



ALMACENAMIENTO DE AGUA



Lavaplastic

BIOIDRO

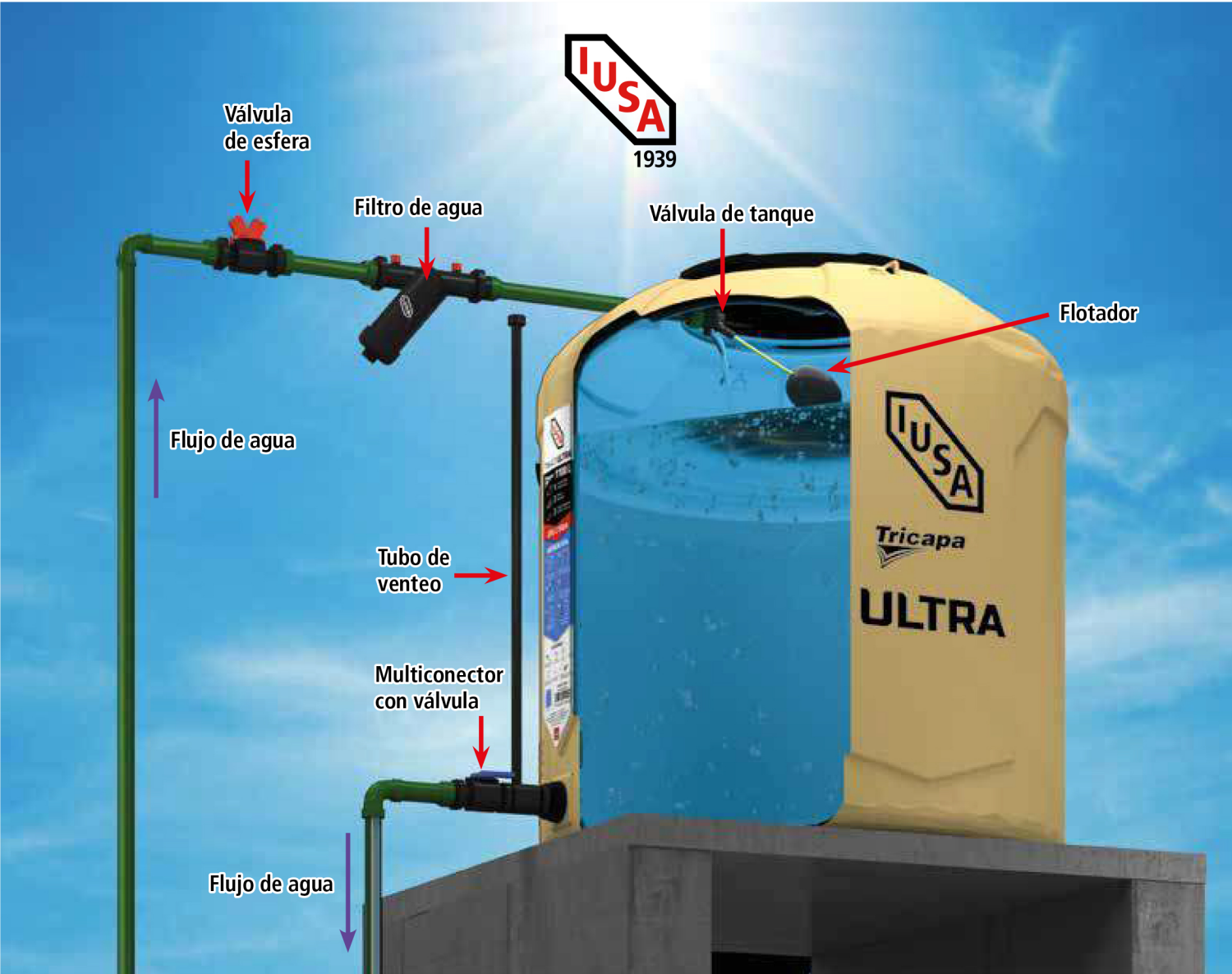


Rain

Primo
basi-k

Primo
Esencial

TINACOS ULTRA CON ACCESORIOS



Tinacos IUSA ULTRA con accesorios, alta presión y filtro de discos

Vida útil de por vida

- Incluye
- Filtro de agua con tecnología de discos de hasta 80 L/min
 - Válvula de tanque alto de 3/4" con varilla y adaptador a 1/2"
 - Multiconector con válvula de esfera y salida opcional de 3/4" o 1"
 - Válvula de esfera roscable de 3/4"
 - Flotador de plástico núm. 5
 - Cinta teflón
 - Tubo de venteo

