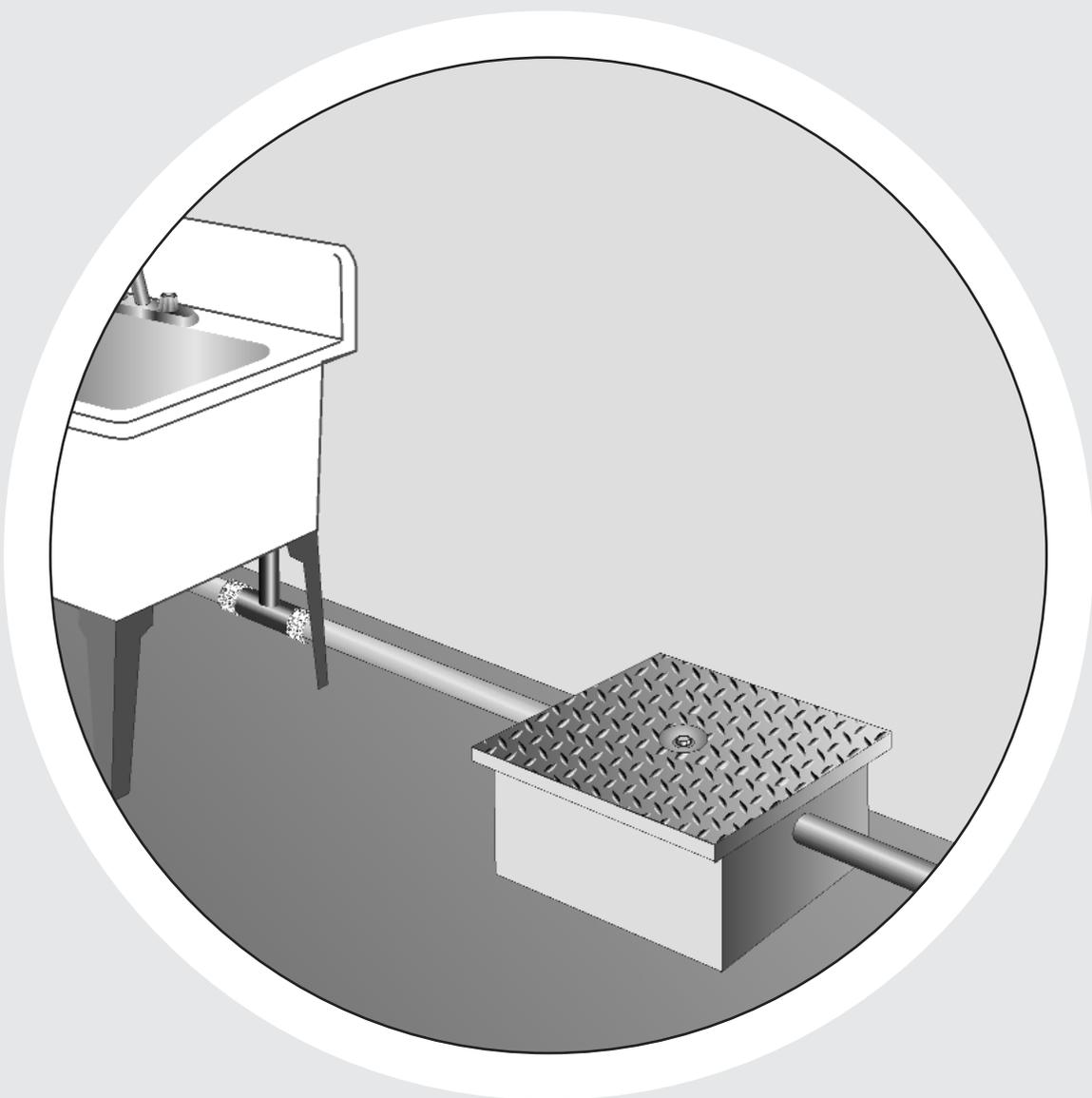


MIFAB[®]

TRAMPAS



CARACTERÍSTICAS DE LAS TRAMPAS DE GRASA DE MIFAB

COMPONENTES INTERIORES DESMONTABLES

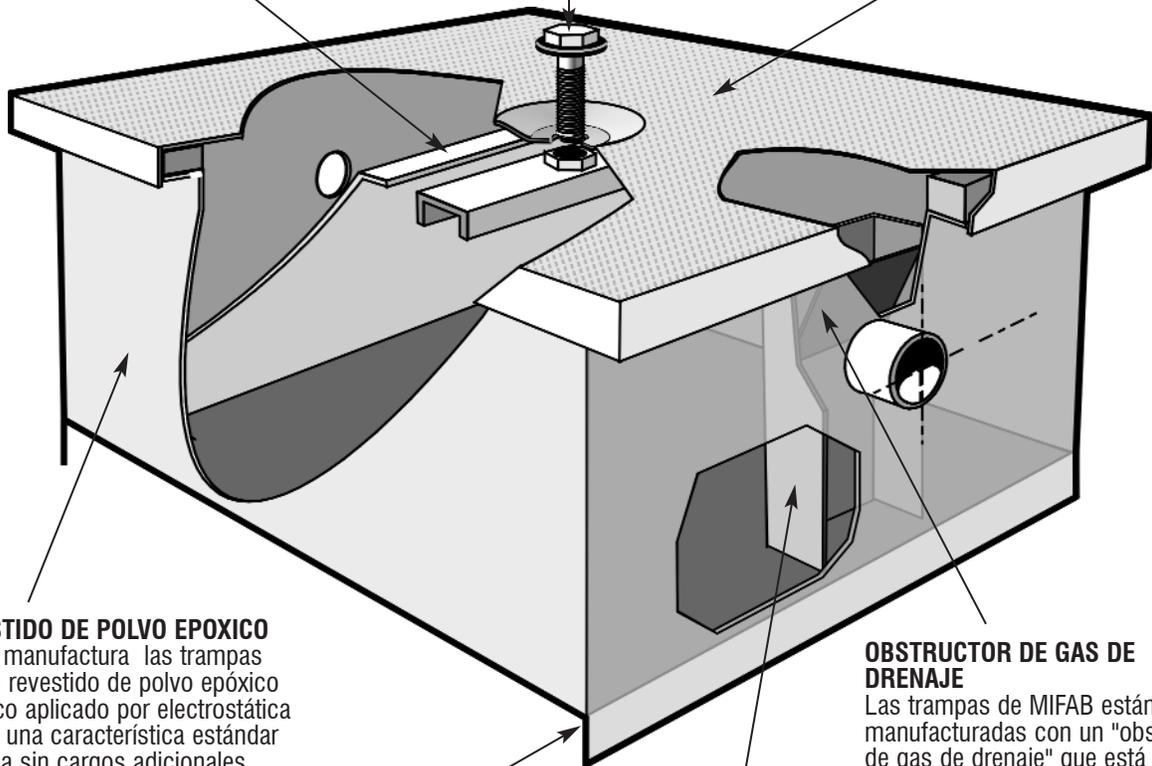
El sistema de MIFAB de un deflector único es desmontable. Otros ofrecen deflectores y piezas internas fijos que una vez que se corroen echan a perder toda la trampa. Todas las piezas interiores de MIFAB son removibles. Esto facilita el mantenimiento porque nada es fijo y todas las piezas pueden ser desmontadas para lograr un acceso completo al interior para limpiarlo.

