

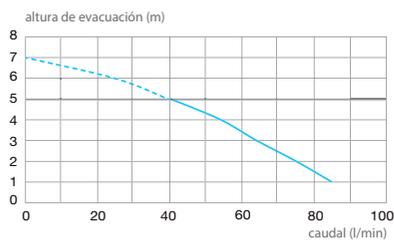


Triturador adaptable

ENTRADAS Y EVACUACIÓN



CURVA DE POTENCIA



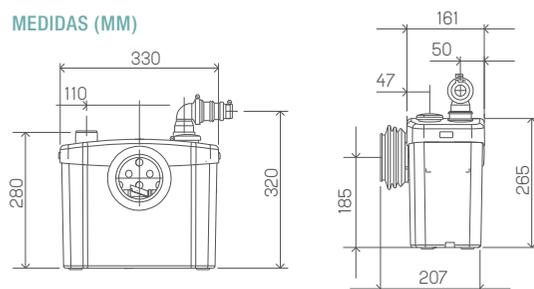
Es un triturador-bombeador especialmente diseñado para evacuar las aguas usadas procedentes de un inodoro de salida horizontal y de un lavamanos. Es para uso doméstico.

- 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.

MEDIDAS (MM)



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 Ø 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 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.

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, 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.



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 con válvula antirretorno integrada	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