

Ficha Técnica

FUNCIÓN: Recibir el desagüe proveniente de la derivación de la cocina. Posee un sifón que retiene la grasa dentro del registro e impide que se conduzca por la tubería.

APLICACIONES: El Registro Múltiple Desengrasador se dimensionó para atender una cocina residencial.



1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Materia prima: PVC.
- Color: Gris.
- Diámetros:
 - 2 entradas de 75mm y 1 entrada de 50mm
 - 1 salida de 110mm (juntas de doble actuación)
- Contiene canasto de limpieza con manilla para ayudar a retirar los residuos sólidos (grasas).
- Presión máxima: conducto libre/ sin presión.
- Temperatura máxima: 45°C.
- Dimensiones: 558mm x 300mm.
- Capacidad: 19 litros de grasa y atiende un lavaplatos residencial.
- Tapa reforzada.
- Porta tapa.
- Anillo giratorio.
- Sifón y Tapón.
- Canasto de limpieza.
- Cuerpo del registro.



1.1 Normas de Referencia:

Aplicación NBR 8160- tubos y conexiones para desagüe domiciliario.

1.2 Items Complementarios:

Tapa reforzada

- Formato cuadrado para facilitar la terminación con el piso.
- 100% hermética - con anillo de caucho en la parte inferior para el sellado con el porta tapa.
- Resistente al tráfico de vehículos livianos - soporta hasta 500 kg de carga.

Tapas molde

- Superficie rugosa para favorecer la adherencia con el concreto o mortero de relleno.
- Resistencia a tráfico liviano.
- Tapa molde liviana, resiste al tráfico de peatones, soporta hasta 100 kg de carga.
- Tapa molde pesada, resiste al tráfico de vehículos livianos, soporta hasta 500 kg de carga.

Prolongador sin entrada

Posee una altura total de 17 cm de área útil y puede cortarse cada 1 cm, conforme a los precortes existentes en el producto.

2. BENEFICIOS

- Fácil instalación: basta unir las piezas utilizando el Adhesivo Plástico Tigre.
- Flexibilidad: exclusivo anillo giratorio que permite ajustes en la instalación (alineamiento de la tubería de entrada y salida).
- Durabilidad total: no se degrada en contacto con el desagüe y no es afectada por los químicos.
- Exclusivo canasto de limpieza con manija;
- Máxima eficiencia para uso en una cocina residencial, retiene hasta 19 litros de grasa;
- No filtra e impide la filtración del desagüe hacia el suelo;
- Puede utilizarse en regiones con nivel freático elevado;
- Profundidad ajustable: con utilización de prolongadores que pueden cortarse cada 1 cm;
- Fácil acabado con el piso: formato cuadrado de las tapas (reforzadas y molde) facilita la terminación para cualquier tipo de piso (con cemento, cerámico, pavimentado);
- Fácil de limpiar: superficie interna lisa que no genera incrustaciones de grasa;
- Fácil transporte: liviano con embalaje práctico.

3. INSTRUCCIONES

3.1 Registro Múltiple Desengrasador

PASO 1: Separe las piezas y verifique el contenido del embalaje.

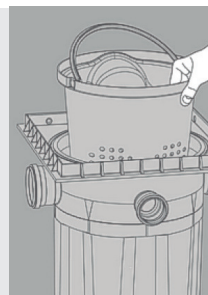
PASO 2:

Ajuste el anillo giratorio conforme la necesidad de la instalación y después pegue las partes con el Adhesivo Plástico.



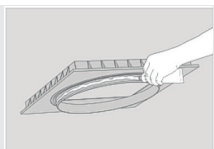
PASO 5:

Encaje el canasto de limpieza en el registro



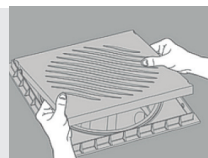
PASO 3:

Monte las partes del Registro Múltiple Desengrasador (porta tapa y anillo giratorio) aplicando Adhesivo Plástico entre las partes.



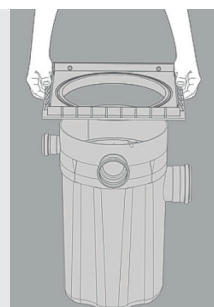
PASO 6:

Encaje la tapa reforzada al porta tapa del Registro antes de hormigonar alrededor.



