

Interceptor de grasa de polietileno con tapa metálica y canastilla para sedimentos sólidos de 45 l/min y 18 kg de capacidad. Conexión para tubo de 2" para roscar / Polyethylene grease interceptor with metal lid and basket for solid sediments of 11,8 gpm and 39,6 lb capacity. Connection for 2" pipe for threading.

Asesoría y Servicio Técnico:
 Consultancy and Technical Service:
 (52) 55 53 33 94 31
 servicio.tecnico@helvex.com.mx



Refacciones Originales:
 Original Spare Parts:
 (52) 55 53 33 94 00
 (52) 55 53 33 94 21
 Ext. 5913, 5068 y 4815
 www.refaccioneshelvex.com.mx
 refacciones@helvex.com.mx



Agradecemos su elección por los productos HELVEX. Estamos seguros de que su confiabilidad por el producto excederá sus más altas expectativas, cuya funcionalidad, estética, durabilidad, respaldo integral y alta calidad le otorgarán plena satisfacción por años, reflejando el compromiso con la calidad, innovación y el medio ambiente que forman parte de Helvex.

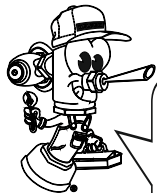
Thank you for choosing HELVEX products. We are confident that the product reliability will exceed your maximum expectations. The functionality, aesthetics, durability, quality and support will grant you full satisfaction for years, it is Helvex commitment to the quality, innovation and the environment.

⚠ ADVERTENCIA / WARNING

Para disminuir el riesgo de lesiones o daños a la propiedad, lea todas las instrucciones antes de instalar el producto. Utilice gafas de seguridad. En obras de construcción, instalación, modificación, ampliación y reparación deben cumplir con el reglamento de construcción y obras de su localidad. El producto ilustrado puede sufrir cambios de aspecto como resultado de la mejora continua a la que está sujeto.

To reduce the risk of injury or property damage, read all instructions before installing the product. Please remember to use safety glasses. In construction, installation, alteration, extension and repair, the rules of constructions must be applied. As result of continuous improvement, the illustration product may change in appearance.

Esta guía de instalación aplica al producto en cualquier acabado. / This installation guide applies to the product in any finish.



Hola soy Fluxy, te ayudaré a instalar tu producto.
 Hi I'm Fluxy, I'll help you to install your product.

Requerimientos de Instalación
Installation Requirements

Para el correcto funcionamiento de este producto, deberá tomar en cuenta la siguiente información:	For the correct operation of this product, you must follow the next information:
CAUDAL: 45 l/min	FLOW: 11,8 gpm
CAPACIDAD DE RETENCIÓN DE GRASA: 18 kg	GREASE RETENTION CAPACITY: 39,6 lb
CONEXIÓN DE ENTRADA Y SALIDA: Ø 2"-11,5 NPT (CUERDA INTERIOR)	INPUT AND OUTPUT CONNECTION: Ø 2"-11,5 NPT (INTERNAL THREAD)
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN: 88 °C	MAXIMUM OPERATING TEMPERATURE: 190,4 °F
PESO TOTAL: 19 kg	TOTAL WEIGHT: 41,8 lb

Herramienta Requerida
/ Required Tools

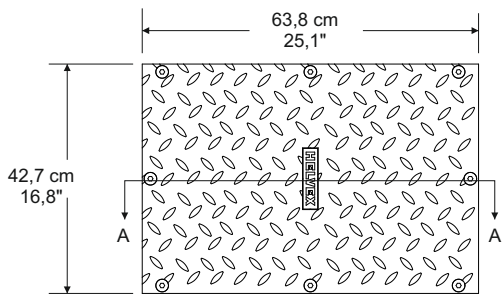
teflón plumber tape		llave allen Ø 5/16" (no incluida) hex key Ø 5/16" (not included)	
llave inglesa wrench			

Componentes del Producto / Product Components

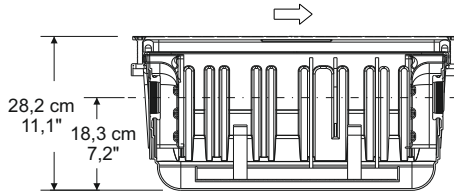
No.	Descripción
1	Tornillo / Screw
2	Tapa / Cover
3	Sello / Seal
4	Reductor de Velocidad / Speed Reducer
5	Mampara Larga / Long Bulkhead
6	Mampara Corta / Short Bulkhead
7	Canasta Recolectora / Collecting Basket
8	Cajón / Drawer