PERNO UNICO

Las trampas más pequeñas de MIFAB (hasta 25 GPM) tienen un perno único de un diámetro de 5/8" para asegurar la tapa a la caja. Las trampas más grandes tienen cuatro pernos grandes. Otros ofrecen tornillos o tuercas de mariposa que se pasan de rosca, se oxidan, se llenan de grasa o mugre o se pierden. También toma tiempo para quitarlos. Las tapas de MIFAB son fáciles de quitar por el diseño de un perno único, permitiendo la limpieza regular de la trampa.

TAPA

Todas las trampas de MIFAB son manufacturadas con un revestido de polvo epóxico catódico aplicado por electrostática que es una característica estándar. Todas tienen una plancha con una configuración de relieves antideslizantes para máxima seguridad y están hundidas en el marco para permitir que la misma trampa pueda ser instalada tanto dentro como sobre el suelo.



REVESTIDO DE POLVO EPOXICO

MIFAB manufactura las trampas con un revestido de polvo epóxico catódico aplicado por electrostática que es una característica estándar ofrecida sin cargos adicionales. Esto asegura resistencia máxima a los corrosivos agentes de limpieza.

OBSTRUCTOR DE GAS DE DRENAJE

Las trampas de MIFAB están manufacturadas con un "obstructor de gas de drenaje" que está sellado arriba y a ambos lados y que se extiende más allá del nivel estático de agua para evitar la posibilidad que el gas de drenaje entre en la trampa de grasa y en el área de la cocina.

APOYOS EN EL FONDO

Las trampas de grasa MI-G y MI-G-L tienen apoyos de 1/2" abajo para elevar la unidad por encima del suelo mojado y evitar la corrosión.

(ILUSTRADO: M1-G)

SELLO DE TRAMPA PROFUNDO

El sello de trampa profundo de MIFAB está cubierto por una tapa. Esto permite al contratista una más fácil instalación interna en la estructura ya que la trampa es un rectángulo perfecto en lugar de una forma con siete lados que requiere tiempo y trabajo adicional para instalar. También es más fácil limpiar el sello de trampa profundo con una trampa de MIFAB porque lo único que se necesita es quitar la tapa para obtener acceso a la caja y al sello de trampa profundo al mismo tiempo.

GUIA DE MIFAB PARA DETERMINAR EL TAMAÑO DE LA TRAMPA DE GRASA

Determinando el Tamaño

El funcionamiento confiable de cualquier trampa de grasa depende de que su tamaño sea correctamente determinado para procesar las anticipadas cargas de drenaje provenientes de los artefactos que ésta sirve. Cada trampa de MIFAB está clasificada con respecto al flujo y a la capacidad para facilitar la selección cuando los requerimientos de tamaño han sido determinados y satisfechos. La clasificación por tamaño se basa en el tiempo de drenaje del artefacto, el servicio requerido y la cantidad de las aguas de desecho a ser procesadas. Estos factores se combinan para establecer el índice de flujo anticipado y el tamaño requerido de la trampa. El regulador de flujo que viene con cada trampa de grasa de MIFAB de 50 GPM o menor, se instala en el tubo de desagüe de los artefactos antes de la trampa y controla el flujo de drenaje de acuerdo a la capacidad nominal de la trampa. Esto es especialmente importante cuando la carga de drenaje excede la que es apropiada para el tamaño de la trampa escogido. La siguiente fórmula para determinar tamaño está basada en los requerimientos **G-101 del P.D.I. (Instituto de Plomería y Drenaje):**

1. Calcule el volumen en pulgadas cuadradas de todos los artefactos que la trampa de grasa deberá servir. (largo x ancho x fondo = capacidad)
2. *Ejemplo: $15" \times 24" \times 10" = 3600$ pulgadas cúbicas. Si un fregadero de tres compartimientos está alimentando a la trampa de grasa, multiplique la capacidad en pulgadas cúbicas por tres para obtener la capacidad total en pulgadas cúbicas ($10,800 \text{ in}^3$). Divida este número por 231 para convertir el volumen a galones (US gallons). * Por ejemplo; la capacidad cúbica de $10,800 \text{ in}^3 \div 231 = 46.75$ galones; multiplicado por $75\% = 35.03$ galones. Use el modelo número MI-G-6 que tiene una capacidad nominal de flujo de 35 G.P.M. (galones por minuto)
3. Estas capacidades están basadas en un tiempo de desagüe de un minuto con la trampa adyacente a los artefactos. Si un tiempo de desagüe de dos minutos es aceptable, entonces divida la capacidad por dos.
4. El regulador de flujo, suministrado con la trampa, debe estar en su lugar en todo momento. Si es removido, o no es instalado, la trampa no funcionará según las normas del P.D.I.
5. Si la trampa va a ser instalada con su nivel superior a ras del piso acabado, una trampa de tipo de extensión podría ser requerida. En tal caso, la dimensión "C" (de la línea de eje de la entrada/salida a la parte superior del piso acabado) es requerida y debe ser especificada al momento de hacer la orden.

Método para Determinar el Tamaño en Unidades de Desagüe.

La mayoría de los códigos de reglamentos para plomería incluyen valores de clasificación en "unidades de desagüe" para los artefactos. Para los artefactos no incluidos, los reglamentos proveen cifras de "unidades de desagüe" basadas en el tamaño de la salida de drenaje o del sifón. Los valores en "unidades de desagüe" se convierten a una proporción de drenaje en GPM (galones por minuto) basado en que una "unidad de desagüe" equivale a 7.5 GPM de drenaje. Los tamaños basados en "unidades de desagüe" de las trampas están incluidos para quienes prefieren este método como alternativa a la determinación convencional de tamaño (basado en volumen). La siguiente tabla muestra los tamaños sugeridos por D.P.I. para trampas de grasa basado en el método de "unidades de desagüe" de determinar el tamaño.