Presión máxima de trabajo 3 kgf/cm²



100 años

HECHO EN MEXICO

Capa interior antibacterial

Capa de refuerzo

Capa de protección contra rayos UV

CÓDIGO	269759	269758
COLOR		
CAPACIDAD	1 100 litros	800 litros
ALTURA	122.7 cm	110.2 cm
DIÁMETRO	114 cm	102.5 cm
TAPA	58 cm	
PESO	20.5 kg	18 kg

Tinacos IUSA ULTRA con accesorios, alta presión

Vida útil de por vida

Incluye

- Válvula de tanque alto de 3/4" con varilla y adaptador a 1/2"
- Multiconector con válvula de esfera y salida opcional de 3/4" o 1"
- Flotador de plástico núm. 5
- Cinta teflón
- Tubo de venteo

*Presión máxima de trabajo 3 kgf/cm²



NUEVO

PRODUCTO GARANTIZADO
100 AÑOS

HECHO EN
MÉXICO



Capa interior antibacterial



Capa de refuerzo



Capa de protección contra rayos UV

CÓDIGO	224931	224930
COLOR		
CAPACIDAD	1 100 litros	800 litros
ALTURA	122.7 cm	110.2 cm
DIÁMETRO	114 cm	102.5 cm
TAPA	58 cm	
PESO	20.5 kg	18 kg

Sistema IUSA calidad de vida, alta presión y filtro de discos

Vida útil de por vida

Incluye

- Filtro de agua con tecnología de discos de hasta 80 L/min
- Válvula de tanque alto de 3/4" con varilla y adaptador a 1/2"
- Multiconector con válvula de esfera y salida opcional de 3/4" o 1"
- Válvula de esfera roscable de 3/4"
- Flotador de plástico núm. 5
- Cinta teflón
- Tubo de venteo

*Presión máxima de trabajo 3 kgf/cm²



PRODUCTO GARANTIZADO
100 AÑOS

HECHO EN
MÉXICO

CÓDIGO	267338	267670	267668	267340
COLOR				
CAPACIDAD	1 100 litros	750 litros	600 litros	450 litros
ALTURA	146 cm	103 cm	110.5 cm	111 cm
DIÁMETRO	110 cm	110 cm	97 cm	84 cm
TAPA	54 cm			
PESO	20 kg	16 kg	14 kg	12 kg



TINACOS TRICAPA



CONSULTA VIDEO

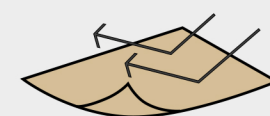
Capa interior antibacterial



Capa de refuerzo



Capa de protección contra rayos UV



TINACOS CON ACCESORIOS

Tinacos tricapa

Vida útil de por vida

PRODUCTO GARANTIZADO
100 AÑOS

HECHO EN
MÉXICO



CÓDIGO	495255	451824	487063	487064	487061	487062	487059	487060
COLOR								
CAPACIDAD	1 100 litros		750 litros		600 litros		450 litros	
ALTURA	146 cm		103 cm		110.5 cm		111 cm	
DIÁMETRO	110 cm		110 cm		97 cm		84 cm	
TAPA	54 cm							
PESO	20 kg		16 kg		14 kg		12 kg	

Tinacos con accesorios, baja presión

Vida útil de por vida

Incluye

- Multiconector universal con salida opcional de 3/4" o 1"
- Válvula de tanque alto de 1/2"
- Válvula de esfera roscable de 3/4"
- Flotador del núm. 5 de plástico con varilla
- Tubo de venteo

*Para instalaciones con menos de 1 kgf/cm²



PRODUCTO GARANTIZADO
100 AÑOS

HECHO EN
MÉXICO

CÓDIGO	284934	285065	285063	285061
COLOR				
CAPACIDAD	1 100 litros	750 litros	600 litros	450 litros
ALTURA	146 cm	103 cm	110.5 cm	111 cm
DIÁMETRO	110 cm	110 cm	97 cm	84 cm
TAPA	54 cm			
PESO	20 kg	16 kg	14 kg	12 kg

Tinacos con accesorios, alta presión

Vida útil de por vida

Incluye

- Válvula de tanque alto de 3/4" con varilla y adaptador a 1/2"
- Flotador de plástico núm. 5
- Multiconector con válvula de esfera y salida opcional de 3/4" o 1"
- Cinta teflón
- Tubo de venteo

*Presión máxima de trabajo 3 kgf/cm²



PRODUCTO GARANTIZADO
100 AÑOS

HECHO EN
MÉXICO

CÓDIGO	267333	267537	267667	267335
COLOR				
CAPACIDAD	1 100 litros	750 litros	600 litros	450 litros
ALTURA	146 cm	103 cm	110.5 cm	111 cm
DIÁMETRO	110 cm	110 cm	97 cm	84 cm
TAPA	54 cm			
PESO	20 kg	16 kg	14 kg	12 kg

