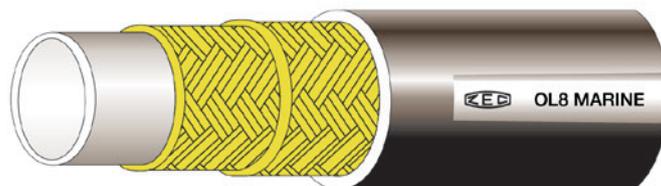


TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE OL8 MARINE

De 145 Bar à 420 Bar
De 2100 PSI à 6090 PSI



Caractéristiques techniques des tuyaux série OL8 MARINE avec renforcement en tresse Aramide conforme ou supérieure à la règle SAE 100R8

FICHE TECHNIQUE - TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE OL8 MARINE

Référence	Ø				PRESSION A 23°C		PRESSION		RAYON		Poids (g/m)	Poids (lbs/ft)	Code Jupe
	int. (inch)	int. (mm)	ext. (inch)	ext. (mm)	Eclatement min. (bar)	Eclatement min. (psi)	Exercice max. (bar)	Exercice max. (psi)	Courbure min. (mm)	Courbure min. (inch)			
OL817000	1/8"	3.5	0.280	7.1	1680	24360	420	6090	30	1.18	37	0.025	BP180L5
OL8847000	5/32"	4.0	0.315	8.0	1680	24360	420	6090	35	1.38	44	0.030	BP480L5
OL827000	3/16"	4.8	0.394	10.0	1400	20300	350	5075	35	1.38	86	0.058	BP316R7
OL837000	1/4"	6.4	0.465	11.8	1400	20300	350	5075	50	1.97	97	0.065	BP14R7
* OL847000	5/16"	8.0	0.563	14.3	1300	18850	325	4712	60	2.36	126	0.085	BP516R7V
OL857000	3/8"	9.7	0.630	16.0	1120	16240	280	4060	70	2.76	149	0.100	BP38R7V
OL867000	1/2"	13.0	0.799	20.3	980	14210	245	3552	95	3.74	225	0.151	BP12R7V
OL877000	5/8"	16.0	0.925	23.5	780	11310	195	2827	125	4.92	265	0.178	BP58R7
OL887000	3/4"	19.2	1.043	26.5	660	9570	165	2392	150	5.91	352	0.237	BP34R7
OL897000	1"	25.6	1.366	34.7	580	8410	145	2100	200	7.87	505	0.339	BP1R8

* Tuyau non prévu par la norme SAE100R8

Caractéristiques techniques de fabrication:

Tuyau intérieur en Polyester, renforcement avec une tresse Aramide à haute tenacité et revêtement extérieur en Polyuréthane anti-abrasif type MARINE. Stabilisé aux rayons UV et résistant aux micro-organismes.

Applications:

Le tuyau de la série OL8 MARINE a été créé pour l'utilisation oleodinamique à haute pression pour les applications à l'extérieur en milieux MARINS à haut pourcentage d'humidité.

Température d'utilisation:

De -54°C à +100°C De -65°F à +212°F

Pour l'air, l'eau et les fluides à la base aqueuse avec une température maximum de service +70°C. (+158°F)

Pression de service:

Coefficient de sécurité 1:4

Evaluation à vide:

0.93 bar; 700mm Hg

Spécifications:

Tuyau conforme ou supérieur à la norme SAE J517 sect. SAE 100R8 - ISO3949.