Dimensiones / Dimensions

3

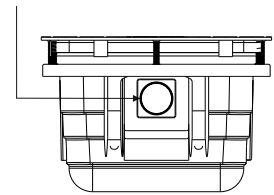


VISTA SUPERIOR
/ TOP VIEW



SECCIÓN A-A
/ A-A SECTION

Ø 2"-11,5 NPT
cuerda interior
Ø 2"-11,5 NPT
internal thread

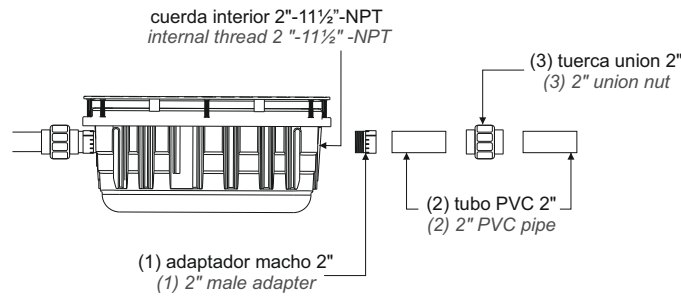


VISTA LATERAL
/ SIDE VIEW

Instalación General / General Installation

4

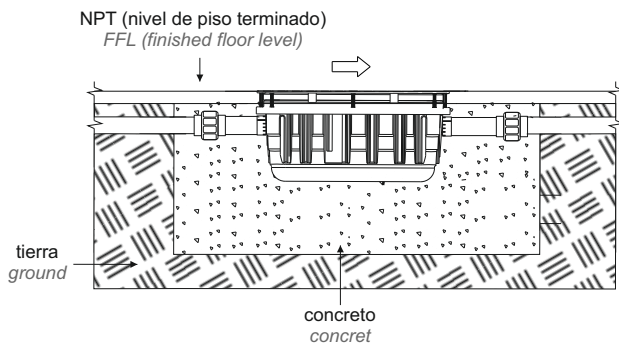
Enrosque a la interceptora un adaptador macho 2" (1) (no incluido) , posteriormente coloque un tubo de PVC de 2" (2) (no incluido) con una tuerca union de 2" (3) y finalmente ajuste a tubo de PVC de 2" (2) . / Screw to the interceptor a male adapter 2" (not included), then place a PVC pipe 2" (not included) with a 2" union nut and finally fit to 2" PVC pipe.