Tinacos con accesorios, alta presión y filtro de discos



Vida útil de por vida

Incluye

- Filtro de agua con tecnología de discos de hasta 80 L/min
- Válvula de tanque alto de 3/4" con varilla y adaptador a 1/2"
- Multiconector con válvula de esfera y salida opcional de 3/4" o 1"
- Válvula de esfera roscable de 3/4"
- Flotador de plástico núm. 5
- Cinta teflón
- Tubo de venteo

*Presión máxima de trabajo 3 kgf/cm²

CÓDIGO	267337	267339
COLOR		
CAPACIDAD	1 100 litros	450 litros
ALTURA	146 cm	111 cm
DIÁMETRO	110 cm	84 cm
TAPA	54 cm	
PESO	20 kg	12 kg

Tinacos con accesorios, baja presión y filtro de discos



Vida útil de por vida

Incluye

- Filtro de agua con tecnología de discos de hasta 80 L/min
- Multiconector universal con salida opcional de 3/4" o 1"
- Válvula de tanque alto de 1/2"
- Válvula de esfera roscable de 3/4"
- Flotador del núm. 5 de plástico con varilla
- Tubo de venteo

*Para instalaciones con menos de 1 kgf/cm²

CÓDIGO	217837	217839
COLOR		
CAPACIDAD	1 100 litros	450 litros
ALTURA	146 cm	111 cm
DIÁMETRO	110 cm	84 cm
TAPA	54 cm	
PESO	20 kg	12 kg

Otras opciones



CÓDIGO	371285	371283	216991	216990	325039	325038	325041	325040	213092	213091
COLOR										
TIPO	Bicapa		Apilable		Horizontal		Horizontal		Tambo	
CAPACIDAD	2 500 litros		1 100 litros		1 100 litros		450 litros		250 litros	
LARGO	157 cm		100 cm		151 cm		113 cm		70.5 cm	
ANCHO	157 cm		100 cm		100 cm		76 cm		70.5 cm	
ALTURA	152 cm		153 cm		103 cm		89 cm		87.5 cm	
TAPA	54 cm		126 cm		54 cm		54 cm		54 cm	
PESO	57.5 kg		23.3 kg		30.9 kg		15.9 kg		7.9 kg	

Tinacos Slim con accesorios, alta presión y filtro de discos



Vida útil de por vida

Incluye

- Filtro de agua con tecnología de discos de hasta 80 L/min
- Válvula de tanque alto de 3/4" con varilla y adaptador a 1/2"
- Multiconector con válvula de esfera y salida opcional de 3/4" o 1"
- Válvula de esfera roscable de 3/4"
- Flotador de plástico núm. 5
- Cinta teflón



- Capa interior antibacterial
- Capa de refuerzo
- Capa de protección contra rayos UV

CÓDIGO	269632	269633	269630	269631
COLOR				
CAPACIDAD	1 100 litros	1 100 litros	800 litros	800 litros
ALTURA	217.6 cm	217.6 cm	186 cm	186 cm
DIÁMETRO	84 cm	84 cm	78 cm	78 cm
TAPA	54 cm			
PESO	27 kg		20.5 kg	



TINACOS SLIM Y TANQUES PARA CAPTADOR PLUVIAL

Tinacos Slim

Vida útil de por vida

PRODUCTO GARANTIZADO
100 AÑOS

HECHO EN
MÉXICO



CÓDIGO	269628	269629	269626	269627
COLOR				
CAPACIDAD	1 100 litros	1 100 litros	800 litros	800 litros
ALTURA	217.6 cm	217.6 cm	186 cm	186 cm
DIÁMETRO	84 cm	84 cm	78 cm	78 cm
TAPA	54 cm			
PESO	26 kg		19.7 kg	

