

Almacenamiento Flexible AGUA



Volumen en m ³	Medidas vacío m	Altura m llena	Peso kg vacío
Dimensiones			HPV1300
2	2,96 x 1,80	0,60	16
5	3,50 x 2,96	0,80	29
10	5,90 x 2,96	1,00	48
15	4,90 x 4,44	1,10	60
20	6,00 x 4,44	1,20	73
25	7,10 x 4,44	1,20	86
30	8,20 x 4,44	1,30	99
40	10,30 x 4,44	1,40	123
50	8,80 x 5,92	1,50	141
60	10,00 x 5,92	1,50	160
70	11,40 x 5,92	1,50	182
80	10,00 x 7,40	1,60	200
90	11,10 x 7,40	1,60	221
100	12,10 x 7,40	1,60	243
110	13,20 x 7,40	1,60	264
120	14,30 x 7,40	1,60	286
130	15,30 x 7,40	1,60	305
140	16,40 x 7,40	1,60	327
150	14,30 x 8,88	1,60	343
180	16,80 x 8,88	1,60	401
200	18,50 x 8,88	1,60	441
220	20,20 x 8,88	1,60	481
250	19,20 x 10,36	1,60	534
300	19,70 x 11,84	1,60	626
350	22,70 x 11,84	1,60	719
400	22,70 x 13,32	1,60	809
500	22,70 x 16,28	1,60	989
600	24,60 x 17,76	1,60	1.168
700	26,20 x 19,24	1,60	1.346
800	29,70 x 19,24	1,60	1.524
900	28,70 x 22,20	1,60	1.699
1.000	31,70 x 22,20	1,60	1.875
1.300	35,90 x 25,16	1,60	2.403
1.500	38,80 x 26,64	1,60	2.748
2.000	51,30 x 26,64	1,60	3.626

Consultar otros volúmenes y sus medidas

> APLICACIONES

- **Abastecimiento de agua potable para personas y animales:** La capa interior de PVC no transfiere partículas al agua almacenada.
- **Riego por goteo:** Protege la instalación de obturaciones por algas y todo tipo de microorganismos.
- **Recogida de agua de lluvia:** Instalación sencilla para el óptimo aprovechamiento de este recurso escaso.
- **Reservas para prevención de incendios:** Permite situar agua rápidamente en zonas de riesgo.
- **Reserva de excedentes:** Permite guardar sobrantes de fuentes y pozos de caudal irregular para momentos de escasez.
- **Suministro en puntos de difícil acceso:** Su poco peso y volumen en vacío permite instalarlo en zonas alejadas y de difícil acceso.
- **Emergencias y provisionalidad:** Es, también, una solución ideal por su rápida y sencilla instalación.

> VENTAJAS

- ▶ **Alta calidad del producto:** Fabricación según normativas ISO 9001, tejidos adaptados a cada capacidad y soldados por **Alta Frecuencia** que garantizan la resistencia, seguridad y estanqueidad de las uniones, sin roturas por degradación en el tiempo, volumen garantizado con coeficiente de seguridad, larga vida útil (existen cisternas con más de 40 años de servicio), más de 60 años de experiencia, resistente a temperaturas extremas (-30° a 70° C) y resistente a radiación solar (tratamiento anti-UV).
- ▶ **Adaptadas a la utilidad:** Nuevo tejido específico (HPV1300). Ofrece características técnicas superiores al tejido anterior, con una mejor resistencia a la rotura. Pesa menos y es más flexible de manipular y, por lo tanto, más fácil de instalar y mover. Este tejido también ofrece una alta resistencia mecánica, adaptados al líquido (agua) y volumen a almacenar, y con una amplia gama de accesorios para personalizar cada proyecto.
- ▶ **Amplio rango de capacidades:** Hasta 2 millones de litros, posibilidad de modular con varias cisternas interconectadas y fabricación a medida.
- ▶ **Solución a medida, rápida, sencilla y económica:** No requiere Licencia de Obra, sólo precisa una superficie lisa, firme y sin pendiente, adaptable al espacio disponible, coste reducido y sin mantenimiento y gastos adicionales, fácil de transportar por su poco peso, sencilla reparación, montaje rápido y sin complicaciones, cómoda recogida y plegado, y con posibilidad de reubicación para no hipotecar el terreno.
- ▶ **Almacenamiento seguro y limpio:** Cisterna estanca, sin filtraciones, no hay evaporación (no se pierde producto), libre de contaminación por ausencia de luz y aire en el interior de la cisterna (microorganismos, algas e insectos) y sin riesgo de accidentes por caídas.

> TEJIDO TÉCNICO HPV1300

- Tejido 100% poliéster con capa de PVC (1300 g/m² - Color verde)
- Tratamiento doble cara anti-UV
- Resistencia a la rotura: 420/400 daN/5 cm
- Resistencia al desgarro: 50/45 daN
- 100% reciclable
- **Garantía 10 años** 100% contra cualquier defecto del tejido y soldaduras

> HOMOLOGACIONES

Certificación IANESCO frente a la migración de material en contacto con el agua - Ensayo nº E19-31856.

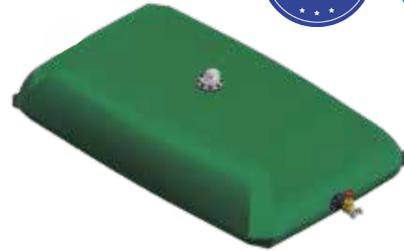
Conformidad con las Directivas CEE nº 85/572 y 97/48 de prevención de riesgos para la salud humana y el medioambiente



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

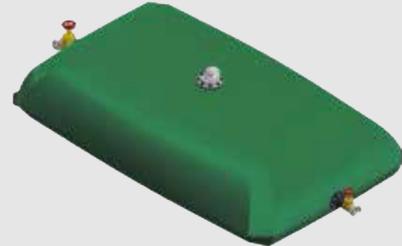
Cisternas =< 10 m³

- 1 Rebosadero DN50.
- 1 Llenado/vaciado DN50 con válvula de guillotina.



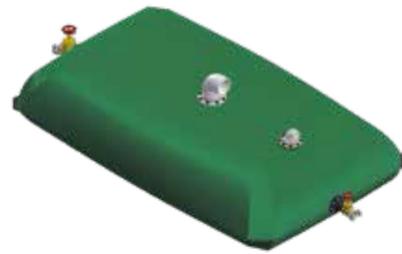
Cisternas =< 25 m³

- 1 Rebosadero DN50.
- 2 Llenado/vaciado DN50 con válvula de guillotina.



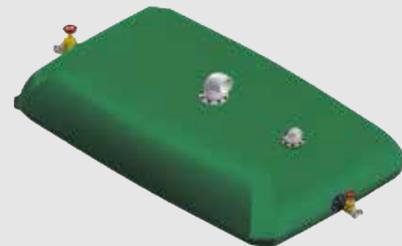
Cisternas =< 150 m³

- 1 Rebosadero central Ø100 mm.
- 2 Llenado/vaciado DN50 con válvula de guillotina.
- 1 Rebosadero DN50.



Cisternas =< 500 m³

- 1 Rebosadero central Ø100 mm.
- 2 Llenado/vaciado DN80 con válvula de guillotina.
- 1 Rebosadero DN80.



Cisternas =< 2.000 m³

- 3 Rebosadero DN100.
- 2 Llenado/vaciado DN100 con válvula de guillotina.



Todas las cisternas incluyen Refuerzos de esquinas con placas de protección y Kit de reparación y Manuales

> Consultar amplia gama de accesorios

