



APPLICATIONS

- Tuyau pour le refoulement d'hydrocarbures avec une teneur en aromatique jusqu'à 50%.
- Adapté à être enveloppé sur bobineuses du camion-citerne.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

TUBE

- Caoutchouc NBR, couleur noire, antistatique ($R < 10^6 \Omega$), lisse.
- Résistance chimique suivant le tableau des compatibilités MTG.

ARMATURE

- Plis synthétiques haute ténacité.
- Tresse de masse noyée.

REVÊTEMENT EXTÉRIEUR

- Caoutchouc NBR, couleur noire, lisse, résistant à l'abrasion, à l'ozone et au contact avec huiles minérales, impression toile.

TEMPERATURES

- De -25°C à $+80^{\circ} \text{C}$
- Pics à $+100^{\circ} \text{C}$ en fonction des fluides véhiculés.

FACTEUR DE SÉCURITÉ

- \geq Pour d'autres fluides, veuillez consulter le tableau des Résistance chimique

NOTE

- ≥ 3 fois la pression de service.

MARQUAGE



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES : Diamètre intérieur: ISO 1307 - Épaisseur de paroi: DIN 7715 T4 S2 - Longueur : ISO 1307

Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	Épaisseur de paroi mm	Pression de service BAR	Pression de rupture BAR	Aspiration BAR	Rayon de courbure min. mm	Poids théorique kg/m	Longueur maximum m
15	23	4.0	10	30	-	90	0.30	40
19	27	4.0	10	30	-	120	0.37	40
25	35	5.0	10	30	-	150	0.55	40
30	40	5.0	10	30	-	210	0.67	40
32	42	5.0	10	30	-	210	0.71	40
32	44	6.0	10	30	-	210	0.85	40
35	45	5.0	10	30	-	250	0.73	40
35	47,1	6.5	10	30	-	250	1.02	40
38	48	5.0	10	30	-	300	0.79	40
38	52	7.0	10	30	-	280	1.21	40
40	50	5.0	10	30	-	300	0.82	40
40	54	7.0	10	30	-	280	1.24	40
45	55	5.0	10	30	-	360	0.91	40
45	59	7.0	10	30	-	320	1.38	40
50	60	5.0	10	30	-	450	1.05	40
50	64	7.0	10	30	-	350	1.50	40
60	72	6.0	10	30	-	480	1.41	40
60	76	8.0	10	30	-	480	2.02	40
63.5	79,5	8.0	10	30	-	510	2.12	40
70	86	8.0	10	30	-	480*	2.30	40
76	92	8.0	10	30	-	500*	2.50	40
80	96	8.0	10	30	-	530*	2.60	40
90	106	8.0	10	30	-	580*	2.90	40
100	116	8.0	10	30	-	650*	3.20	40
127	143	8.0	10	30	-	900*	4.00	40
152	168	8.0	10	30	-	1000*	4.80	40
203	219	8.0	10	30	-	1400*	6.40	20

(*) Rayon de courbure obtenu sous une pression ≥ 1 bar.

Pour d'autres diamètres et couleurs disponibles, veuillez contacter notre Service Commercial.

Les données mentionnées ci-dessus se réfèrent à des applications à température ambiante ($+20^{\circ} \text{C}$).

Cod. IT-C00009

UPDATED : 05/20
Rev : 001