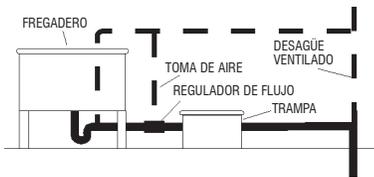
Tamaño de la Salida o el Sifón del Artefacto (Pulgadas)	Valor en Unidades de Desagüe	Desagüe Equivalente en G.P.M.	Tasa de Desagüe de la Trampa Sugerido	Número de Modelo de MIFAB
1 ¼"	1	7.5	10	MI-G-2
1 ½"	2	15.0	15	MI-G-3
2"	3	22.0	25	MI-G-5
2 ½"	4	30.0	35	MI-G-6
3"	5	37.5	50	MI-G-7
4"	6	45.0	50	MI-G-7

Los siguientes factores pueden determinar un aumento en el tamaño de la trampa de grasa: ubicación, presencia de detergentes en el agua de desecho, proporción de grasa a agua, el peso específico de los filtrados, velocidad de entrada del agua, presencia de partículas grandes mezcladas en el agua grasosa y el porcentaje de la capacidad máxima de flujo. La trampa debe ser instalada tan cerca del origen de la grasa como sea posible para evitar que las tuberías que se vierten en la trampa se obstruyan al enfriarse el agua grasosa antes de llegar a la trampa de grasa. Los detergentes que cortan la grasa separan la grasa líquida en pequeñas partículas que pasan por la trampa. Mientras más alta sea la proporción de partículas de grasa a agua más bajo es el rendimiento de la trampa. La grasa con menos peso asciende a la superficie mucho más rápido que las partículas de grasa con mayor gravedad específica que se mantienen cerca del fondo de la trampa, tomando mas tiempo para llegar a la superficie o ni siquiera subiendo. Mientras más rápida la entrada del agua de desecho, más turbulenta es el agua grasienta cuando entra en la trampa. Esto atrasa el proceso de separación y, por lo tanto, el rendimiento. Los sólidos y las partículas como pedacitos de comida que entren en la trampa atraen partículas de grasa que se les adhieren. Esto reduce el rendimiento del interceptor de grasa. Si el flujo entrante proveniente de los artefactos es mayor que la capacidad nominal de la trampa, el rendimiento del interceptor se reducirá considerablemente.

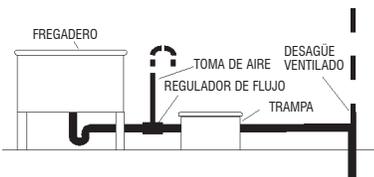
GUIA DE MIFAB PARA LA INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE LA TRAMPA DE GRASA

Diagramas para instalación

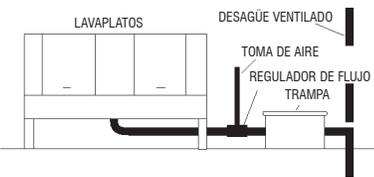
Las ilustraciones A2.5.1 a A2.5.5 están incluidas para mostrar las diferentes instalaciones de trampas de grasa que comúnmente ocurren en los sistemas domésticos, comerciales e institucionales. Estos dibujos servirán como guías para aplicaciones prácticas relacionadas con las trampas de grasa.



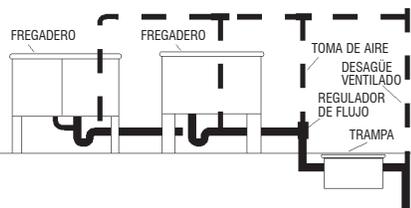
Ilust. A2.5.1 Trampa sirviendo un fregadero con sifón ventilado. La toma de aire del regulador de flujo intercepta el tubo de ventilación.



Ilust. A2.5.2 Trampa sirviendo un fregadero. La toma de aire del regulador de flujo termina en un codo en U sobre el nivel de inundación.

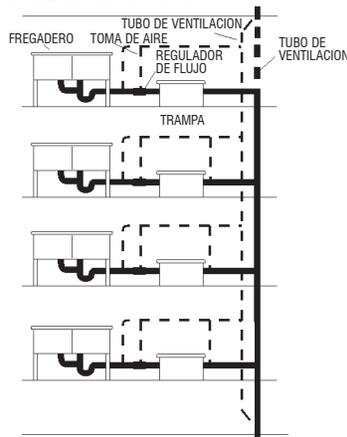


Ilust. A2.5.3 Trampa sirviendo un lavaplatos. La toma de aire del regulador de flujo termina sobre el nivel de inundación.



Ilust. A2.5.4 Trampa sirviendo dos fregaderos con sifones ventilados individuales. La toma de aire del regulador de flujo intercepta el tubo de ventilación.

INSTALACION DE VARIOS PISOS



Ilust. A2.5.5 Trampas sirviendo fregaderos con sifón y respirador. La toma de aire del regulador de flujo intercepta el tubo de ventilación.

ASPECTOS DE LA INSTALACION

Instale la trampa tan cerca del artefacto o artefactos que sirve como sea práctico. Vea las ilustraciones A2.5.1 a A2.5.5. La trampa puede ser ubicada sobre el piso, parcialmente enterrada en el piso, con la tapa a ras del piso o completamente enterrada bajo el piso dependiendo de las condiciones de la tubería y las estructurales.

Planee dejar suficiente espacio libre para sacar la tapa de la trampa para limpiar. Evite instalaciones donde tramos largos de tubo (más de 25 pies (7500)) se necesitan para llegar a la trampa. Esta precaución evitará la posibilidad de que la tubería sea obstruida por la grasa cuajada acumulada antes de llegar a la trampa de grasa.

No instale la trampa en el tubo que sale del moedor de basura. Los desechos del moedor de basura deben ser desviados de la trampa porque la acumulación rápida de material sólido reduce el rendimiento de la trampa de grasa impidiendo que funcione de acuerdo con la capacidad nominal.

REGULACION DE FLUJO.

El regulador de flujo suministrado con las trampas de grasa certificados por D.P.I. debe ser instalado en la línea de drenaje antes de llegar a la trampa y después de la última conexión proveniente de un artefacto y tan cerca como sea posible de la parte inferior del artefacto más bajo. Cuando el drenaje de uno o dos fregaderos u otro artefacto se combinan para utilizar una sola trampa, se debe usar un solo regulador de flujo. La toma de aire para la regulación del flujo puede terminar bajo la plataforma del fregadero tan alto como sea posible para evitar el desbordamiento o terminar en un codo en U a la misma altura pero afuera del edificio. Cuando el artefacto tiene sifón y tubo de antisifonaje, la entrada de aire puede intersectar el tubo de ventilación. Todas las instalaciones y recomendaciones están supeditadas a la aprobación de las autoridades encargadas de hacer cumplir los reglamentos.

