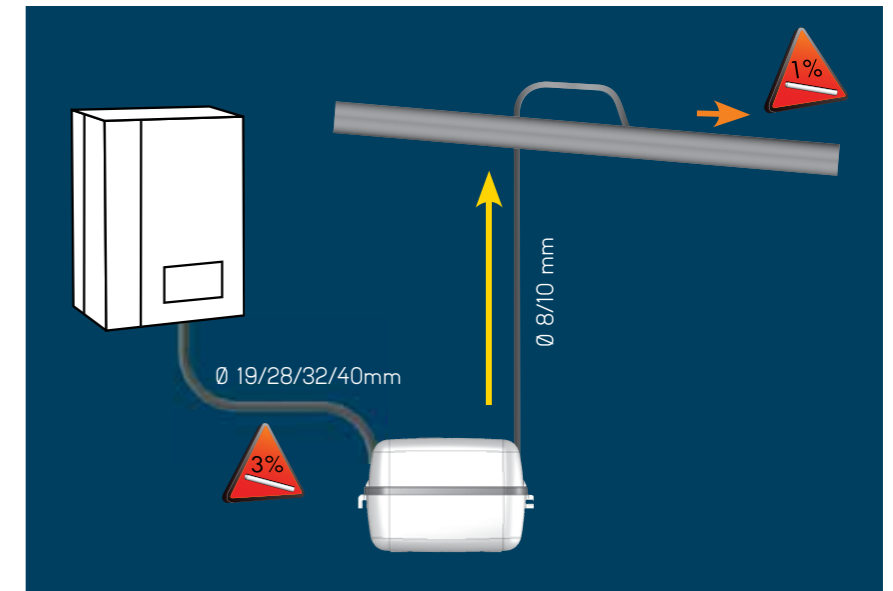
La bomba se puede poner en funcionamiento varias veces según la cantidad de agua que debe evacuar.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El aparato debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y mantenimiento. SANICONDENS Pro dispone de dispositivos de fijación mural.
- El aparato debe ser instalado horizontalmente: antes de proceder a la fijación, ajustar la instalación mediante un nivel. Utilizar las "orejas de fijación".

CONEXIONES

- SANICONDENS Pro dispone de 2 entradas de Ø28 mm. Si es necesario, utilizar el racor de entrada Ø19/32/40 mm, entregado con el aparato.
- Si se necesita una sección vertical en el recorrido de evacuación se debe realizar con un tubo de Ø8/11 mm. directamente a la salida.
- Realizar las secciones horizontales de la evacuación con un tubo de mayor diámetro y con tubo rígido.
- El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I). Verificar que la resistencia de tierra sea inferior a 38 Ω.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.
- El aparato se entrega con: tornillos de fijación, 1 adaptador de entrada, 1 adaptador de salida, 1 tubo de evacuación de 6 metros, un cable de alimentación de 2 metros, 1 tapón, 1 cable para instalar un sistema de alarma visual y/o sonoro.



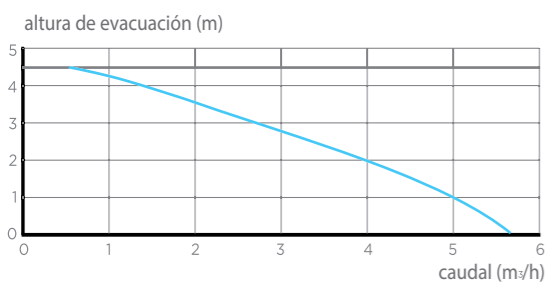
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Conexiones posibles	aire acondicionado + caldera de condensación + positivos refrigerantes
Evacuación vertical (hasta)	4,5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	50 m
Entradas Ø 40/50/100/110 mm	2 superiores
Diámetro codo de salida	8/11 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones verticales	18 mm rígido
PH mín.	2,5
Peso.	2 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3 x 0,75 mm ² + clavija
Longitud del cable	2 m
Amperaje	0,52 A
Consumo motor	60 W
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	palas
Índice de resistencia al agua	IP 20
Temperatura máx. de líquidos	80° C
Caudal máximo	342 L/H
Volumen del depósito	2 L
Alarma	Precableada
Nivel sonoro	<45 dB(A)

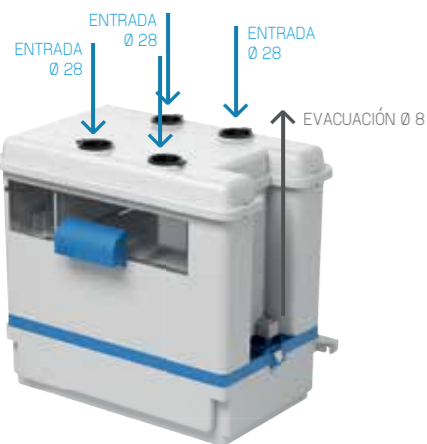
CONSEJOS DE USO

Este aparato no necesita un mantenimiento particular.