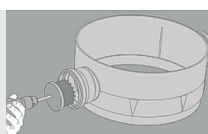
PASO 4:

Encaje manualmente las piezas empujando hasta apoyar en el fondo de la campana.



PASO 7:

Para las entradas que se utilizarán haga el recorte con sierra copa.



Ficha Técnica

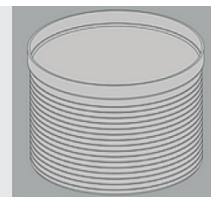
PASO 8:

Una los tubos en el registro, siga las recomendaciones Tigre para la ejecución de juntas en las instalaciones de alcantarilla. Junta doble actuación, soldable o con junta elástica.



PASO 9:

Si es necesario utilice el prolongador para ajustar la profundidad.



IMPORTANTE

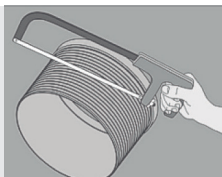
Base para asentamiento: El registro debe asentarse siempre sobre una capa de arena bien compactada, colocada en el fondo de la zanja de la red de alcantarillado.

Relleno lateral: El suelo de relleno alrededor del registro debe compactarse muy bien para garantizar un apoyo firme al porta tapa.

3.1.1 Montaje / Instalación Prolongador

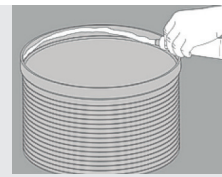
PASO 1:

Si es necesario corte el prolongador en el lugar indicado con arcos de sierra. El prolongador puede cortarse cada un centímetro.

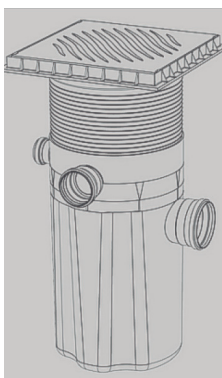


PASO 2:

Realice el encaje del prolongador manualmente en el Registro Múltiple Desengrasador con Adhesivo Plástico Tigre empujando hasta apoyar en el fondo de la campana.



Ejemplo de Registro Múltiple Desengrasador Tigre con prolongador.



Atención: La profundidad final de los registros debe limitarse a un metro como máximo para garantía de resistencia y acceso para la limpieza.

3.1.1 Montaje / Instalación Prolongador

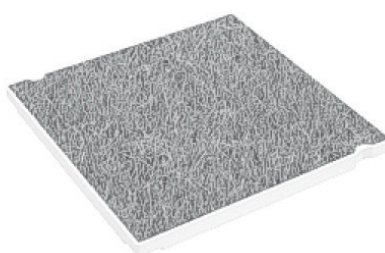
- 1) Verifique que el sellado de la parte inferior de la tapa esté bien encajada y ajústela si fuese necesario;
- 2) Encaje la tapa molde en el porta tapa del registro;
- 3) Cubra la tapa molde con material deseado para armonizar con el acabado del piso del lugar de aplicación (pasto, concreto, piso cerámico, etc.).

Ejemplo de tapa molde con acabado deseado:

Con Piso



Con Pasto



3.2 Transporte / Manipulación

- Debido a su ligereza presentan gran facilidad de manipulación, especialmente, si se comparan con otros materiales. Sin embargo, se deben evitar abusos en el trato de los mismos, ya que podrían volverlos inadecuados para una utilización normal;
- En las descargas, los embalajes nunca deberán arrojarse al suelo, se recomienda que la descarga se realice con cuidado y de preferencia manualmente.

3.3 Embalaje / Almacenamiento

- El almacenamiento debe realizarse en lugares protegidos del sol, de libre acceso y donde sea posible un control fácil;
- Para apilamiento de cajas de cartón se recomienda que la altura máxima de las pilas sea de 2 metros.

