

EL INVENTOR DEL ALMACENAMIENTO FLEXIBLE

LABARONNE



Ingeniería de la Cisterna Flexible



Volumen en m ³	Medidas vacío m	Altura m llena	Peso kg vacío
FALi14			
Dimensiones			
10	5,90 x 2,96	1,00	52
20	6,00 x 4,44	1,20	79
30	8,20 x 4,44	1,30	107
50	8,80 x 5,92	1,50	152
70	9,00 x 7,40	1,50	195
100	10,00 x 8,88	1,60	259
150	12,10 x 10,36	1,60	366
200	13,60 x 11,84	1,60	469
250	14,80 x 13,32	1,60	573
300	15,70 x 14,80	1,60	675
350	18,00 x 14,80	1,60	771
400	18,50 x 16,28	1,60	871
450	20,60 x 16,28	1,60	968
500	22,70 x 16,28	1,60	1.065
600	24,60 x 17,76	1,60	1.262
700	28,50 x 17,76	1,60	1.454
800	29,70 x 19,24	1,60	1.641
900	30,80 x 20,72	1,60	1.832
1.000	34,10 x 20,72	1,60	2.026
1.300	35,90 x 25,16	1,60	2.589
1.500	34,90 x 29,60	1,60	2.961

Consultar otros volúmenes y sus medidas

Ventajas técnicas

- **Alta calidad del producto:** ISO 9001 y 14001, 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 35 años de servicio), más de 50 años de experiencia, resistente a temperaturas extremas (-30° a 70° C) y resistente a radiación solar (tratamiento anti-UV).
- **Adaptadas a la utilidad:** Tejido específico (FALi14), alta resistencia mecánica, adaptados al volumen a almacenar y con una amplia gama de accesorios para personalizar cada proyecto.
- **Amplio rango de capacidades:** Hasta 1 millón y medio 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 al no hipotecar el terreno.
- **Almacenamiento seguro y limpio:** Cisterna estanca, purines siempre líquidos al no entrar aire (no genera costra superficial), sin filtraciones, no hay aumentos de volumen por lluvia y evita contamina exterior por olores (capa lacada interior de tejido que evita salida de gas metano) y sin riesgo de accidentes por caídas.
- **GARANTÍA DE 10 AÑOS SOBRE EL TEJIDO Y SOLDADURAS.**

Aplicaciones

- **Aguas residuales ganaderas:**
 - Aguas grises: Deyecciones de animales (purín de cerdo o vaca).
 - Aguas blancas: Residuos de limpieza de granjas, salas de ordeño y otros residuos líquidos.
- **Residuos vitivinícola:** Aguas residuales de la industria vitivinícola.
- **Lodos de depuradoras:** Aguas residuales degradadas (lixiviados).
- **Garantía de volúmenes:** Solución óptima para garantizar los volúmenes legales de seguridad de purines en explotaciones ganaderas.

Tejido Técnico

FALi14

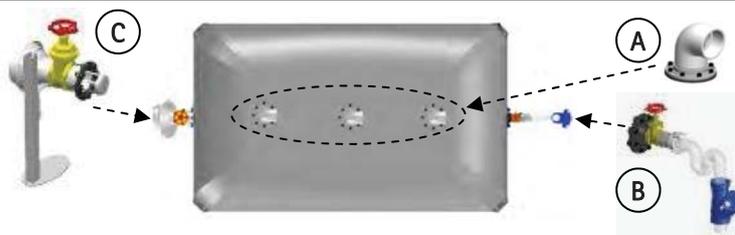
- Tejido 100% poliéster con capa de PVC (1.400g/m² - Color gris)
- Tratamiento doble cara anti-UV
- Resistencia a la tracción: 400/350 daN/5 cm
- Resistencia al desgarro: 50/50 daN
- Tejido lacado para una mejor resistencia a los productos de fermentación
- 100% reciclable
- Garantía de 10 años contra cualquier defecto del tejido y soldaduras



Homologaciones

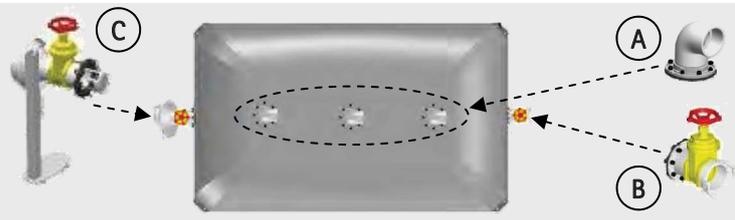
- Tejido aprobado y controlado por KIWA - Organismo independiente de certificación internacional especializado en temas medioambientales. Realiza chequeos de cisternas durante los 20 años posteriores a su instalación...

