

Flexible caoutchouc ALIMENTAIRE NR



APPLICATIONS & AVANTAGES

Flexible destiné à l'aspiration et refoulement de produits alimentaires : vin, bière, cidre, jus de fruits, vinaigre, alcool titrant jusqu'à 50%, 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. Souplesse exceptionnelle. Rayon de courbure très faible. Tube blanc, sans couture, de qualité alimentaire, lisse, évitant tout développement microbien. Résistant au nettoyage avec la plupart des détergents. Revêtement non tachant, très résistant à l'abrasion. 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 : NR de qualité alimentaire, blanc, lisse.

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

Revêtement : NR résistant aux intempéries et à l'abrasion, bleu, aspect grain toile.

Température : -30°C à +80°C.

NORMES & HOMOLOGATIONS

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

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

DE : recommandation BfR XXI cat. 2

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	6	3 x PS	0.9	50	0.70	40
32	43	6	3 x PS	0.9	64	0.82	40
38	49	6	3 x PS	0.9	76	1.14	40
51	63	6	3 x PS	0.9	102	1.79	40
63	75	6	3 x PS	0.9	126	2.17	40
76	89.5	6	3 x PS	0.9	152	3.03	40
100	114	6	3 x PS	0.9	350	3.67	40

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.

