



Detección de fugas internas

Calcula y monitorea tu consumo mensual

▶▶▶ Escanea Aquí



Recuerda, para la lectura del medidor los números negros representan los metros cúbicos



Síguenos en



aguakan.com

@DHCAguakan



- | | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 1 Llave de paso | 6 Flotador de la cisterna | 11 Goma del W.C. (sello) |
| 2 Medidor | 7 Bomba para subir el agua | 12 Válvula de entrada |
| 3 Llave de jardín | 8 Línea de la bomba al tinaco | 13 Manguera de realimentación |
| 4 Cuadro del medidor | 9 Flotador del tinaco | 14 Tubo de rebosadero |
| 5 Línea del medidor a la cisterna | 10 Bajante del tinaco a la casa | 15 Válvula de descarga (sapito) |

Nota: Las instalaciones internas se consideran después del medidor y es responsabilidad del usuario.

Detección en medidor, cisterna y tinaco

Línea del medidor a la cisterna

- Asegúrate de que al momento de inspeccionar la línea del medidor a la cisterna y la cisterna cuenten con agua en la toma del medidor (realizar esta actividad en el horario de bombeo)
- Sostén el flotador hacia arriba para evitar que entre agua a la cisterna.
- Al no recibir agua, el medidor no debe registrar consumo.
- Si registra consumo sin usar el agua, se considera como fuga en la línea. *Sugerencia: Si detectas fuga instala nueva tubería en la línea del medidor a la cisterna.*

Rebosamiento de cisterna

- Llena la cisterna.
- Detén el bombeo al tinaco, el flotador debe cerrar automáticamente e impedir el paso del agua.

Filtración en la cisterna

- Llena la cisterna, cierra la llave de paso del cuadro y detén el bombeo al tinaco.
- Traza una marca al nivel que llega el agua en la cisterna, no debe bajar durante 20 minutos como mínimo, de lo contrario la cisterna está fisurada.

Tinaco

- Llena el tinaco sin detener el bombeo, el flotador debe cerrar automáticamente e impedir el paso del agua.
- Si continúa pasando indica que hay fuga y las fisuras en las paredes también pueden provocarlas. *Si detectas rebosamiento en tinaco o cisterna realiza el cambio del flotador.*

Detección en tuberías, sanitarios y llaves

Tubería

- Llena el tinaco y dibuja una marca al nivel que llega el agua.
- Deja abierta la llave de paso del tinaco a la casa y evita usar agua por unos 20 minutos. Si el nivel baja, es muestra de que hay una fuga al interior.
- Verifica si la tubería expuesta u oculta presenta fuga.

Sanitario

● Fuga por alto nivel

- Abre el depósito de agua y comprueba que el nivel no esté sobre el rebosadero.
- Si esto pasa, el agua se escapa por el tubo provocando la fuga.

● Fuga en la ranita

- Sostén el flotador del depósito de agua.
- Si el nivel baja y la ranita no sella, es señal de fuga.

Llaves

- Verifica que el empaque de las llaves selle adecuadamente.
- Gira la llave y si al hacerlo no cierra el paso del agua, se presenta fuga en la válvula.

Nota: Las instalaciones internas se consideran después del medidor y es responsabilidad del usuario.