Tanques para captador pluvial Slim

Vida útil de por vida

Incluye

- Entrada superior con empaque de 2" para tubería



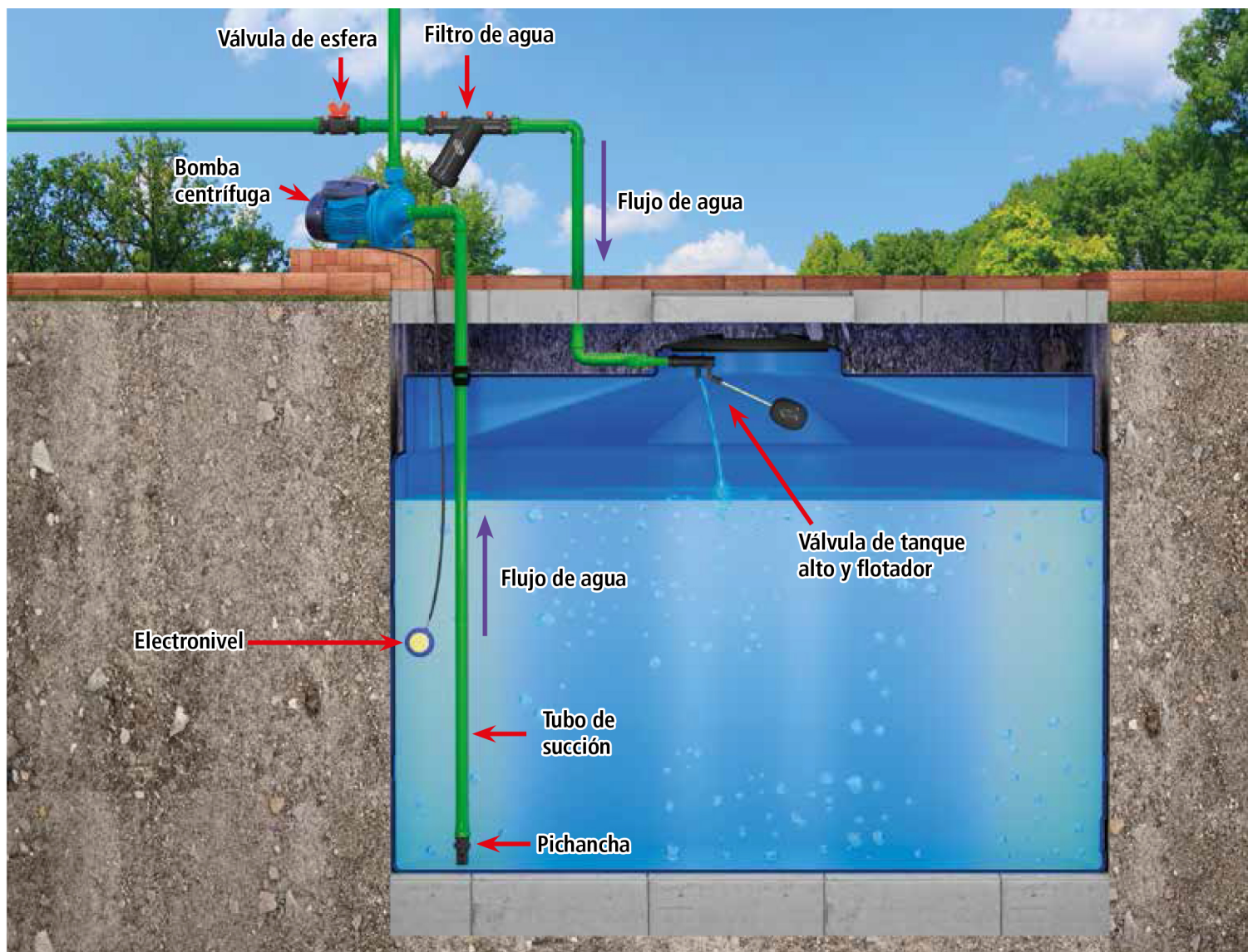
PRODUCTO GARANTIZADO
100 AÑOS

HECHO EN
MÉXICO



CÓDIGO	269635	269634
COLOR		
CAPACIDAD	1 100 litros	800 litros
ALTURA	21.6 cm	186 cm
DIÁMETRO	84 cm	78 cm
TAPA	54 cm	
PESO	26 kg	19.7 kg

CISTERNAS



Cisternas equipadas

Incluye

- Filtro de agua con tecnología de discos
- Bomba centrífuga IUSA 1/2 HP
- Electronivel de 5 metros
- Válvula de tanque alto con varilla
- Válvula de esfera roscable de 3/4"
- Flotador de plástico núm. 7
- Tubo de succión con adaptadores PPR IUSAPLUS 32x1 NPTM
- Pichancha 1"
- Cinta teflón

100
AÑOS

HECHO EN
MEXICO

Capa interior
antibacterial y
protección
contra rayos UV



Cisterna 10 000 litros



Cisterna 5 000 litros



Cisterna 2 500 litros



Cisterna 1 100 litros



Válvula de tanque alto
y flotador



Filtro de agua con
tecnología de discos y
válvula de esfera



Pichancha



Cinta
teflón



Electronivel tipo
flotador IUSA-MAC3



Motor de trabajo
continuo
Bomba centrífuga IUSA 1/2 HP



IPX4



Tubo de succión con
adaptadores PPR **iusaplus**

CÓDIGO	269214	269213	269212	269211
COLOR				
CAPACIDAD	10 000 litros	5 000 litros	2 500 litros	1 100 litros
ALTURA	286 cm	157 cm	155 cm	142 cm
DIÁMETRO	223 cm	223 cm	156 cm	108 cm
TAPA			54 cm	
PESO	196 kg	96 kg	46 kg	24 kg