VENTILADO

Las trampas de grasa deben tener un desagüe ventilado cuyo tamaño se conforme a los requerimientos de los reglamentos para ventilar los sifones para mantener el sello hidráulico y evitar sifonaje.

INSTALACION DE MULTIPLES ARTEFACTOS

El uso de una trampa para servir múltiples artefactos sólo se recomienda cuando los artefactos están cerca unos de los otros. En tales instalaciones cada artefacto debe tener su propio sifón y tubo de antisifonaje.

MANTENIMIENTO ASPECTOS GENERALES

Para obtener un rendimiento operacional óptimo de una trampa de grasa certificada por P.D.I. con el tamaño correctamente seleccionado y la instalación adecuada, debe seguirse un programa regular de mantenimiento. Todas las trampas de grasa certificadas por P.D.I. vienen con las instrucciones del fabricante para su operación y mantenimiento, las que deben ser seguidas para asegurar una operación eficiente y satisfactoria.

LIMPIEZA

Todas las trampas de grasa deben ser limpiadas con regularidad. La frecuencia con que se debe sacar la grasa depende de la capacidad de la trampa y de la cantidad de grasa en el agua de desecho. Los intervalos para la extracción de la grasa pueden variar desde una vez por semana hasta una en varias semanas. Cuando el intervalo para sacar la grasa ha sido determinado para una instalación dada, la limpieza regular a esos intervalos es necesaria para mantener el rendimiento nominal de la trampa. Una vez que la grasa y los materiales de desperdicio acumulados han sido sacados, la trampa debe ser cabalmente revisada para asegurar que la entrada, la salida y el escape de aire estén libres de obstrucciones.

ELIMINACION DE LOS MATERIALES ATRAPADOS

La grasa y otros materiales de desecho que hayan sido removidos del interceptor no deben ser vertidos en ningún desagüe, alcantarilla, o extensión natural de agua. Estos materiales de desecho deben ser puestos en recipientes apropiados para su eliminación. Cuando se desea recuperar la grasa, esto puede ser manejado de manera aceptable a las autoridades.



MI-G

TRAMPA DE GRASA

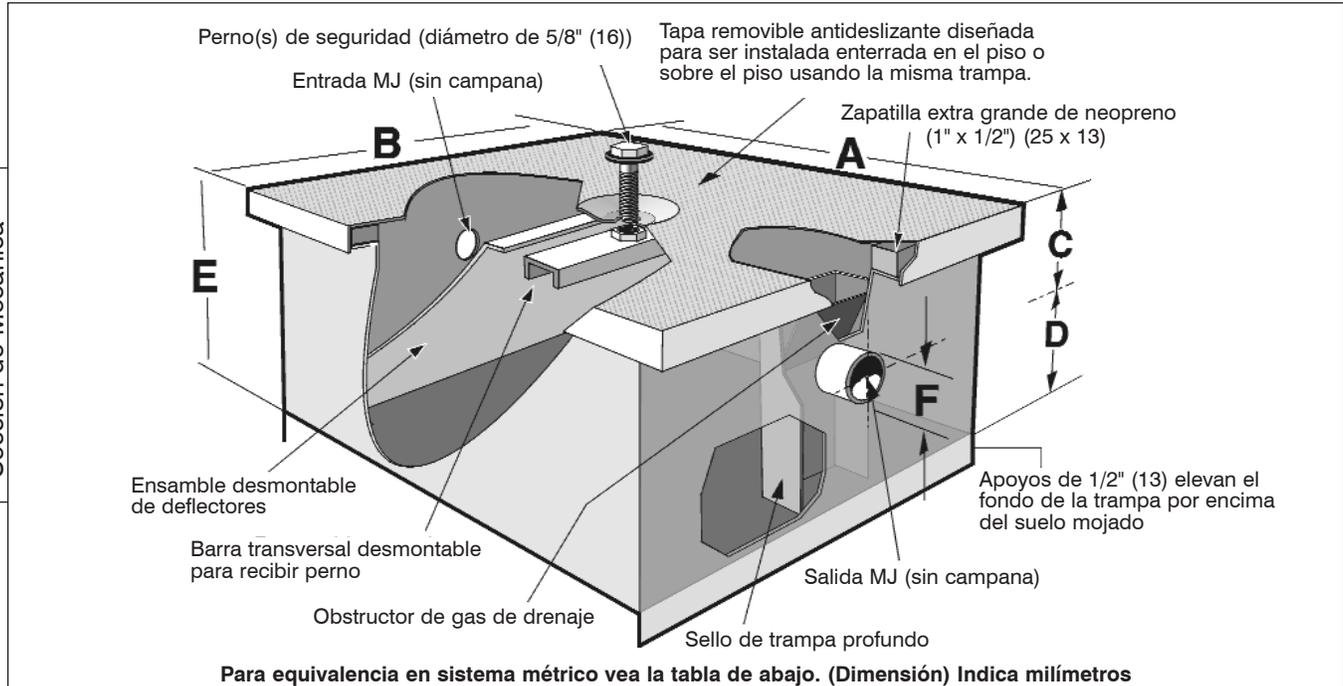
Dirección de Internet: www.mifab.com

Llamada gratis: 1-800-465-2736

Llamada gratis en Canadá: 1-800-397-3880

ESPECIFICACION: Serie MI-G _____ de MIFAB. Trampa de grasa fabricada de acero de espesor calibre 10, revestida por dentro y por fuera de polvo epóxico sanitario, con flujo nominal de _____ (indique) y capacidad de almacenar grasa de _____ (indique). La unidad incluirá: ensamble desmontable de deflectores y barra transversal, sello de trampa profundo cubierto por tapa, perno(s) de seguridad, regulador de flujo externo y ventilado, desvío interior para desahogo de aire y tapa(s) de acero rectangulares, antideslizantes, con zapatilla, revestidas de polvo epóxico. La trampa será probada y certificada de acuerdo con las normas DPI-G101 de D.P.I. y así marcada.

Plomería y Desagüe
Sección de Mecánica



Nota: La dimensión "C" detallada arriba es desde el centro de la entrada o de la salida hasta la parte superior de la trampa. Las dimensiones de la entrada y la salida son siempre las mismas.



LOS MODELOS MI-G-4 A MI-G-7 SON PROBADOS Y CERTIFICADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS PS-13-89 DE I.A.P.M.O. PARA TRAMPAS DE GRASA.



LOS MODELOS MI-G-0 A MI-G-7 SON PROBADOS Y CERTIFICADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS PDI-G101 DEL INSTITUTO DE PLOMERIA Y DESAGÜE.

Todas las trampas de norma DPI son despachadas con un regulador externo de flujo, ventilado.

