



DEPÓSITOS FLEXIBLES

para purines y aguas residuales

Almacenamiento flexible para purines y aguas residuales

Los **depósitos flexibles** para purines y aguas residuales de LABARONNE-CITAF aseguran el correcto y seguro almacenamiento de los purines y las aguas residuales, gracias a su tejido técnico, al sistema flexible cerrado de la instalación, a su resistencia a la radiación solar y a las uniones sin roturas por degradación.

APLICACIONES DE LOS DEPÓSITOS FLEXIBLES PARA PURINES Y AGUAS RESIDUALES

Aguas residuales ganaderas:

- Deyecciones de animales (purín de cerdo ovaca).
- 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.



VENTAJAS DE LOS DEPÓSITOS Y CISTERNAS FLEXIBLES PARA PURINES Y AGUAS RESIDUALES LABARONNE-CITAF

ALTA CALIDAD DE DEPÓSITOS Y CISTERNAS

Fabricación según normativas ISO 9001 de 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 y larga vida útil (existen cisternas con más de 40 años de servicio). Depósitos y cisternas resistentes a temperaturas extremas (-30° a 70° C) y a la radiación solar (tratamiento anti-UV).

DEPÓSITOS Y CISTERNAS ADAPTADOS A CADA PROYECTO

Tejidos específicos (HPVi 09 y HPVi 14) de alta resistencia mecánica y adaptados al líquido (agua) y volumen a almacenar. Incluye una amplia gama de accesorios para personalizar cada proyecto.

AMPLIA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO

Los depósitos y cisternas LABARONNE-CITAF pueden almacenar hasta 2 millones de litros. Ofrecemos la fabricación a medida para adaptarnos a las capacidades de almacenamiento de cada cliente.

SOLUCIÓN A MEDIDA, RÁPIDA, SENCILLA Y ECONÓMICA

La instalación no requiere de Licencia de Obra, sólo precisa una superficie lisa, firme y sin pendiente, adaptable al espacio disponible. Esto hace que la instalación de los depósitos y cisternas LABARONNE-CITAF sea rápida y tenga un coste reducido y no necesiten de mantenimiento ni gastos adicionales. Se trata de soluciones fáciles de transportar por su poco peso, de sencilla reparación y con posibilidad de reubicación al no hipotecar el terreno.

ALMACENAMIENTO SEGURO Y LIMPIO

Cisterna estanca, sin filtraciones (no hay evaporación) y exentas de contaminación por ausencia de luz y aire en el interior de la cisterna (microorganismos, algas e insectos).

GARANTÍA DE 10 AÑOS SOBRE EL TEJIDO Y SOLDADURAS

**TEJIDO TÉCNICO EMPLEADO
PARA LA FABRICACIÓN
DE NUESTROS DEPÓSITOS
FLEXIBLES PARA PURINES
Y AGUAS RESIDUALES**

Volumen en m ³	Medidas vacío m	Altura m llena	Peso kg vacío
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	1065
600	24,60 x 17,76	1,60	1262
700	28,50 x 17,76	1,60	1454
800	29,70 x 19,24	1,60	1641
900	30,80 x 20,72	1,60	1832
1000	34,10 x 20,72	1,60	2026
1300	35,90 x 25,16	1,60	2589
1500	34,90 x 29,60	1,60	2961
2000	43,80 x 31,08	1,60	3895

* Consultar otros volúmenes y medidas

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...

FALi14

Tejido 100% poliéster con capa de PVC (1.400g/m – 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

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR DEPÓSITOS FLEXIBLES PURINES

Llenado por bomba de presión =< 250 m

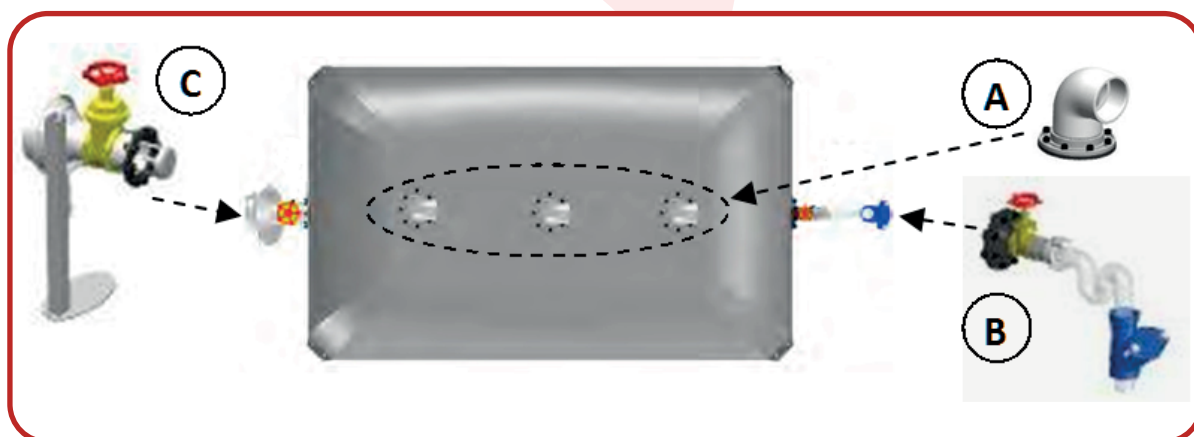
A – 3 Rebosadero/desgasificador DN80.