Accesorios para cisterna

Incluye

- Filtro de agua con tecnología de discos de hasta 80 L/min
- Bomba centrífuga IUSA 1/2 HP
- Electronivel de 5 metros
- Válvula de tanque alto con varilla
- Válvula de esfera roscable de 3/4"
- Flotador de plástico núm. 7
- Tubo de succión con adaptadores PPR IUSAPLUS 32x1 NPTM
- Pichancha 1"
- Cinta teflón



Válvula de tanque alto
y flotador



Filtro de agua
con tecnología de discos y
válvula de esfera



Bomba centrífuga IUSA 1/2 HP



IPX4



Motor de trabajo
continuo



Electronivel tipo
flotador IUSA-MAC3



IP68



Pichancha



Cinta
teflón

NOM



Tubo de succión con
adaptadores PPR **iusaplus**

CÓDIGO	269300	269299
CAPACIDAD DE CISTERNA	10 000 litros	1 100 litros a 5 000 litros
LARGO	34 cm	34 cm
ANCHO	30.5 cm	30.5 cm
ALTO	27.1 cm	27.1 cm

CISTERNAS, BEBEDEROS Y FILTRO DE AGUA

Cisternas

Vida útil de por vida

Capa interior antibacterial y protección contra rayos UV



100 AÑOS GARANTÍA

HECHO EN MÉXICO

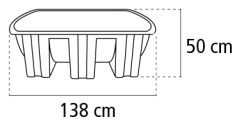


CÓDIGO	369030	371288	369032	371287	369031	372487	369029	372486
COLOR								
CAPACIDAD	10 000 litros		5 000 litros		2 500 litros		1 100 litros	
ALTURA	286 cm		157 cm		155 cm		142 cm	
DIÁMETRO	223 cm		223 cm		156 cm		108 cm	
TAPA	54 cm							
PESO	196 kg		96 kg		46 kg		24 kg	

Bebedero 180 litros

- Polietileno de Alta Densidad PEAD
- Impermeabilidad garantizada
- Ideal para el sector agroindustrial

HECHO EN MÉXICO



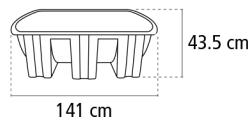
Ancho: 87.5 cm

CÓDIGO	325148
COLOR	
PESO	12.5 kg
MÁSTER	Unitario

Bebedero 120 litros

- Polietileno de Alta Densidad PEAD
- Impermeabilidad garantizada
- Ideal para el sector agroindustrial

HECHO EN MÉXICO



Ancho: 73 cm

CÓDIGO	325147
COLOR	
PESO	10 kg
MÁSTER	Unitario

Filtro de agua con tecnología de discos

- Discos lavables y reutilizables
- Para alta o baja presión
- Presión máxima: 8 bar / 8 kgf/cm²
- Capacidad de filtración: 130 micras



Fácil instalación

Los discos microranurados permiten reducir la frecuencia de las labores de mantenimiento



Rosca 3/4"



Cartucho reutilizable, sólo basta con removerlo y enjuagarlo con agua limpia



- MAYOR AHORRO, evita la compra de repuestos.
- ¡No requiere cambio de cartucho!
- El cartucho retiene los sedimentos evitando obstrucciones en la red de agua doméstica.

Salida de agua sin impurezas (19 mm - 3/4")



Suministro de agua con sedimentos (19 mm - 3/4")

Sistema de cierre roscado

El filtro debe instalarse en la entrada de agua de la casa junto al medidor o saliendo de la bomba que alimente el tinaco, cisterna o directo a la casa. Instálalo en un lugar accesible para su mantenimiento.



CONSULTA VIDEO

CÓDIGO	CAUDAL MÁXIMO	CAJA / MÁSTER
618247	80 L/min	1 / 10



El BIOHIDRO IUSA es un sistema para el tratamiento de aguas residuales con contenido de desechos humanos o de animales porcinos y/o bovinos.

