

Flexible caoutchouc CHIMIE EPDM



APPLICATIONS & AVANTAGES

Aspiration et refoulement de nombreux produits chimiques moyennement corrosifs : cétones, alcools et acides. Pour postes de déchargement à quai, camions citernes, wagons citernes et bateaux. Excellente résistance à la corrosion et à l'abrasion. Très grande résistance mécanique. Compatible avec différents types de raccords.

RACCORDEMENTS

Tous types de raccords :

- raccord TODO-MATIC,
- raccord AKZO,
- raccord Guillemain standard ou tournant (Inox, alu, PP, etc.),
- raccord Camlock standard ou sécurisé,
- fileté mâle ou femelle (BSP, NPT, etc.),
- bride fixe ou tournante ISO PN10/16, PN20 (ASA150), etc.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tube : EPDM résistant aux produits chimiques, noir lisse.

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

Revêtement : EPDM résistant aux produits chimiques et aux intempéries, noir, aspect grain toile.

Température : -40°C à +100°C.

Propriétés électriques : Propriétés électriques : tube et revêtement conducteurs, $R \leq 1 \text{ MOhm/lg}$.

NORMES & HOMOLOGATIONS

EN 12115

Homologation TMD

Utilisation en zone ATEX



Diamètre intérieur DN (mm)	Epaisseur de paroi (mm)	Pression de service (bar)	PLNE (bar)	Dépression maxi (bar)	Rayon de courbure (mm)	Poids (kg/m)	Longueur max. (m)
25	6	16	4 x PS	0.9	70	0.87	40
38	6.5	16	4 x PS	0.9	105	1.34	40
50	8	16	4 x PS	0.9	140	2.06	40
63	8	16	4 x PS	0.9	180	2.51	40
75	8	16	4 x PS	0.9	215	3.33	40
100	8	16	4 x PS	0.9	280	5.07	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.