3.4 Mantenimiento

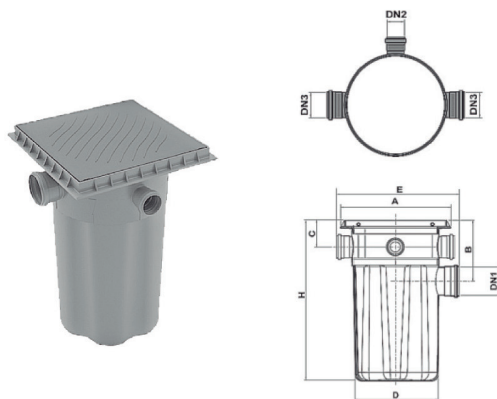
Preventiva: Para la limpieza se recomienda no utilizar herramientas ni accesorios con aristas cortantes. Evitar también el uso de productos químicos, pues pueden provocar reacción con el PVC. Use solo agua, jabón neutro, un paño y/o esponja.

Correctiva: Si se instala correctamente, el producto no necesitará mantenimiento correctivo. En caso de que sea necesario retirar el producto basta con seguir el proceso inverso al de la instalación. La periodicidad de la limpieza, con ayuda del canasto de limpieza, dependerá de la cantidad de grasa generada, pues esto es el resultado directo de la cantidad de personas existentes en el hogar, sus hábitos y costumbres.

Observación: El residuo retirado de la Cámara Múltiple Desengrasadora Tigre (material orgánico) debe envolverse y destinarse a la basura común.

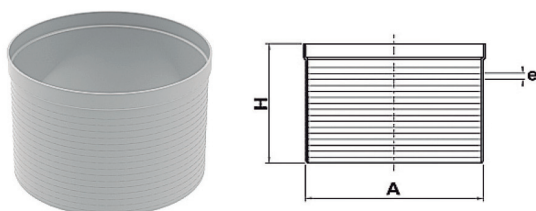
4. ÍTEMS DE LÍNEA

Cámara Múltiple Desengrasadora



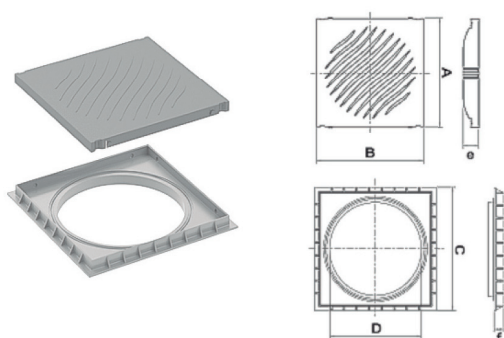
DIMENSIONES (mm)	
COTAS	
A	388
B	217
C	96
D	300
DN1	110
DN2	50
DN3	75
E	415
H	567

Prolongador sin entrada



DIMENSIONES (mm)	
COTAS	
A	300
e	10
H	200

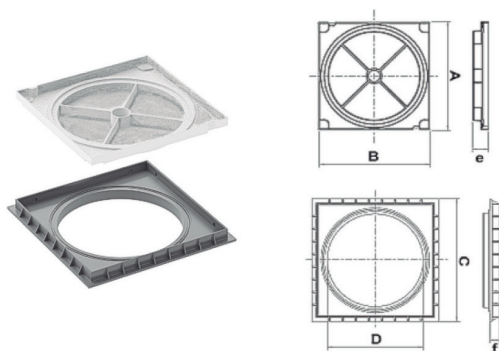
Tapa reforzada con porta tapa



DIMENSIONES (mm)	
COTAS	
A	348
B	348
C	388
D	293
E	50
F	31

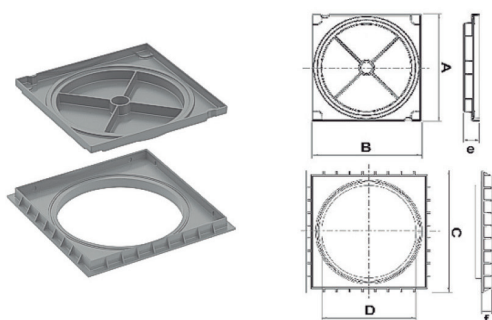
Ficha Técnica

Tapa molde liviana con porta tapa



DIMENSIONES (mm)	
COTAS	
A	348
B	348
C	388
D	293
E	50
F	31

Tapa molde pesada con porta tapa



DIMENSIONES (mm)	
COTAS	
A	348
B	348
C	388
D	293
E	50
F	31