Trabaja por medio de DIGESTIÓN ANAEROBIA

Sistema de tratamiento de aguas residuales de tipo doméstico de forma hidrodinámica (sin espacios muertos ni cortocircuitos hidráulicos), con tanque concentrador de lodos para mejor biodigestión en la celda inferior y extracción de sólo lodos digeridos por gravedad, sin partes electromecánicas, un tanque exterior para depositarlos después de extraerlos. Con procesos de decantación, desnatación, biodigestión y biofiltración anaerobia; logrando remover al menos 90% de todos los sólidos, grasas, aceites y materia orgánica. Cumple con la NOM 006 CONAGUA-1997 vigente.

El agua residual tratada con el BIOHIDRO IUSA cumple con los parámetros de la NOM-001 SEMARNAT 1996.

FUNCIONAMIENTO

1 El agua residual de su inodoro/ fregadero de cocina entra por el punto **(A)** cayendo al fondo, donde al mezclarse con las bacterias, éstas empiezan a descomponer los desechos dentro del contenedor que los concentra, iniciando el proceso de biodigestión.

POZO DE ABSORCIÓN

3 El agua tratada sale por el tubo **(E)** y se dirige al exterior, puede ser hacia un campo, zanja o pozo de absorción, construido previamente. En la zanja o campo pueden plantarse florales o forestales para aprovechar el agua y mejorar su calidad.

2 El agua que sale de ese contenedor **(B)** empieza a ascender, dejando incrustada en las paredes de unos subfiltros flotantes las partículas y bacterias que arrastró, y que no pudieron quedarse concentradas.

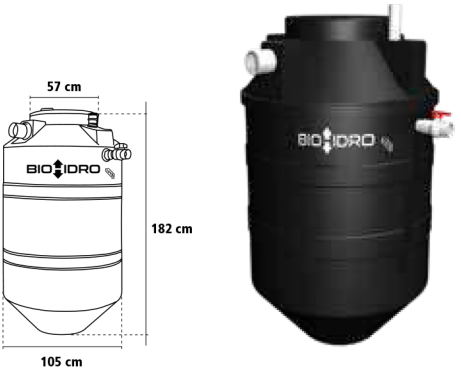
CONTENEDOR DE LODOS

ACOTACIONES

A	Tubo de entrada	E	Tubo de salida
B	Filtro inferior	F	Válvula de esfera
C	Filtro superior	G	Entrada a desazolve
D	Arillos corrugados		



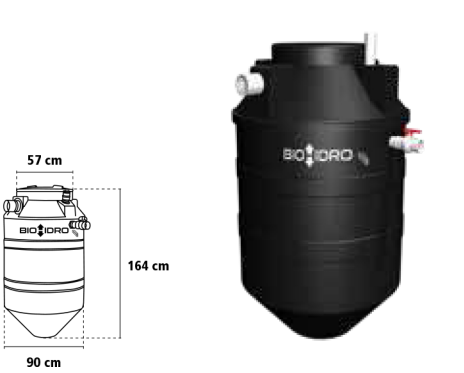
1 300 Litros



900 Litros

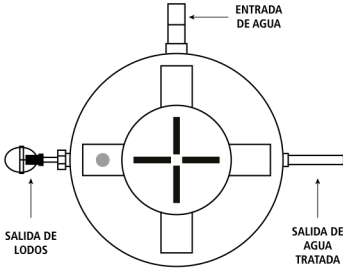


600 Litros



MODELO 1

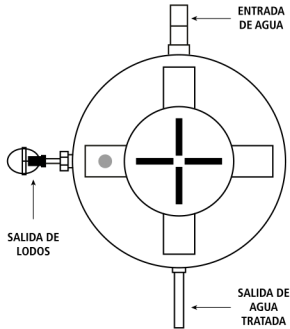
- No genera malos olores
- Hermético, de una sola pieza para evitar fugas
- De fácil limpieza
- Puede instalarse cerca de la vivienda
- No sufre de fisuras o agrietamientos
- Ligero y de alta resistencia
- Fabricado con polímero negro



CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO	USUARIOS	MÁSTER
267796	1 300 L	65 kg	10	Unitario
267801	900 L	60 kg	7	Unitario
267791	600 L	48 kg	5	Unitario

MODELO 2

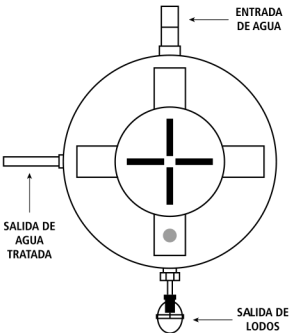
- No genera malos olores
- Hermético, de una sola pieza para evitar fugas
- De fácil limpieza
- Puede instalarse cerca de la vivienda
- No sufre de fisuras o agrietamientos
- Ligero y de alta resistencia
- Fabricado con polímero negro



CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO	USUARIOS	MÁSTER
267361	1 300 L	65 kg	10	Unitario
267181	900 L	60 kg	7	Unitario
267360	600 L	48 kg	5	Unitario