NUMERO DEL MODELO	GPM (USA)	LBS. DE CAPACIDAD	A	B	C	D	E	F	NO. DE TAPAS	NO. DE PERNOS
MI-G-0	4	8	16.75" (419)	11.25" (281)	2.5" (63)	8.5" (213)	11" (275)	2" (50)	1	1
MI-G-1	7	14	17.75" (444)	13.75" (344)	3.5" (88)	8.5" (213)	12" (300)	2" (50)	1	1
MI-G-2	10	20	21.25" (531)	15.75" (394)	3.5" (88)	9.5" (238)	13" (325)	2" (50)	1	1
MI-G-3	15	30	23.75" (594)	15.75" (394)	3.5" (88)	11.5" (288)	15" (375)	2" (50)	1	1
MI-G-4	20	40	23.75" (594)	15.75" (394)	3.5" (88)	14" (350)	17.5" (53)	3" (75)	1	1
MI-G-5	25	50	27.75" (694)	18.75" (469)	3.5" (88)	14" (350)	17.5" (53)	3" (75)	1	1
MI-G-6	35	70	31.25" (781)	23.75" (594)	5.5" (138)	16.5" (413)	22" (550)	3" (75)	2	4
MI-G-7	50	100	31.25" (781)	23.75" (594)	5.5" (138)	18.5" (463)	24" (600)	3" (75)	2	4

Nota: Reduzca las dimensiones "A" y "B" en 1" (25) para determinar las dimensiones reales del largo y ancho de la caja. La tapa sobresale 1/2" (13) de la caja por todos los lados.

VARIACIONES OPCIONALES:

- | | | | |
|--|-------------------------------------|---|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Tapa(s) de aluminio | <input type="checkbox"/> sufijo -AL | <input type="checkbox"/> Brida de sujeción y grampa de membrana | <input type="checkbox"/> sufijo -FLM |
| <input type="checkbox"/> Paquete anódico | <input type="checkbox"/> sufijo -AP | <input type="checkbox"/> Tapa(s) reforzada para servicio pesado | <input type="checkbox"/> sufijo -HD |
| <input type="checkbox"/> Extensión "C", según requerida | <input type="checkbox"/> sufijo -C | <input type="checkbox"/> Recipiente de sedimento | <input type="checkbox"/> sufijo -SB |
| <input type="checkbox"/> Entradas dobles | <input type="checkbox"/> sufijo -DI | <input type="checkbox"/> Trampa de acero inoxidable | <input type="checkbox"/> sufijo -SS |
| <input type="checkbox"/> Entrada y salida de tamaño especial | <input type="checkbox"/> specify | <input type="checkbox"/> Entrada y salida I.P.S. con rosca hembra | <input type="checkbox"/> sufijo -T |
| <input type="checkbox"/> Brida de sujeción | <input type="checkbox"/> sufijo -FL | <input type="checkbox"/> Tapa(s) para recibir baldosas o terrazo | <input type="checkbox"/> sufijo -TL |



XL-MI-G

TRAMPA DE GRASA DE GRAN CAPACIDAD

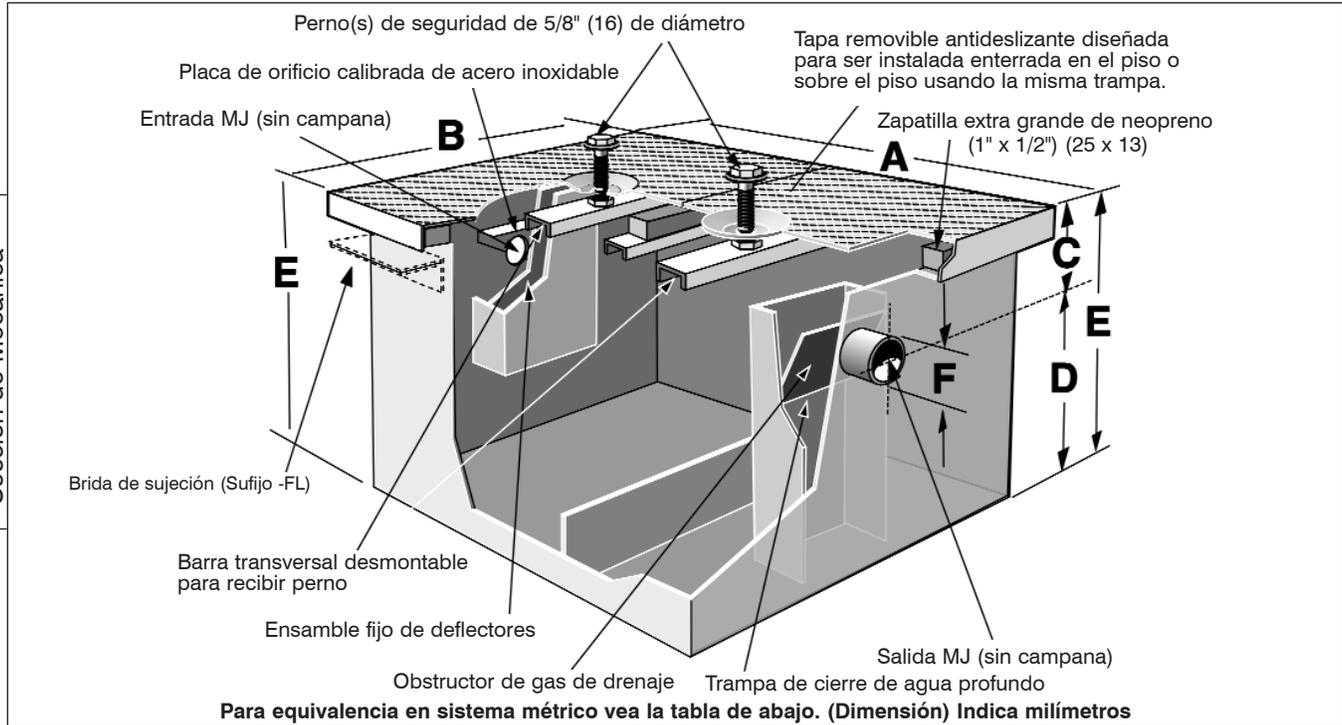
Dirección de Internet: www.mifab.com

Llamada gratis: 1-800-465-2736

Llamada gratis en Canadá: 1-800-397-3880

ESPECIFICACION: Serie XL-MI-G _____ de MIFAB. Trampa de grasa fabricada de acero de espesor calibre 10, revestida por dentro y por fuera de polvo epóxico sanitario, con flujo nominal de _____ (indique) y capacidad de almacenar grasa de _____ (indique). La unidad incluirá: ensamble desmontable de deflectores y barra transversal, sello de trampa profundo cubierto por tapa, perno(s) de seguridad, placa de orificio calibrada de acero inoxidable y tapa(s) de acero rectangular, antideslizante, con zapatilla, revestidas de polvo epóxico.

