

Flexible caoutchouc ALIMENTAIRE EPDM



APPLICATIONS & AVANTAGES

Flexible destiné à l'aspiration et refoulement de liquides alimentaires tels que le lait, le vin, la bière, le cidre, les jus de fruits, les sodas, le vinaigre, l'alcool titrant jusqu'à 96%, à l'exception des produits gras et des huiles. Pour les installations sur camions citernes, postes de déchargement à quai, postes fixes, unités de transformation et de conditionnement. Très souple et facile à manipuler. Tube blanc, lisse, sans couture, de qualité alimentaire évitant tout développement microbien. Résistant aux nettoyages avec la plupart des détergents. Revêtement résistant au vieillissement et aux intempéries. Sans phtalates.

RACCORDEMENTS

Tous types de raccords :

- raccord TODO-MATIC,
- raccord DIN, SMS, MACON, CLAMP,
- raccord Guillemin standard ou tournant,
- raccord Camlock standard ou sécurisé.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : EPDM de qualité alimentaire, blanc, lisse.

Armature : fils synthétiques avec hélice de renforcement en acier noyée dans la paroi.

Revêtement : EPDM résistant aux intempéries, bleu, aspect grain toile.

Température : -30°C à +100°C. (+140°C en air additionnel)

NORMES & HOMOLOGATIONS

EU : règlements n° 1935/2004, 2023/2006.

FR : brochure 1227, arrêté du 5/08/2020.

Règlement FDA n° 21 CFR 177.2600.



Diamètre intérieur DN (mm)	Diamètre extérieur DN (mm)	Pression de service (bar)	PLNE (bar)	Dépression maxi (bar)	Rayon de courbure (mm)	Poids (kg/m)	Longueur max. (m)
25	36	10	3 x PS	0.9	55	0.75	40
32	43	10	3 x PS	0.9	70	0.92	40
38	49	10	3 x PS	0.9	80	1.07	40
51	62.5	10	3 x PS	0.9	105	1.59	40
63	74.5	10	3 x PS	0.9	130	1.93	40
76	88.5	10	3 x PS	0.9	165	2.65	40
102	115	10	3 x PS	0.9	400	3.62	40
125	145.5	10	3 x PS	0.9	480	6.59	20
150	171.5	10	3 x PS	0.9	570	8.05	20

Les informations sont données à titre indicatif, les dimensions et poids indiqués sont approximatifs. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis si nous le jugeons nécessaire.