MODELO 3

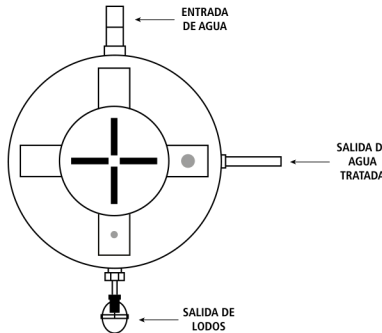
- No genera malos olores
- Hermético, de una sola pieza para evitar fugas
- De fácil limpieza
- Puede instalarse cerca de la vivienda
- No sufre de fisuras o agrietamientos
- Ligero y de alta resistencia
- Fabricado con polímero negro



CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO	USUARIOS	MÁSTER
267797	1 300 L	65 kg	10	Unitario
267802	900 L	60 kg	7	Unitario
267792	600 L	48 kg	5	Unitario

MODELO 4

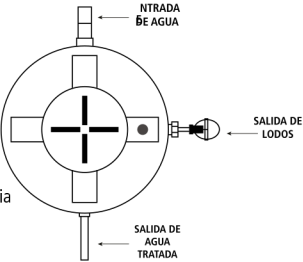
- No genera malos olores
- Hermético, de una sola pieza para evitar fugas
- De fácil limpieza
- Puede instalarse cerca de la vivienda
- No sufre de fisuras o agrietamientos
- Ligero y de alta resistencia
- Fabricado con polímero negro



CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO	USUARIOS	MÁSTER
267798	1 300 L	65 kg	10	Unitario
267803	900 L	60 kg	7	Unitario
267793	600 L	48 kg	5	Unitario

MODELO 5

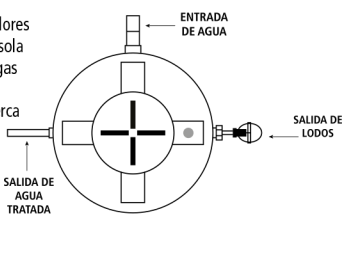
- No genera malos olores
- Hermético, de una sola pieza para evitar fugas
- De fácil limpieza
- Puede instalarse cerca de la vivienda
- No sufre de fisuras o agrietamientos
- Ligero y de alta resistencia
- Fabricado con polímero negro



CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO	USUARIOS	MÁSTER
267799	1 300 L	65 kg	10	Unitario
267804	900 L	60 kg	7	Unitario
267794	600 L	48 kg	5	Unitario

MODELO 6

- No genera malos olores
- Hermético, de una sola pieza para evitar fugas
- De fácil limpieza
- Puede instalarse cerca de la vivienda
- No sufre de fisuras o agrietamientos
- Ligero y de alta resistencia
- Fabricado con polímero negro

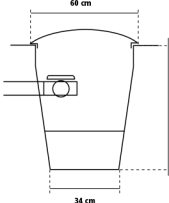


CÓDIGO	CAPACIDAD	PESO	USUARIOS	MÁSTER
267800	1 300 L	65 kg	10	Unitario
267805	900 L	60 kg	7	Unitario
267795	600 L	48 kg	5	Unitario

Contenedor de lodos



- Fabricado en polímero virgen
- Incluye
 - Tapa de cierre roscado
 - Multibarreros para drenado del agua al subsuelo



CÓDIGO	COLOR	PESO	CAPACIDAD	MÁSTER
267251		6.8 kg	100 L	Unitario

Captador pluvial

ESCANEA
PARA CONOCER
MÁS SOBRE EL
CAPTADOR PLUVIAL



¿Qué es un captador pluvial?

