



Desde su creación, hace más de 50 años, Labaronne-Citaf está al servicio de la agricultura. En un contexto de normas cada vez más exigentes (conformidad con las normativas para granjas, tratamiento de los efluentes vinícolas), proponemos soluciones económicas y duraderas. Instalada en la granja o en el campo, la cisterna flexible Labaronne-Citaf garantiza un almacenamiento totalmente estanco y cerrado y no necesita de ningún mantenimiento.

Nuestra producción de gran calidad permite almacenar todos sus efluentes:

- Aguas blancas
- Aguas pardas
- Estiercol – purines
- Efluentes vinícolas
- Efluentes fitosanitarios.

Este almacenamiento permite eliminar los vertidos directos al medio natural y previene la contaminación de las aguas y filtrado al suelo. La cisterna está homologada por el ministerio francés de Agricultura (según el PMPOA) y por otros organismos europeos. Garantizamos una fabricación en conformidad con las especificaciones y reglamentaciones vigentes y contamos con referencias en el mundo entero.



Almacenamiento de estiércol de bovino



Almacenamiento de aguas blancas

Fotografías y textos © Labaronne-Citaf. Los datos, las fotografías y las ilustraciones no tienen valor contractual

CARACTERÍSTICAS DE CISTERNAS FAL 14 GRIS

Código artículo	Volumen en m ³	Dimensiones en vacío en m	Altura máxima en m	Peso en vacío En kg
010M00ACF2F	10	5,50 x 2,96	0,9	40
020M00ACF2F	20	6,10 x 4,44	1,2	70
030M00ACF2F	30	6,25 x 5,92	1,2	100
050M00ACF2F	50	9,25 x 5,92	1,3	150
070M00ACF2F	70	9,00 x 7,40	1,3	175
100M00ACF2F	100	10,40 x 8,88	1,4	285
150M00ACF2F	150	14,80 x 8,88	1,5	400
200M00ACF2F	200	16,40 x 10,36	1,5	505
250M00ACF2F	250	19,95 x 10,36	1,5	605
300M00ACF2F	300	20,80 x 11,84	1,5	715
350M00ACF2F	350	21,20 x 13,32	1,5	815
400M00ACF2F	400	22,15 x 14,80	1,5	945
450M00ACF2F	450	22,15 x 16,28	1,5	1 000
500M00ACF2F	500	22,15 x 19,24	1,5	1 200

TEJIDO TÉCNICO

- FAL 14: tejido 100% poliéster con capa de PVC (1.400 g/m² - Color gris)
- Tratamiento doble cara anti-UV
- Resistencia al desgarro: 500 N
- Resistencia a la tracción: 420/400 DaN/ 5 cm
- Tejido lacado, para una mejor resistencia a los productos de las fermentaciones.

EQUIPAMIENTOS ESTÁNDAR

Para purines de granja (como residuos ganadería, aguas blancas, estiércol)

- **CAPACIDAD < 200 m³**

• **E10-EFF01 (elevado):**

Nº 1: Un respiradero Ø 120 mm con desgasado DN 80

Nº 2: Dos rebosaderos de codo DN 80

Nº 3: Un llenado DN 50 + válvula anti-retorno

Nº 4: Un vaciado DN 100 con antivórtex y válvula con un enchufe tonel para estiércol 150

• **E09-EFF02 (gravedad):**

Nº 1: Un respiradero Ø 120 mm con desgasado DN 80

Nº 2: Dos rebosaderos de codo DN 80

Nº 3: Un llenado DN 80

Nº 4: Un vaciado DN 100 con antivórtex y válvula con un enchufe tonel para estiércol 150

- **CAPACIDAD ≥ 200 m³**

• **E10-EFF06 (elevado) :**

E10-EFF01 (elevado) +

Nº 5: Dos desgasados DN 80 adicionales

• **E10-EFF03 (gravedad) :**

E09-EFF02 (gravedad) +

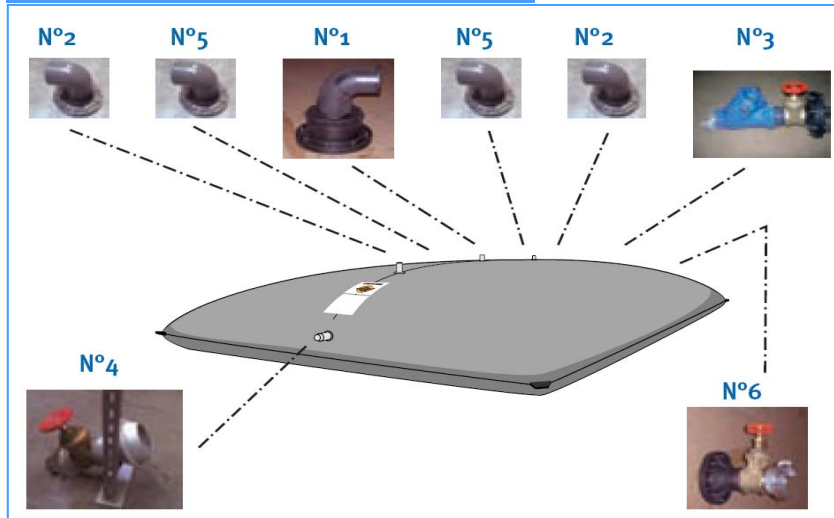
Nº5: Dos desgasados DN 80 adicionales

Nº 6: Un llenado DN 100 con válvula y enchufe simétrico (en lugar del llenado 80)

Refuerzo de las esquinas mediante plaquetas de protección
Kit de reparación y Manuales

ACCESORIOS DISPONIBLES, PÁGINAS 29 Y 30

ESQUEMA EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR



REGLAMENTACIÓN FRANCESA

- Reglamentación departamental de las cámaras de agricultura.

HOMOLOGACIÓN Y CERTIFICACIÓN

- Homologación del Ministerio de Agricultura para las conformidades PMPOA2 - Escrito del 18 de mayo de 2005.

- Homologación de la Agencia del Agua para el almacenamiento y el tratamiento de los efluentes vinícolas - 2001.

- Tejido homologado y controlado por el organismo KIWA (controles sobre el terreno con experiencia desde hace 20 años).

- Fabricación ISO 9001: 2008.

PRINCIPALES VENTAJAS

- Instalación **sencilla y fiable**
- **No necesita permiso de construcción**
- **Confinamiento de los olores**
- Posibles **subvenciones**
- **Sin riesgo de accidentes de caídas**
- **Sin mantenimiento**
- **Sin sobrecarga de aguas pluviales**
- **Gran longevidad...**

GARANTÍA

- Garantía tejido y confección 100% de 10 años para la aplicación de almacenamiento de efluentes agrícolas.
- **Consúltenos para más precisiones.**

Otros volúmenes y dimensiones bajo demanda. Fotografías y textos © Labaronne-Citaf.



Cisternas flexibles
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