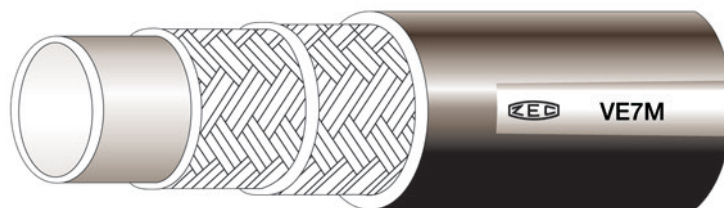


TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE VE7M

De 210 Bar à 250 Bar

De 3045 PSI à 3625 PSI



Caractéristiques techniques des tuyaux série VE7M avec renforcement en deux tresses Polyester conforme ou supérieur à la norme SAE 100R18.

FICHE TECHNIQUE - TUYAU THERMOPLASTIQUE SÉRIE VE7M

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)			
VE7M20000	3/16"	4.8	0.413	10.5	1000	14500	250	3625	30	1.18	77	0.052	BP316R7
VE7M30000	1/4"	6.4	0.500	12.7	1000	14500	250	3625	40	1.57	105	0.071	BP14MT1
VE7M40000	5/16"	8.0	0.591	15.0	1000	14500	250	3625	50	1.97	148	0.099	BP516R7V
VE7M50000	3/8"	9.5	0.709	18.0	1000	14500	250	3625	50	1.97	196	0.132	BP380L7M
VE7M60100	1/2"	13.0	0.898	22.8	840	12180	210	3045	70	2.75	308	0.207	BP12JC7

Caractéristiques techniques de fabrication:

Tuyau intérieur en Polyamide, renforcement avec deux tresses Polyester et revêtement extérieur en Polyuréthane anti-abrasif. Stabilisé aux rayons UV et résistant aux micro-organismes. Il peut être micro-perforé pour le passage d'air et de gaz.

Ce tuyau n'est pas apte à disperser les charges électrostatiques qui peuvent s'accumuler dans le cas de passage de fluides non conducteurs.

Applications:

Le tuyau de série VE7M a été créé pour l'utilisation à haute pression de Polyols, Solvants, Peintures et gaz compatibles.

Température d'utilisation:

De -40°C à +100°C De -40°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; 700 mm Hg

Spécifications:

Tuyau conforme ou supérieur à la norme SAE J517 sect. SAE 100R18 - ISO 3949.

