



Pierrefitte

63820 Saint-Julien-Puy-Lavèze FRANCE

☎ Tél .: +33(0) 4 42 90 75 59

📠 Fax : +33(0) 4 73 22 04 16

✉ contact@mtxindustrie.com

🌐 www.mtxindustrie.com

ALIMENTAIRE



RESERVOIR DE STOCKAGE ALIMENTAIRE

MTX Industrie est spécialisée dans les solutions élastomères à destination des professionnels du monde agricole, viticole, des institutionnels et des industriels. Fabricant et installateur de réservoirs souples pour le stockage des liquides, notre métier est de vous apporter des solutions durables et économiques appropriées à vos besoins.

PRÉSENTATION :

Le réservoir de stockage d'huile alimentaire est une exclusivité. **MTX Industrie** est la seule société à fabriquer et commercialiser ce produit en Europe.

Pour la confection de la toile, un tissu à haute résistance est enduit d'élastomère puis recouvert d'un vernis acrylique. La toile reçoit ensuite un traitement anti UV. Ce procédé de fabrication confère à nos toiles des durées de vie bien supérieures aux toiles standards habituelles. L'assemblage des toiles, pour le montage d'un réservoir souple, est fait par soudure haute fréquence. Ce qui assure la parfaite continuité de la résistance et de l'étanchéité de cette toile.

Les réservoirs souples de stockage d'huile alimentaire sont composés d'une enveloppe extérieure confectionnée en toile PVC 1300 g/m² et d'une vessie intérieure interchangeable en Polyuréthane qualité alimentaire. Les toiles choisies sont destinées à entrer en contact avec des denrées alimentaires.

La toile de la vessie intérieure a reçu la validation de contenance alimentaire par le laboratoire Intertek Testing Services.

Nous vous proposons des volumes standards de 10 à 200 m³. Nous avons également la possibilité de fabrication sur mesure.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES TOILES :

Pour une question de fiabilité, de longévité et dans un souci de qualité, nous utilisons :

Pour la toile extérieure :

Tissu : 2*1100 Dtex PES HT

Poids : 1300 g/m²

Épaisseur : 1,1 mm

Résistance rupture chaîne : 360 Dan/5 cm

Résistance rupture trame : 450 Dan/5 cm

Allongement rupture chaîne : 20 %

Allongement rupture trame : 20 %

Adhérence INT/INT : 10 Dan/5 cm

Adhérence INT/EXT : 10 Dan/5 cm

Résistance rupture assemblage : 450 Dan/5 cm

Températures extrêmes d'utilisation : -30°C/+70°C

Alimentarité : Non

Pour la toile intérieure :

Nature : Film PU ester

Poids : 360 g/m²

Épaisseur : 0.3 mm

Résistance à la rupture ch. /tr : >450 / >450 kg/cm²

Résistance à la déchirure ch. /tr : >100 / > 100 kg/cm

Elongation à la rupture ch. /tr Min. : 450% / 450 %

Dureté : 85 Shore A

Températures extrêmes d'utilisation : -30°C/+70°C

Alimentarité : Oui

Les caractéristiques techniques mentionnées sont des valeurs moyennes données à titre indicatif et susceptibles de modifications.



RESERVOIR DE STOCKAGE ALIMENTAIRE

Garantie : La garantie sur les réservoirs de stockage d'huile alimentaire de 10 ans *
(*la garantie est dégressive selon modalités à obtenir auprès de Nextanx)

Mise en place :

L'installation de la citerne est très simple, très rapide et ne nécessite pas de personnel spécialisé. Il suffit de dérouler le réservoir sur une surface plane, débarrassée des cailloux et des objets pointus ou tranchants.

Le réservoir doit être posé sur un terrain plat. Le meilleur support pour la citerne est un lit de sable. Il peut être recouvert d'un tapis de sol en toile PVC 600/g/m² (en option) ou d'un tapis de sol en Géotextile (en option).

Ne jamais tirer la citerne par la vanne

EQUIPEMENTS STANDARDS :

- Vanne PPG (équivalent de l'inox) Ø 50
- Trou d'homme Ø 500 mm



VANNE PPG (ÉQUIVALENT DE L'INOX) Ø 50



Trou d'homme Ø 500 mm

EQUIPEMENTS OPTIONNELS :

- Vanne PPG (équivalent de l'inox) Ø 80
- Tapis de sol

Vanne PPG (équivalent de l'inox) Ø 80



RESERVOIR ALIMENTAIRE

Capacité en m ³	Volume gal (US)	Longueur en m	Largeur en m	Hauteur en m	Poids en kg	Volume réservoir plié en m ³	Poids du Tapis en kg
1	265	2.64	1.44	0,5	22	0,05	3
2	530	2.64	2.34	0,5	25	0,08	4
3	795	2.64	2.84	0,6	28	0,09	5
4	1 060	2.64	3.60	0,7	32	0,09	6
5	1 325	2.64	3.64	0,8	33	0,1	7
6	1 590	2.64	4.38	0,8	37	0,12	8
7	1 855	2.64	5.10	0,8	41	0,14	9
8	2 120	2.64	5.82	0,8	46	0,17	10
9	2 385	2.64	6.16	0,85	47	0,18	10
10	2 650	5.60	3.10	0,9	49	0,2	11
15	3 975	5.60	3,78	,01	65	0,24	14
20	5 300	5.60	4,80	1,1	73	0,28	19
25	6 625	5.60	6.00	1,1	90	0,37	21
30	7 950	8.55	4.30	1,2	98	0,46	26
40	10 600	8.55	5.20	1,2	117	0,6	31
50	13 250	8.55	6.25	1,25	139	0,71	36
60	15 900	8.55	7.20	1,3	160	0,76	39
70	18 550	8.55	8.14	1,35	178	0,86	44
80	21 200	11.45	6.65	1,4	196	0,97	50
90	23 850	11.45	7.48	1,4	219	1,06	55
100	26 500	11.45	8.30	1,4	243	1,15	59
120	31 800	11.45	9.32	1,5	276	1,3	66
140	37 100	11.45	10.86	1,5	320	1,49	77
150	39 750	11.45	11.63	1,5	342	1,58	81
180	47 700	11.45	13.95	1,5	408	1,84	94
200	53 000	11.45	15.50	1,5	452	2,03	104
240	63 600	17.30	12.84	1,5	539	2,37	122
250	66 250	17.30	12.84	1,5	561	2,47	129
300	79 500	17.30	14.46	1,5	630	2,89	148



Garantie jusqu'à 10 ans

Les dimensions sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.
Nous réalisons toutes dimensions de réservoirs spécifiques sur demande.

