

UNE VITRINE POUR LES NOUVEAUX PRODUITS

La **NOUVELLE** norme en matière de tuyaux pour branchements d'eau

OR901^{MC} est un tuyau pour branchements d'eau léger et facile à installer, de 250 psi de pression nominale, utilisable aussi bien par la municipalité que par les particuliers dans un projet.

Les tuyaux OR901 sont fabriqués selon des diamètres identiques à ceux des tuyaux en cuivre (CTS), à partir de polyéthylène haute densité (PEHD) et certifiés et enregistrés par tierce partie selon AWWA C901, CSA B137.1 et NSF 61.

Les tuyaux OR901 sont offerts en bobines et rouleaux pratiques dans les diamètres de 3/4 po à 2 po.

Caractéristiques :

Résistance à la corrosion

Résistance aux sols corrosifs, aux eaux agressives, aux courants vagabonds et aux milieux humides

Légèreté

Une bobine de 200 pieds de tuyau OR901 de 3/4 po pèse 20 lb

Marquage séquentiel

Tous les 2 ou 5 pieds

Excellentes caractéristiques hydrauliques

Hazen Williams, Facteur C = 150

Haute pression

Pression nominale de 250 psi à 73 °F (1 725 kPa à 23 °C)

Normes



B137.1



NSF-61



AWWA
C901



Tableau de sélection de produits

Diamètre nominal de tuyauterie		Longueur de bobine	Code de produit	D.E. Moyen	D.I. Moyen	Rayon de coude mini
pouces	mm					
3/4	20	100	121402	0,875	0,671	19
		200	121403			
		400	121404			
		500	121405			
		3000	121406			
1	25	100	121407	1,125	0,863	23
		150	121408			
		200	121409			
		300	121410			
		500	121411			
		1000	121412			
1-1/4	32	100	121414	1,375	1,055	30
		300	121415			
		100	121416			
1-1/2	40	250	121417	1,625	1,245	34
		400	121418			
		1000	121419			
		100	121420			
2	50	200	121421	2,125	1,629	44
		500	121422			

NOTE : les bobines et rouleaux sont offerts sur demande en longueurs sur mesure.