Tipos de Instalación / Types of Installation

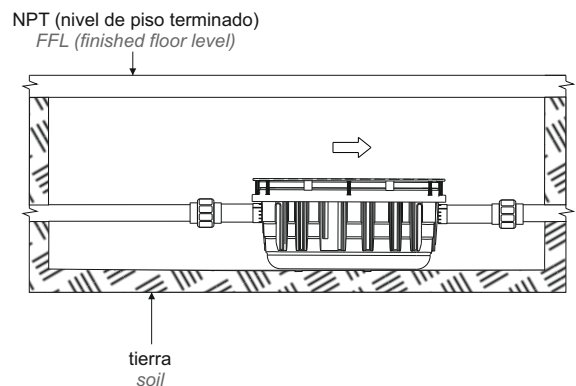
5.1

AHOGADO EN CONCRETO / DROUGHT IN CONCRETE

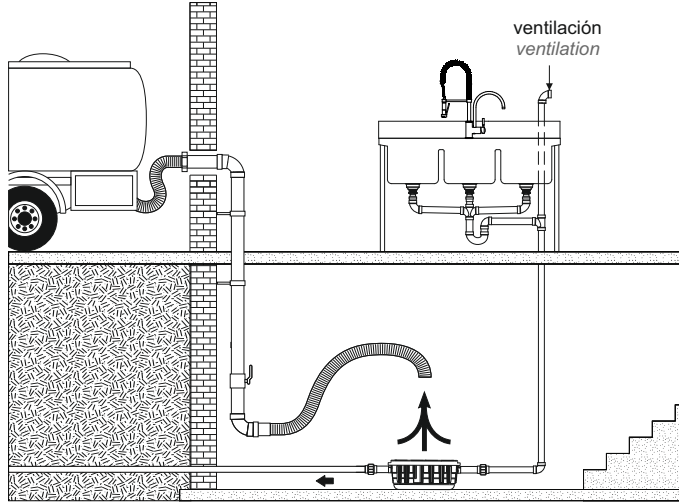


5.2

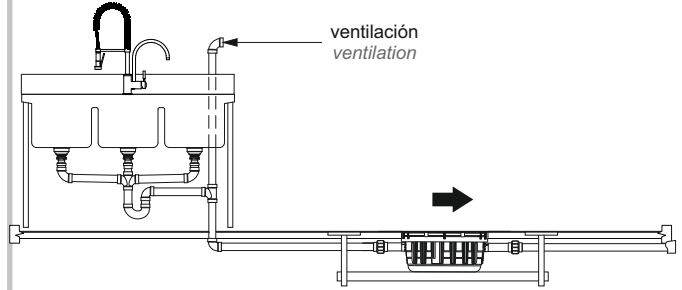
REGISTRO BAJO EL PISO / REGISTER UNDER THE FLOOR



5.3 INSTALACIÓN EN SÓTANO CON BOMBA REMOTA / BASEMENT
INSTALLATION WITH REMOTE PUMP-OUT

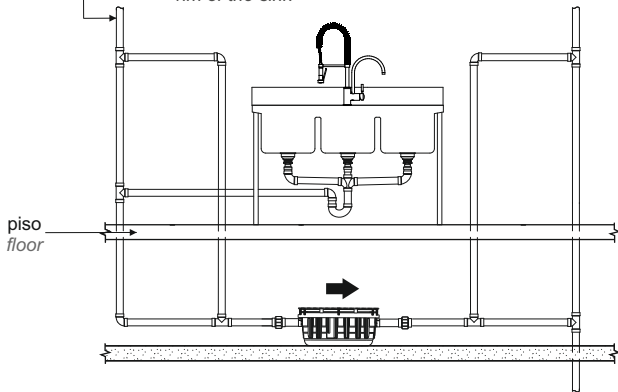


5.4 EMPOTRADO Y SUSPENDIDO / RECESSED AND SUSPENDED



5.5 VENTILACIÓN ADICIONAL PARA EL INTERCEPTOR DEL SUELO /
ADDITIONAL VENTING FOR FLOOR-BELOW INTERCEPTOR

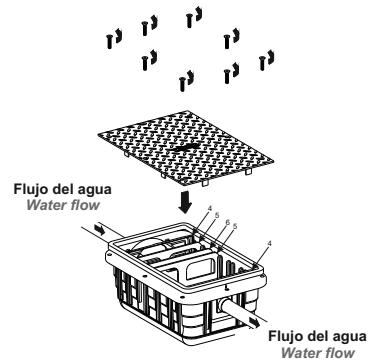
El respiradero debe terminar por encima del borde superior del fregadero.
Vent must terminate above the top rim of the sink.



Mantenimiento / Maintenance

Se recomienda hacer primero un mantenimiento semanal, para posteriormente, realizarlo con la frecuencia que usted considere conveniente.
It is recommended to do a weekly maintenance first, and later, to do it with the frequency that you consider convenient.

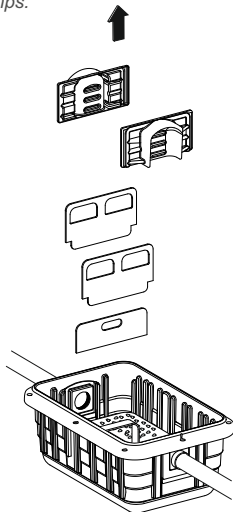
6 Desenrosque los tornillos y retire la tapa. / Unscrew the screws and remove the cover.



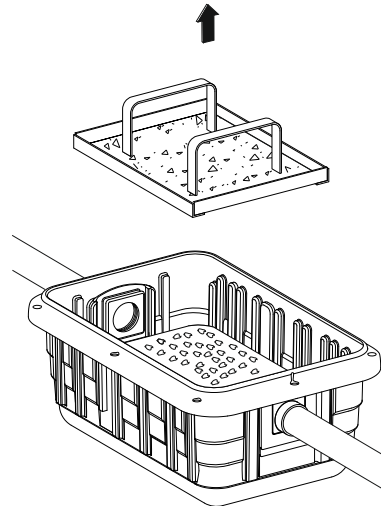
Quando arme nuevamente, mantenga siempre el mismo orden de las mamparas y la placa desviadora. / When reassembling, always keep the same order of screens and diverter plate.



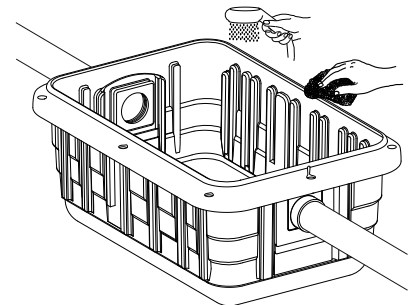
7 Retire los reductores de velocidad y las mamparas. / Remove speed reducers and lamps.



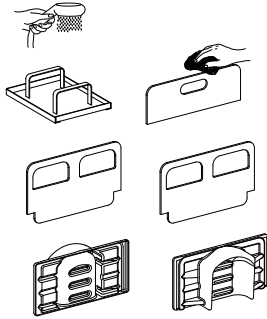
8 Retire la canasta recolectora. / Remove the collection basket.