CURVA DE POTENCIA

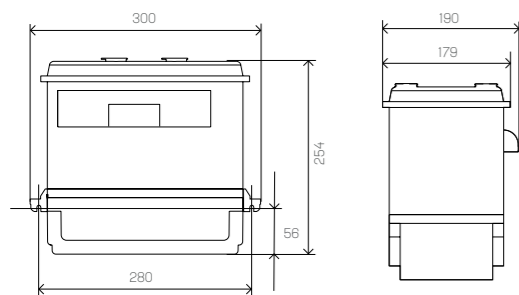


ENTRADAS Y EVACUACIÓN

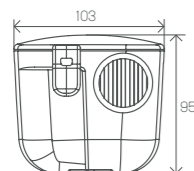


Bomba de condensados

MEDIDAS (MM)



SANICONDENS Best



SANINEUTRAL

SANINEUTRAL® ECOLÓGICOS



Filtro para aguas condensadas

SANICONDENS Best y SANINEUTRAL son 2 soluciones ecológicas para la evacuación de las aguas condensadas ácidas generadas por las calderas de condensación.

NEUTRALIZAN LOS ÁCIDOS

SANICONDENS BEST EVACUA HASTA 342 L/H
DEPÓSITOS TRANSPARENTES PARA UN FÁCIL MANTENIMIENTO

PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

SANICONDENS Best funciona con un sistema de presostato de nivel: al utilizar la caldera de condensación, el nivel de agua sube dentro del depósito y la presión acciona el sistema. La turbina evacua inmediatamente los condensados a través del tubo de evacuación.

La bomba se puede poner en funcionamiento varias veces según la cantidad de agua.

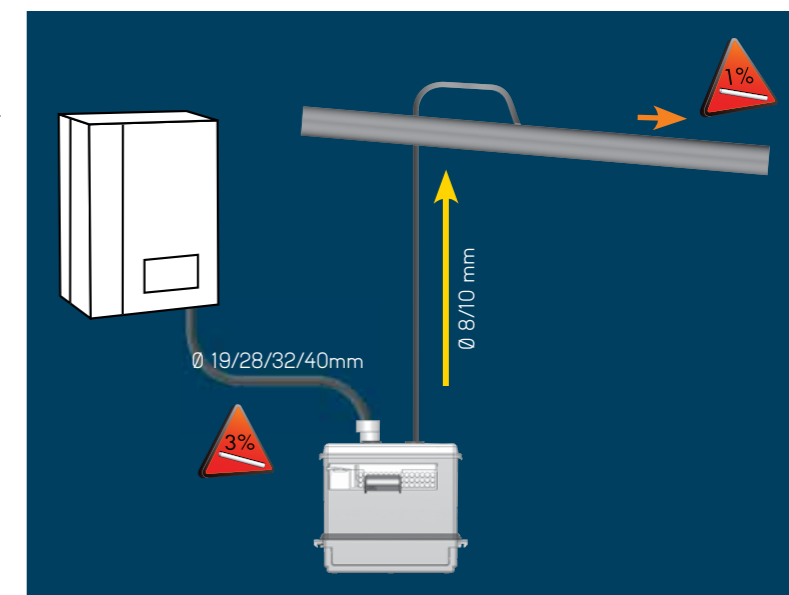
Con SANINEUTRAL, los condensados pasan por el depósito y son evacuados por gravedad.

CONSEJOS DE INSTALACIÓN

- El aparato debe instalarse de manera que el acceso sea fácil para su control y mantenimiento.
- SANINEUTRAL Y SANICONDENS Best disponen de dispositivos de fijación mural.
- El aparato debe ser instalado horizontalmente: antes de proceder a la fijación, ajustar la instalación mediante un nivel.
- Utilizar las "orejas de fijación".

CONEXIONES

- SANICONDENS Best dispone de 4 entradas de Ø28 mm. Si es necesario, utilizar el racor de entrada Ø19/32/40 mm.
- Tapar las entradas no utilizadas con los tapones entregados.
- Si se necesita una sección vertical en el recorrido de evacuación se debe realizar con un tubo de Ø8 mm directamente a la salida. Realizar las secciones horizontales de la evacuación con un tubo de mayor diámetro y con tubo rígido.
- El aparato debe estar conectado a tierra (Clase I).
- Verificar que la resistencia de tierra sea inferior a 38 Ω.
- La conexión debe servir exclusivamente para la alimentación del aparato.
- SANICONDENS Best se entrega con: tornillos de fijación, 1 adaptador de entrada, 1 adaptador de salida, 1 tubo de evacuación de 6 metros, un cable de alimentación de 2 metros, 1 tapón, 1 cable para instalar un sistema de alarma visual y/o sonoro, 1 bolsa de gránulos.
- SANINEUTRAL se entrega con sus accesorios de fijación, 1 adaptador de entrada, manguitos de conexión, 1 bolsa de gránulos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Best
Conexiones posibles	aire acondicionado + caldera de condensación + dispositivos refrigerantes
Evacuación vertical (hasta)	4,5 m
Evacuación horizontal (hasta con pendiente del 1%)	50 m
Entradas Ø 28 mm	4 superiores
Diámetro de salida	8/11 mm
Ø recomendado del tubo de evacuación en secciones horizontales	18 mm rígido
PH mín.	2,5
Peso.	2,6 Kg
Alimentación	220-240V/50 Hz
Tipo de cable de alimentación	3x0,75 mm² + clavija
Amperaje	0,52 A
Consumo motor	60 W
Material del eje del motor	inox
Tipo de turbina	palas
Índice de resistencia al agua	IP 20
Tipo de clavija	Schuko
Longitud del cable de alimentación	2 m
Temperatura máx. de líquidos	80° C
Caudal máximo	342 L/H
Volumen del depósito	2,1 L



