

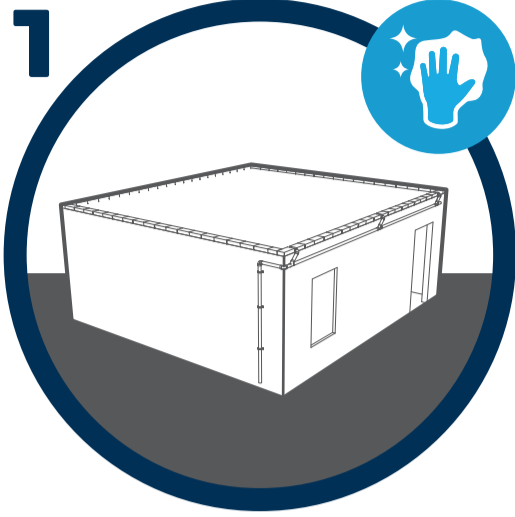
# Manual de mantenimiento



**NIDO DE LLUVIA**  
Sistema de captación de agua

## Lo más importante

1



**Techo siempre despejado y limpio.**

2



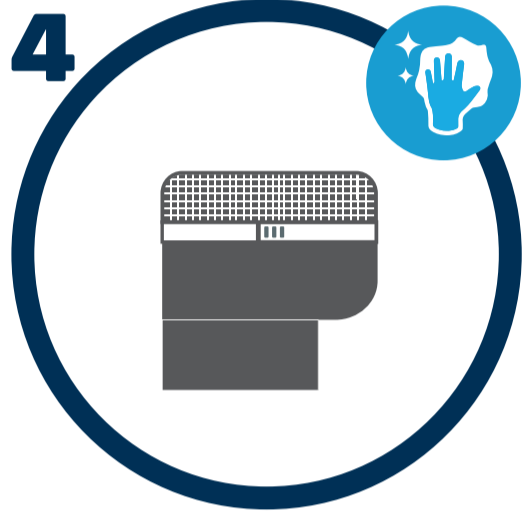
**Tlaloque vacío antes de cada lluvia.**

3



**Almacenamiento de agua siempre clorado.**

4



**Filtros siempre limpios.**

### 1. Techo

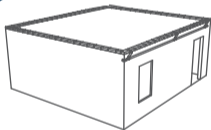


Si tu techo está limpio, el agua de tu sistema será de muy buena calidad.

NO



Barre y luego talla con agua, jabón y cloro.



SI

**CADA 7 DÍAS**

### 2. Tlaloque



El Tlaloque separa los primeros minutos de agua de lluvia que caen sobre el techo y evita que el agua contaminada y sucia entre a tu almacenamiento.

**¡ASEGURA QUE EL TLAOQUE ESTÉ VACÍO!**

La válvula del Tlaloque permite tres funciones: cerrado, abierto y drenado automático. El goteo de la función de drenado es intencional y permite que el Tlaloque se vacíe por completo después de cada lluvia.



Si el Tlaloque no se vacía y está lleno de agua, es importante abrir la llave y así destapar la salida. Luego, ciérrala hasta el tope del drenado automático.

SI ESTÁ ABIERTA LA LLAVE NO PASA AGUA A LA CISTERNA

**ANTES DE CADA LLUVIA**

### 3. Cloración



Es importante poner cloro (u otro desinfectante adecuado) en la cisterna para eliminar microorganismos causantes de enfermedades que pueden estar presentes en el agua.

**Agua sin desinfectar no es apta para contacto humano**

#### TABLA DE PORCIONES DE CLORO

Tamaño de cisterna (Litros)	Pastillas clorador 7g	Pastillas clorador 200g	Cloro líquido mililitros*
1,100	1		50 ml
2,500	3		100 ml
5,000	5		200 ml
10,000		1	400 ml
15,000		1	600 ml

\*Solución de Hipoclorito de Sodio  
Composición activa: NaClO 4.0 - 6.0 %

**\*No agregar cloro en agua turbia, con olor o presencia de materia orgánica.**

#### Cómo poner pastillas nuevas al Dosificador de cloro



\*De ser necesario, reemplace la pelota de unicel (8 cm de diámetro).

**\*MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE NIÑAS Y NIÑOS**



**CADA 15 DÍAS**

### 4. Filtros



#### A. Filtro contra sedimentos

Retiene sedimentos mayores a 50 micras.

**A.1** Purga el filtro girando la perilla indicada y dejándola abierta durante 10 segundos.

**A.2** Desenrosca el cuerpo del filtro contra sedimentos, limpia la malla utilizando un cepillo y agua, y después regresa la malla a su lugar.



**B.** Limpia el filtro de hojas; puedes utilizar la mano para esto.



**CADA 15 DÍAS**

### 5. Almacenamiento

**LIMPIA EL ALMACENAMIENTO VACÍA EL TANQUE**



**1.** Reúne y remueve el sedimento con escoba y recogedor.



**2.** Lava el interior con un paño, agua y jabón.



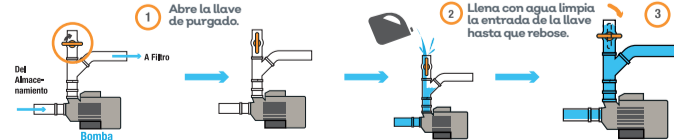
**3.** Desinfecta el interior del almacenamiento limpio con un poco de cloro con agua y un paño.

**CADA 6 MESES**

### 6. Bomba

#### CÓMO PURGAR LA BOMBA

4 Prende la bomba.



5 Si no sube el agua, apaga la bomba y repite los pasos 1-4.

**NO DEJE QUE LA BOMBA TRABAJE EN SECO**

**Conoce más en:**



nidosdelluvia.jalisco.gob.mx  
o al 3330309350  
ext 8375