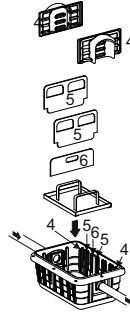
9 Vacíe y lave el interior del interceptor de grasas. / Empty and wash the inside of the grease interceptor.



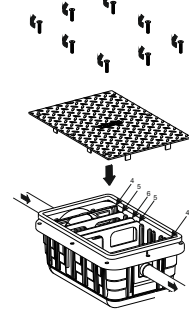
10 Lave cada uno de los componentes del interceptor de grasas. / Wash each of the grease interceptor components.



11 Coloque nuevamente los componentes en su posición original. / Replace the components in their original position.



12 Coloque la tapa, gire y enrosque los tornillos para asegurar y cerrar la tapa. / Place the cover, rotate and screw the screws to secure and close the cover.



Tecnología IG / IG Technology

Nuestra tecnología separa las moléculas de grasa en el agua que proviene de las tarjas de cocina mediante el proceso de decantación, logrando una eficiencia del 90%* en la separación de residuos sólidos y grasos del agua que va a la red de drenaje.

Ademas cuenta con canastilla receptora de sólidos, que facilita su limpieza.

La frecuencia de limpieza dependerá del uso que se le de al interceptor revisandolo cada vez que el flujo sea lento.

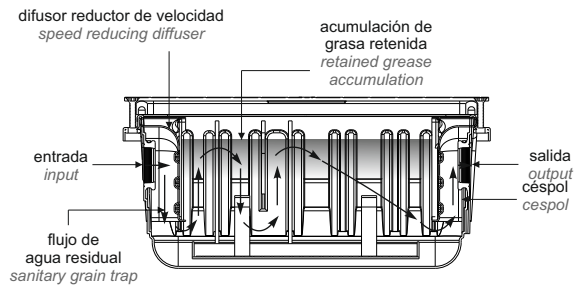
*Nota: La eficiencia dependerá de la frecuencia de limpieza del interceptor.

Our technology separates the fat molecules in the water that comes from the kitchen tiles through the decanting process, achieving an efficiency of 90%* in the separation of solid and fatty residues from the water that goes to the drainage network.

It also has a solid receiving basket, which facilitates its cleaning.

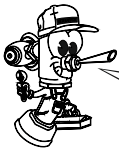
The frequency of cleaning will depend on the use of the interceptor being checked every time the flow is slow.

* Note: The efficiency will depend on the cleaning frequency of the interceptor.



Posibles Causas y Soluciones / Troubleshooting

Problema / Problem	Causas / Causes	Soluciones / Solutions
Hay fuga en las conexiones. / There are leaks in the connections.	No se colocó cinta teflón en las conexiones. / Tplumber tape was not placed on the connections.	Coloque cinta teflón en cada conexión roscada. / Place plumber tape on each threaded connection.
Hay fuga por los bordes de la tapa. / There is leakage by the edges of the lid.	No se apretaron los tornillos firmemente. / The screws were not tightened tightly.	Apriete los tornillos firmemente. / Tighten the screws firmly.
El agua no se va. / The water does not go away.	El drenaje se encuentra obstruido. / The drain is clogged.	Realice mantenimiento a su red de drenaje. / Maintain your drainage network.



Participa en nuestros cursos gratuitos de capacitación. Enter our free training courses.

Comunícate: Contact:

En la Ciudad de México: In Mexico City:
01 55 53 33 94 00
Ext. 5804, 5805 y 5806

En Monterrey: In Monterrey:
(0181) 83 33 57 67
(0181) 83 33 61 78

En Guadalajara: In Guadalajara:
(0133) 36 19 01 13

Centro de Capacitación
HELVE X MEXICO

Recomendaciones de Limpieza / Cleaning Recommendations

Es muy importante seguir las siguientes instrucciones para conservar los acabados de los productos HELVEX, con brillo y en perfecto estado:

1. Utilice únicamente agua y un paño limpio.
2. No utilice fibras, polvos, abrasivos, ni productos químicos.
3. No utilice objetos punzo-cortantes para limpiar los acabados.
4. Se recomienda realizar la limpieza de su producto diariamente.

Visite nuestras páginas www.helvex.com.mx para México y www.helvex.com para el mercado Internacional

It is very important to follow the instructions below to preserve HELVEX products finishes, shiny and in perfect condition:

1. Use only water and a clean cloth.
2. Do not use fibers, powders, abrasives, or chemicals.
3. Do not use sharp objects to clean the finish.
4. It is recommended to clean your product daily.

Visit our pages www.helvex.com.mx for Mexico and www.helvex.com for the International market.