CONSEJOS DE USO

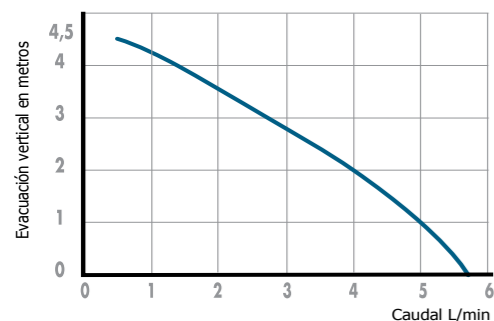
Estos aparatos no necesitan un mantenimiento particular. Se recomienda reemplazar los granulos de filtración cuando se hayan gastado.



Granulos de filtración

CURVA DE POTENCIA

SANICONDENS Best





ACCESORIOS

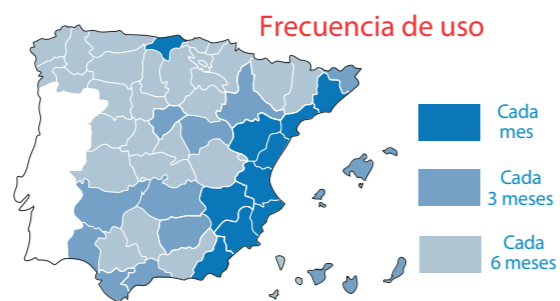
ACCESORIOS

DESINCRUSTANTE®

Ref. DET PVP sin IVA: 38€

ESPECIAL TRITURADORES Y BOMBAS

- Fórmula ultra concentrada en ácido fosfórico.
- Especialmente concebido para respetar el caucho de las membranas.
- Fórmula permanentemente adaptada a los sistemas de evacuación de diámetro reducido.
- Producto inocuo para las fosas sépticas.
- Fórmula y dosificación probadas en laboratorio.



SANIALARM®

Ref. ALARM PVP sin IVA: 47€

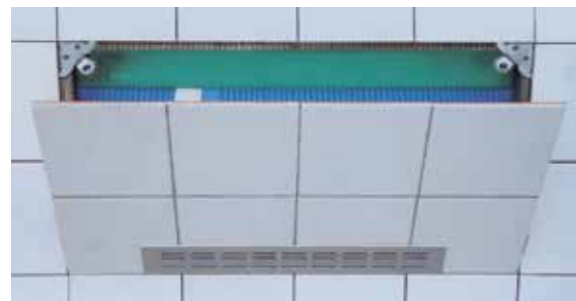
SANIALARM® le avisa cuando el nivel del agua del triturador aumenta de manera anormal.

SANIALARM® se compone de un presostato de nivel sumergido que dispara automáticamente el avisador sonoro fijado en el fondo del aparato. Cuando el volumen de agua supera el nivel máximo autorizado, la alarma produce un sonido continuado de 80 dB (A) (cercano al cajetín) hasta que la intervención humana lo desactiva, detectando la causa que lo ha disparado.



REGISTROS

Ref. GFZ333 PVP sin IVA: 100€



REGISTROS: sistema de registro acabado blanco. Especial SANIPACK®, SANIWALL PRO® y bañeras.

FILTRO

DN32 Ref: 000FIL032 PVP sin IVA: 65€
DN40 Ref: 000FIL040 PVP sin IVA: 65€



Instalar el filtro en el recorrido de entrada de las bombas de evacuación para evitar que entren impurezas. Para SANIVITE, SANISPEED, SANICOM 1 y 2, SANIACCESS Pump

LLAVES DE CORTE

Ref. VANNEDN100 PVP sin IVA: 250€ Ref. VANNEDN50 PVP sin IVA: 50€

Especial para SANICUBIC® y SANICOM®



BOLSAS DE GRÁNULOS



Ref. SACHGRANULE PVP sin IVA: 35€

Recambios bolsa de gránulos especial SANICONDENS® Best y SANINEUTRAL, 1,2 kg

REGLAS DE INSTALACIÓN