Plomería y Desagüe
Sección de Mecánica



Nota: La dimensión "C" detallada arriba es desde el centro de la entrada o de la salida hasta la parte superior de la trampa. Las dimensiones de la entrada y la salida son siempre las mismas.

NUMERO DEL MODELO	GPM (USA)	LBS. DE CAPACIDAD	A	B	C	D	E	F	NO. DE TAPAS	NO. DE PERNOS
XL-MI-G-0	75	150	42" (1050)	28" (700)	6" (150)	26" (650)	32" (800)	4" (100)	2	4
XL-MI-G-1	100	200	55" (1375)	37" (925)	8" (200)	26" (650)	34" (850)	4" (100)	2	4
XL-MI-G-2	125	250	58" (1450)	38" (950)	8" (200)	28" (700)	36" (900)	4" (100)	2	4
XL-MI-G-3	150	300	61" (1525)	39" (975)	8" (200)	30" (750)	38" (950)	4" (100)	2	4
XL-MI-G-4	200	400	70" (1750)	44" (1100)	10" (250)	34" (850)	44" (1100)	4" (100)	2	4
XL-MI-G-5	250	500	75" (1875)	46" (1150)	10" (250)	38" (950)	48" (1200)	4" (100)	3	6
XL-MI-G-6	300	600	77" (1925)	49" (1225)	12" (300)	40" (1000)	52" (1300)	4" (100)	3	6
XL-MI-G-7	350	700	80" (2000)	51" (1275)	12" (300)	40" (1000)	52" (1300)	6" (150)	4	8
XL-MI-G-8	400	800	84" (2100)	56" (1400)	14" (350)	44" (1000)	58" (1450)	6" (150)	4	8
XL-MI-G-9	500	1000	92" (2300)	61" (1525)	14" (350)	54" (1350)	68" (1700)	6" (150)	4	8
XL-MI-G-10	600	1200	102" (2550)	74" (1850)	14" (350)	62" (1550)	76" (1900)	8" (200)	4	8
XL-MI-G-11	750	1500	108" (2700)	76" (1900)	14" (350)	66" (1650)	80" (2000)	8" (200)	4	8

Nota: Reduzca las dimensiones "A" y "B" en 1" (25) para determinar las dimensiones reales del largo y el ancho de la caja. La tapa sobresale 1/2" (13) de la caja por todos los lados.

VARIACIONES OPCIONALES:

- Desvío interior para desahogo de aire
- Paquete anódico
- Tapa(s) de aluminio
- Extensión "C", según requerida
- Entradas dobles
- Entrada y salida de tamaño especial
- Brida de sujeción

- sufijo -AB
- sufijo -AP
- sufijo -AL
- sufijo -C
- sufijo -DI
- specify
- sufijo -FL

- Regulador de flujo
- Brida de sujeción y grampa de membrana
- Tapa(s) reforzada para servicio pesado
- Recipiente de sedimentación
- Trampa de acero inoxidable
- Entrada y salida I.P.S. con rosca hembra
- Tapa(s) para recibir baldosas o terrazo

- sufijo -FLC
- sufijo -FLM
- sufijo -HD
- sufijo -SB
- sufijo -SS
- sufijo -T
- sufijo -TL



MI-O

TRAMPA DE ACEITE

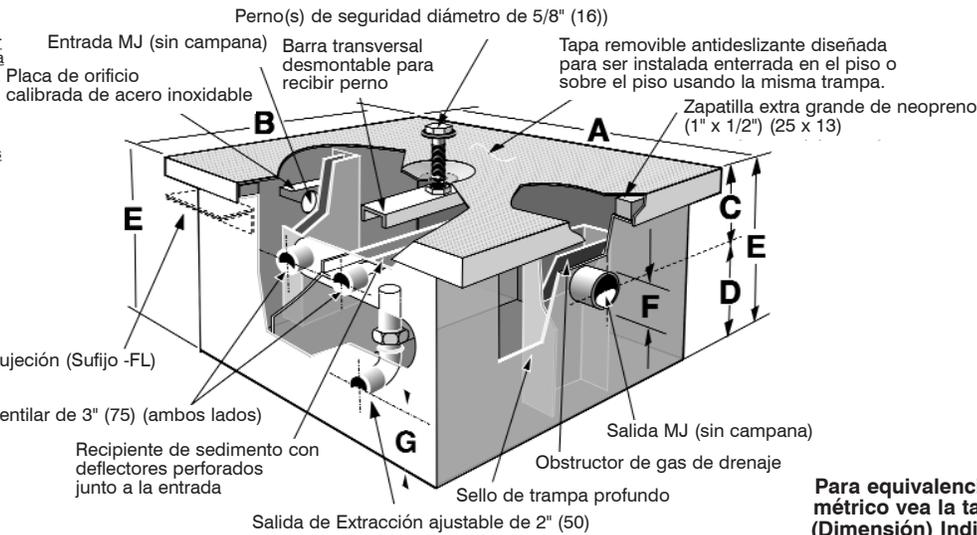
Dirección de Internet: www.mifab.com

Llamada gratis: 1-800-465-2736

Llamada gratis en Canadá: 1-800-397-3880

ESPECIFICACION: Serie MI-O _____ de MIFAB. Trampa de aceite fabricada de acero de espesor calibre 10, revestida por dentro y por fuera de polvo epóxico sanitario. La unidad incluirá: recipiente de sedimento con deflectores perforados cerca de la entrada, sello de trampa profundo cubierto por tapa, perno(s) de seguridad, ensamble desmontable de deflectores y barra transversal, placa de orificio calibrada de acero inoxidable, placa de orificio calibrada de acero inoxidable, ensamble desmontable de deflectores y barra transversal, placa de orificio calibrada de acero inoxidable, ensamble ajustable de extracción automática y tapa rectangular, antideslizante, revestidas de polvo epóxico.

Conexiones para Ventilar
Los dos tubos para ventilar de 3" (75) están ubicados a 10" (250) de centro a centro, equidistantes del centro de la trampa y 4" (100) hacia abajo de la tapa. Los modelos de hasta 20 GPM tienen tubos para ventilar de 2" (50) y están a 3" (75) por debajo de la tapa.



Para equivalencia en sistema métrico vea la tabla de abajo. (Dimensión) Indica milímetros

Nota: La dimensión "C" detallada arriba es desde el centro de la entrada o de la salida hasta la parte superior de la trampa. Las dimensiones de la entrada y la salida son siempre las mismas.