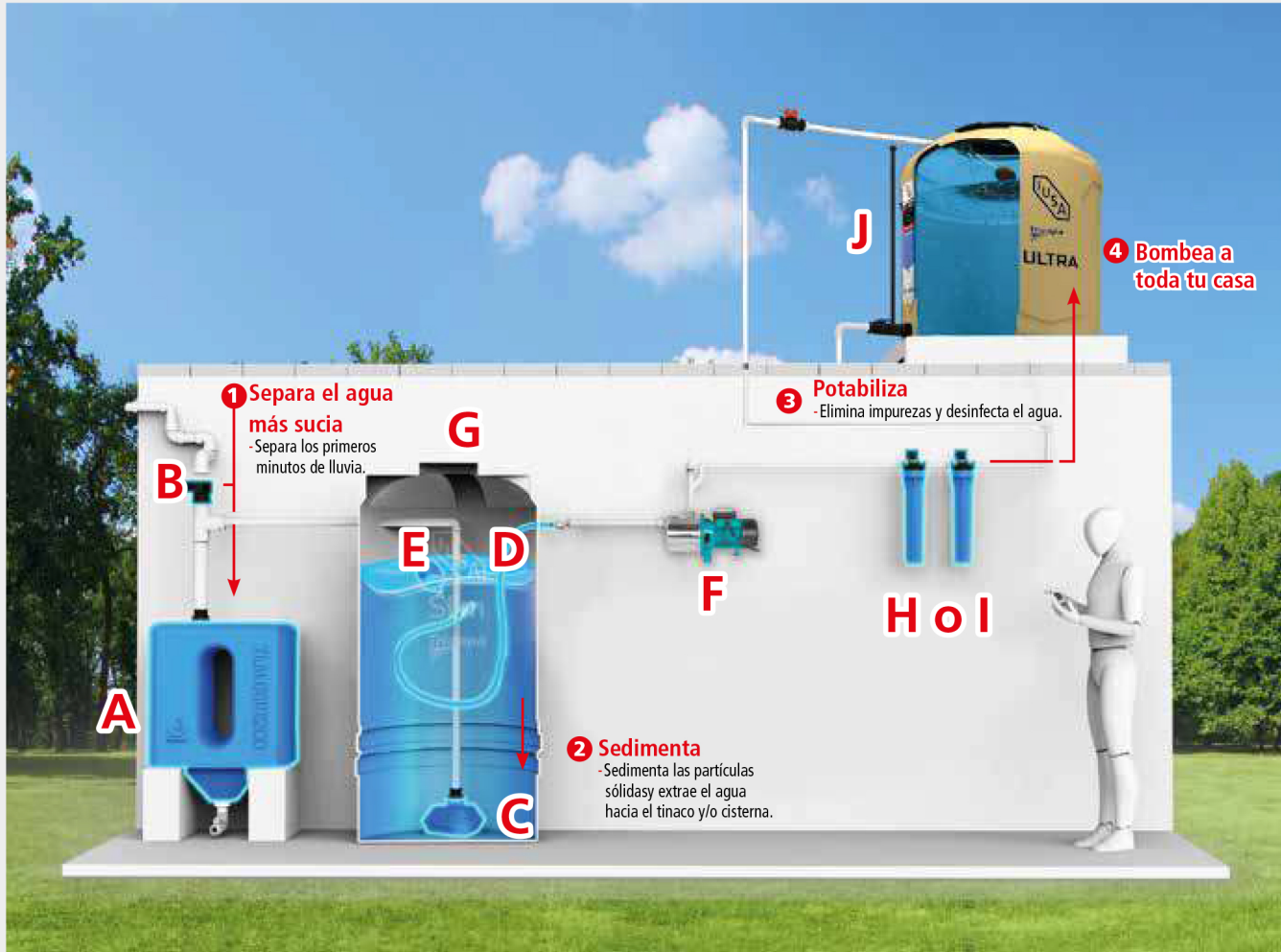
Es un **sistema integral** para recolectar, filtrar y almacenar agua de lluvia, aprovechando un recurso natural y reduciendo la dependencia de fuentes convencionales.

Sostenibilidad: Aprovecha un recurso natural y renovable, minimizando el impacto ambiental.

Beneficios: **Autosuficiencia:** Proporciona una fuente de agua adicional, especialmente útil en zonas con escasez hídrica.

Ahorro de agua: Minimiza el uso de agua potable en actividades que no requieren agua de calidad.

Componentes principales



A. Tlaloque: Separador de primeras lluvias

B. Filtro de hojas: Cribado de sólidos grandes

C. Reductor de turbulencia: Evita la remoción de sedimentos

D. Clorador flotante: Desinfección con pastillas

E. Pichanca flotante: Succiona el agua a unos 15 cm por debajo de la superficie, evitando extraer sedimentos en el fondo y otras basuras que puedan flotar en la superficie

F. Bomba: Tipo centrífuga o periférica

G. Tanque de almacenamiento Tinaco vertical "Slim" o tradicional para acumular el agua de lluvia

H. Sistema purificador: Potabiliza y purifica el agua para consumo humano

I. Filtro de sedimentos: Filtro de discos que retiene los sólidos suspendidos*

J. Tinaco: Almacena agua tratada o purificada*

**Estos componentes son opcionales y dependerá de las necesidades del usuario final.*

¿Cómo comprar?

Acércate a tu ejecutivo de ventas para que te brindé la información. Él te asesorará en el proceso de selección, cotización y ejecución de tu captador pluvial.

NOTA: Si tu proyecto es de tipo comercial o industrial, también contamos con soluciones de acuerdo a tus necesidades.