Equipamiento Estándar



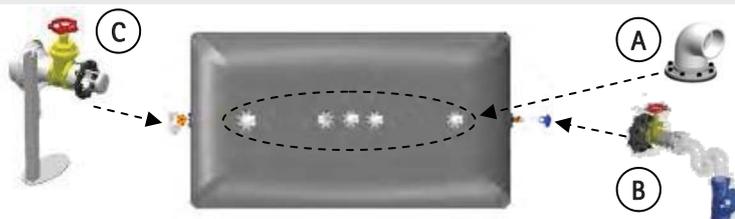
Llenado por bomba de presión =< 250 m³

- A - 3 Rebosadero/degasificador DN80.
- B - 1 Llenado DN50 con válvula anti-retorno.
- C - 1 Vaciado Antivortex Inox - Válvula DN100 - Conexión esférica DN150 - Soporte válvula. Refuerzos de las esquinas con placas de protección. Kit de reparación y Manuales.



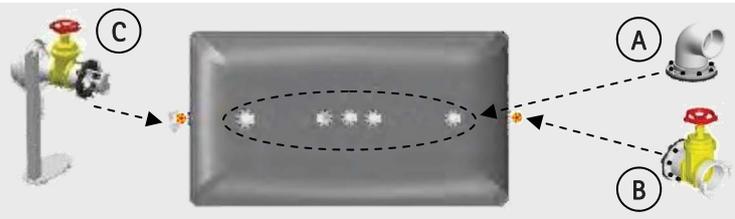
Llenado por desnivel =< 250 m³

- A - 3 Rebosadero/degasificador DN80.
- B - 1 Llenado/vaciado RX DN100 - Conexión SIM DN100.
- C - 1 Vaciado Antivortex Inox - Válvula DN100 - Conexión esférica DN150 - Soporte válvula. Refuerzos de las esquinas con placas de protección. Kit de reparación y Manuales.



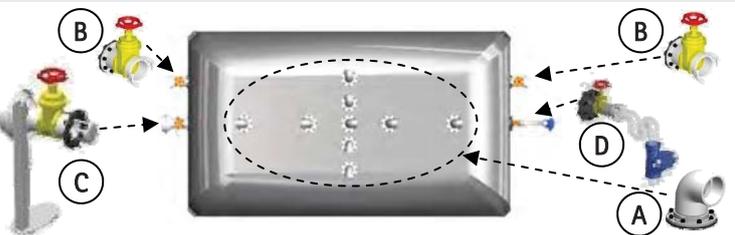
Llenado por bomba de presión =< 500 m³

- A - 5 Rebosadero/degasificador DN80.
- B - 1 Llenado DN50 con válvula anti-retorno.
- C - 1 Vaciado Antivortex Inox - Válvula DN100 - Conexión esférica DN150 - Soporte válvula. Refuerzos de las esquinas con placas de protección. Kit de reparación y Manuales.



Llenado por desnivel =< 500 m³

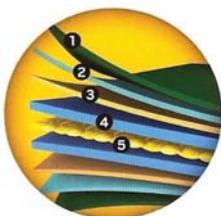
- A - 5 Rebosadero/degasificador DN80.
- B - 1 Llenado/vaciado RX DN100 - Conexión SIM DN100.
- C - 1 Vaciado Antivortex Inox - Válvula DN100 - Conexión esférica DN150 - Soporte válvula. Refuerzos de las esquinas con placas de protección. Kit de reparación y Manuales.



> 500 m³

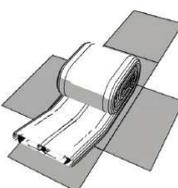
- A - 9 Rebosadero/degasificador DN80.
- B - 2 Llenado/vaciado RX DN100 - Conexión SIM DN100.
- C - 1 Vaciado Antivortex Inox - Válvula DN100 - Conexión esférica DN150 - Soporte válvula.
- D - 1 Llenado DN50 con válvula anti-retorno. Refuerzos de las esquinas con placas de protección. Kit de reparación y Manuales.

Consultar amplia gama de ACCESORIOS

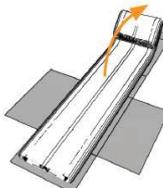


- 1- Capa con tratamiento anti-UV
- 2- Entretela
- 3- Capa cubrimiento
- 4- Capa base
- 5- Armazón poliéster de alta tenacidad

1- Abra



2- Desenrolle



3- Desdoble



4- ¡Está instalada!



NUTRISET, S.L.

Pol. Ind. El Cortés - 08262 CALLÚS (Barcelona) - Tel.: 93 836 00 62 - Fax: 93 836 04 12
labaronne@nutriset.com www.nutriset.com