NUMERO DEL MODELO	GPM (USA)	A	B	C	D	E	F	G	CAPACIDAD DE RETENCION		NO. DE TAPAS	NO. DE PERNOS
									GAL.	PIES		
MI-O-A	10	21.25" (531)	15.75" (394)	3.5" (88)	9.5" (238)	13" (325)	2" (50)	2" (50)	7	1	1	2
MI-O-B	15	23.75" (594)	15.75" (394)	3.5" (88)	11.5" (288)	15" (375)	2" (50)	3" (75)	9	1.20	1	2
MI-O-C	20	23.75" (594)	15.75" (394)	3.5" (88)	14" (350)	17.5" (438)	3" (75)	4" (100)	10	1.35	1	2
MI-O-1	25	28" (700)	22" (550)	6" (150)	26" (650)	32" (800)	3" (75)	19" (475)	47	6.25	1	2
MI-O-2	35	34" (850)	24" (600)	6" (150)	26" (650)	32" (800)	3" (75)	19" (475)	63	8.40	1	2
MI-O-3	50	34" (850)	24" (600)	6" (150)	28" (700)	34" (850)	3" (75)	21" (525)	69	9.10	1	2
MI-O-4	75	48" (1200)	34" (850)	8" (200)	28" (700)	36" (900)	4" (100)	21" (525)	150	19.98	2	4
MI-O-5	100	51" (1275)	36" (900)	8" (200)	28" (700)	36" (900)	4" (100)	21" (525)	171	22.76	2	4
MI-O-6	125	53" (1325)	36" (900)	8" (200)	28" (700)	37" (925)	4" (100)	21" (525)	186	24.73	2	4
MI-O-7	150	58" (1450)	36" (900)	10" (250)	28" (700)	38" (950)	4" (100)	21" (525)	215	28.60	2	4
MI-O-8	200	68" (1700)	38" (950)	10" (250)	32" (800)	42" (1050)	4" (100)	25" (625)	322	42.88	4	8
MI-O-9	250	74" (1850)	40" (1000)	12" (300)	38" (950)	50" (1250)	4" (100)	31" (775)	401	53.44	4	8
MI-O-10	300	78" (1950)	44" (1100)	12" (300)	40" (1000)	52" (1300)	4" (100)	33" (825)	482	64.30	4	8
MI-O-11	350	80" (2000)	46" (1150)	12" (300)	40" (1000)	52" (1300)	6" (150)	33" (825)	520	69.25	6	12
MI-O-12	400	82" (2050)	48" (1200)	12" (300)	42" (1050)	54" (1350)	6" (150)	35" (875)	588	78.38	6	12
MI-O-13	450	84" (2100)	50" (1250)	12" (300)	42" (1050)	54" (1350)	6" (150)	35" (875)	630	83.95	6	12
MI-O-14	500	86" (2150)	52" (1300)	12" (300)	46" (1150)	58" (1450)	6" (150)	39" (975)	742	98.92	6	12

Nota: Reduzca las dimensiones "A" y "B" en 1" (25) para determinar las dimensiones reales del largo y el ancho de la caja. La tapa sobresale 1/2" (13) de la caja por todos los lados.

VARIACIONES OPCIONALES:

- Desvío interior para desahogo de aire
- Tapa(s) de aluminio
- Paquete anódico
- Extensión "C", según requerida
- Entrada y salida de tamaño especial
- Trampa de pared doble
- Tanque de retención de pared doble

- sufijo -AB
- sufijo -AL
- sufijo -AP
- sufijo -C
- specify
- sufijo -DW
- sufijo -DWHT

- Brida de sujeción
- Regulador de flujo
- Brida de sujeción y grampa de membrana
- Tapa(s) reforzada para servicio pesado
- Tanque receptor de aceite desechado
- Trampa de acero inoxidable
- Entrada y salida I.P.S. con rosca hembra
- Tapa(s) para recibir baldosas o terrazo

- sufijo -FL
- sufijo -FLC
- sufijo -FLM
- sufijo -HD
- sufijo -HT
- sufijo -SS
- sufijo -T
- sufijo -TL



MI-O-HU

TRAMPA DE ACEITE CON TANQUE RETENEDOR INTEGRADO

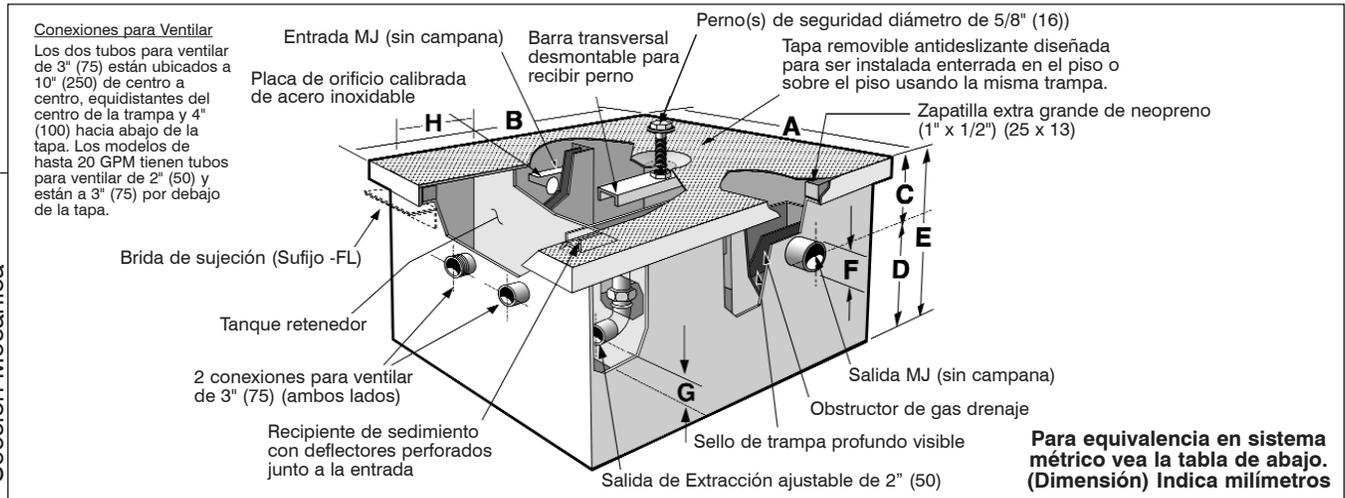
Dirección de Internet: www.mifab.com

Llamada gratis: 1-800-465-2736

Llamada gratis en Canadá: 1-800-397-3880

ESPECIFICACION: Serie MI-O-HU _____ de MIFAB®. Trampa de aceite fabricada de acero de espesor calibre 10, revestida por dentro y por fuera de polvo epóxico sanitario. La unidad incluirá: recipiente de sedimento con deflectores perforados cerca de la entrada, sello de trampa profundo cubierto por tapa, perno(s) de seguridad, ensamble desmontable de deflectores y barra transversal, placa de orificio calibrada de acero inoxidable, placa de orificio calibrada de acero inoxidable, ensamble ajustable de extracción automática, conexiones de ventilador dobles a cada lado y tapa rectangular, antideslizante, revestidas de polvo epóxico. La unidad incluye un tanque de retención integrado para almacenaje de aceite de desecho adicional.