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

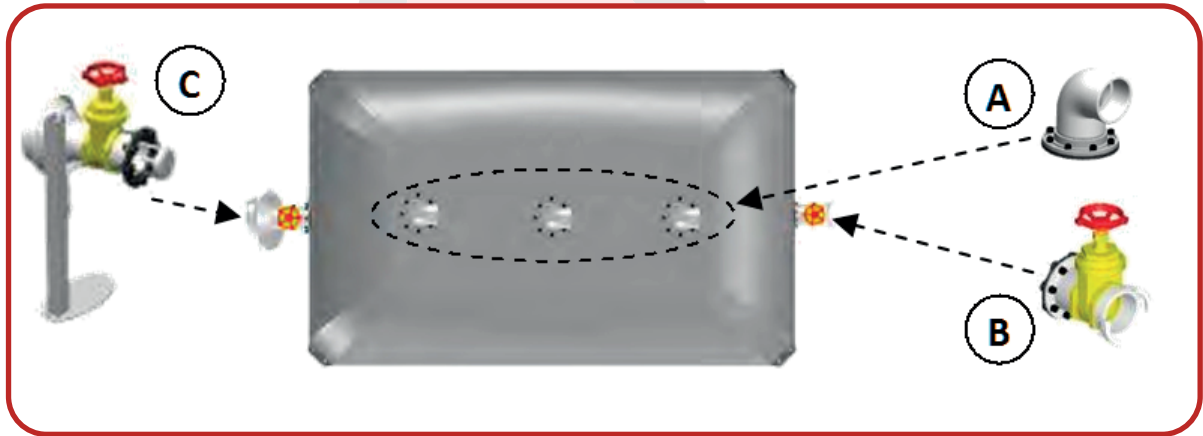
A – 3 Rebosadero/desgasificador DN80.

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 m

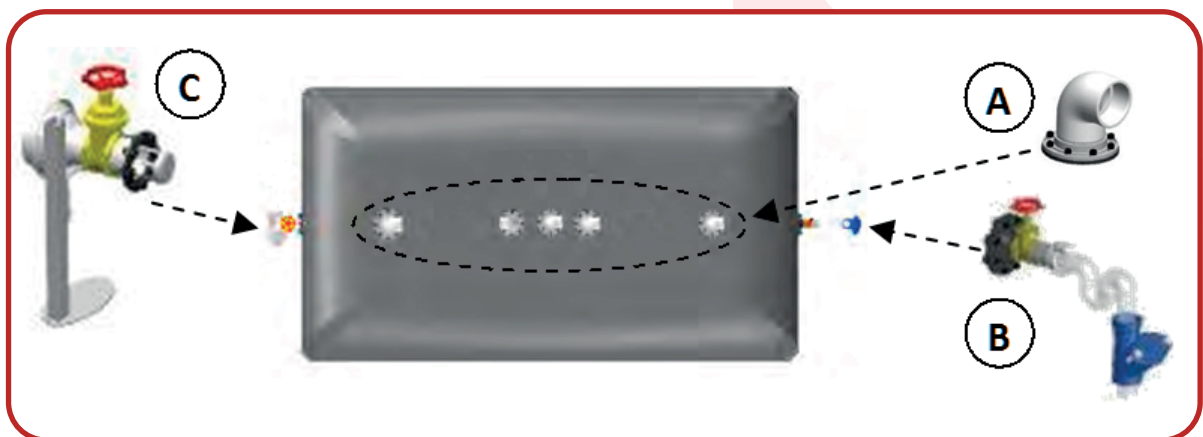
A – 5 Rebosadero/desgasificador DN80.

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 m

A – 5 Rebosadero/desgasificador DN80.

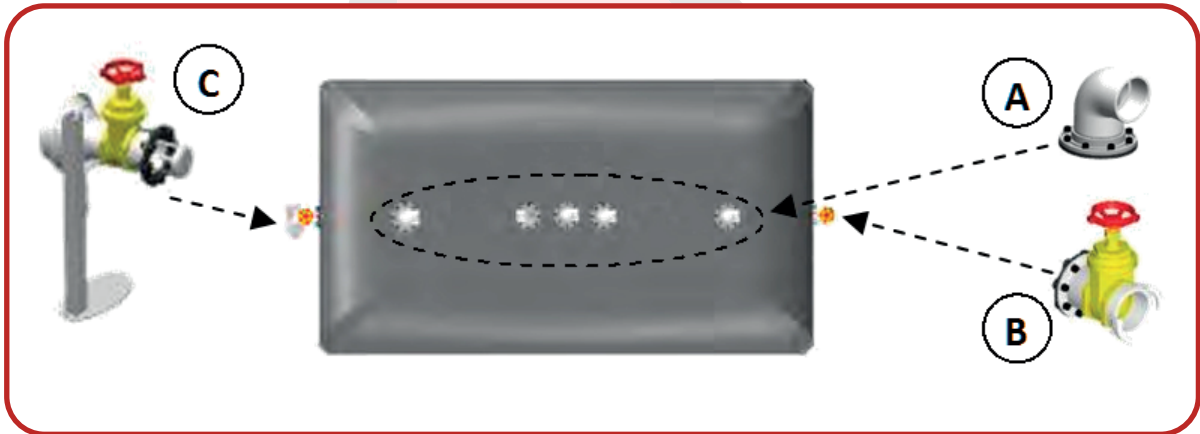
B – 1 Llenado/vaciado RX DN100 – Conexión SIM DN100.

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 m

A – 9 Rebosadero/desgasificador 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.