Plomería y Desagüe
Sección Mecánica



Nota: La dimensión "C" detallada arriba es desde el centro de la entrada o de la salida hasta la parte superior de la trampa. Las dimensiones de la entrada y la salida son siempre las mismas. Los modelos MI-O-H-1 hasta MI-O-H-14 son conformes a NSPC 6.3.2 Julio 88.

NUMERO DE MODELO	GPM (USA)	A	B	C	D	E	F	G	H	CAPACIDAD DE RETENCION ESTATICA DE LA TRAMPA GAL. (USA) PIES CUBICOS		CAPACIDAD DE ALMACENAJE DEL TANQUE RETENEDOR DE TRAMPA GAL. (USA) PIES CUBICOS		Nº DE TAPAS	Nº DE PERNOS
MI-O-HU-A	10	21-1/4" (531)	25-3/4" (644)	3-1/2" (88)	9-1/2" (238)	13" (325)	2" (50)	2" (50)	10" (250)	8	1.06	5	0.74	1	2
MI-O-HU-B	15	23-3/4" (594)	25-3/4" (644)	3-1/2" (88)	11-1/2" (288)	15" (375)	2" (50)	3" (75)	10" (250)	9	1.24	6	0.83	1	2
MI-O-HU-C	20	23-3/4" (594)	25-3/4" (644)	3-1/2" (88)	14" (350)	17.5" (438)	3" (75)	4" (100)	10" (250)	13	1.76	8	1.04	1	2
MI-O-HU-1	25	29" (725)	46" (1150)	4-1/2" (113)	25-1/2" (638)	30" (750)	3" (75)	20" (500)	21-1/2" (538)	52	6.91	55	7.31	2	4
MI-O-HU-2	35	37" (925)	44-1/2" (1113)	5" (125)	26" (650)	31" (775)	3" (75)	20-1/2" (513)	15-1/2" (388)	81	10.77	55	7.31	4	8
MI-O-HU-3	50	43" (1075)	65-1/2" (1638)	6" (150)	26" (650)	32" (800)	3" (75)	20-1/2" (513)	26" (650)	145	19.28	125	16.62	4	8
MI-O-HU-4	75	49" (1225)	65" (1625)	9-1/2" (238)	26-1/2" (663)	36" (900)	4" (100)	20-1/2" (513)	22-1/2" (563)	182	24.20	125	16.62	4	8
MI-O-HU-5	100	58" (1450)	90" (2250)	9-1/2" (238)	26-1/2" (663)	36" (900)	4" (100)	20-1/2" (513)	37" (95)	278	36.97	250	33.24	6	12
MI-O-HU-6	125	62" (1550)	90" (2250)	12" (300)	28" (700)	40" (1000)	4" (100)	22" (550)	37" (95)	315	41.95	250	33.24	6	12
MI-O-HU-7	150	66" (1650)	76" (1900)	14" (350)	30" (750)	44" (1100)	4" (100)	24" (600)	28" (700)	331	44.02	250	33.24	6	12
MI-O-HU-8	200	73-1/4" (1831)	90" (2250)	17-1/2" (438)	30-1/2" (763)	48" (1200)	4" (100)	24-1/2" (613)	36-1/2" (913)	424	56.38	400	53.19	9	18
MI-O-HU-9	250	73-1/4" (1831)	90" (2250)	15-1/2" (388)	35-1/2" (888)	51" (1275)	4" (100)	29-1/2" (738)	31" (775)	551	73.27	400	53.19	9	18
MI-O-HU-10	300	94-7/8" (2372)	86" (2150)	15-1/2" (388)	36-1/2" (913)	52" (1300)	6" (150)	29-1/2" (738)	23-1/2" (588)	832	110.64	400	53.19	9	18
MI-O-HU-11	350	100-7/8" (2522)	94" (2350)	16-1/2" (413)	43-1/2" (1088)	60" (1500)	6" (150)	36-1/2" (913)	30-1/2" (763)	1087	144.55	700	93.09	9	18
MI-O-HU-12	400	107-7/8" (2697)	91" (2275)	17" (425)	43" (1075)	60" (1500)	6" (150)	36" (900)	28-1/2" (713)	1075	142.95	700	93.09	9	18
MI-O-HU-13	450	118-7/8" (2972)	83" (2075)	17" (425)	43" (1075)	60" (1500)	6" (150)	36" (900)	26" (650)	1070	142.29	625	83.11	9	18
MI-O-HU-14	500	118-7/8" (2972)	83" (2075)	20" (500)	46" (1150)	66" (1650)	6" (150)	39" (975)	24" (600)	1192	158.51	625	83.11	9	18

Nota: Reduzca las dimensiones "A" y "B" en 1" (25) para determinar las dimensiones reales del largo y el ancho de la caja. La tapa sobresale 1/2" (13) de la caja por todos los lados.

VARIACIONES OPCIONALES:

- | | | | |
|--|------------|---|-------------|
| <input type="checkbox"/> Desvío interior para desahogo de aire | sufijo -AB | <input type="checkbox"/> Brida de sujeción | sufijo -FL |
| <input type="checkbox"/> Tapa(s) de aluminio | sufijo -AL | <input type="checkbox"/> Regulador de flujo | sufijo -FLC |
| <input type="checkbox"/> Paquete anódico | sufijo -AP | <input type="checkbox"/> Brida de sujeción y grampa de membrana | sufijo -FLM |
| <input type="checkbox"/> Extensión "C", según requerida | sufijo -C | <input type="checkbox"/> Tapa(s) reforzada para servicio pesado | sufijo -HD |
| <input type="checkbox"/> Entrada y salida de tamaño especial | specify | <input type="checkbox"/> Trampa de acero inoxidable | sufijo -SS |
| <input type="checkbox"/> Pared doble que contiene la trampa y el tanque de retención | sufijo -DW | <input type="checkbox"/> Entrada y salida I.P.S. con rosca hembra | sufijo -T |
| | | <input type="checkbox"/> Tapa(s) para recibir baldosas o terrazo | sufijo-TL |