

Conduits en PVC de type DB/2

Conduits rigides en PVC de type DB/2



Propriétés physiques établies selon les Tests ASTM indiqués

Les conduits Carlon en PVC de type DB/2 sont conçus pour être noyés dans du béton ou installés dans de la maçonnerie, ainsi que pour la pose en pleine terre. Le PVC de type DB/2 est certifié CSA et testé selon les exigences de la norme CSA C22.2 no 211.1

Propriétés	Test ASTM	Valeurs types Conduits de type DB/2
Résistance à la traction (psi)	D638	4 800
Module d'élasticité sous tension (psi)	D638	500 000
Résistance à la flexion (psi)	D790	11 000
Température de déflexion sous charge de 265 psi (degrés C)	D648	72 °C
Coefficient de dilatation thermique (po/po/°C)	D696	3,30 x 10-5
Coefficient maximal de friction statique		0,20

Propriétés de rendement des conduits de type DB/2

établies selon la norme CSA C22.2 no 211.1

Rigidité des conduits (kPa)

Série de conduits	Rigidité min. des conduits (F _{Ay}), toutes grosseurs
DB/2	200

Résistance minimale aux chocs (joules)

Série de conduits	-18 °C	23 °C
DB/2	34	61



N° de cat. 10'	N° de cat. 20'	Grosueur nominale (po)	Carton std seulement		Poids approx. au 100 pi		Dia. ext. moyen		Épaisseur moyenne de paroi	
			10 pi	20 pi	(lb)	(kg)	(po)	(mm)	(po)	(mm)
48811CPD-010	48811CPD-020	2	2460	4920	35	15,9	2,25	57,15	0,070	1,78
48813CPD-010	48813CPD-020	3	1120	2240	58	26,3	3,25	82,55	0,080	2,03
48815CPD-010	48815CPD-020	4	630	1260	100	45,4	4,22	107,08	0,106	2,69
48816CPD-010	48816CPD-020	5	430	860	180	81,6	5,30	134,60	0,150	3,81
48817CPD-010	48817CPD-020	6	280	560	220	99,8	6,27	159,38	0,155	3,94

Conduits également offerts de couleur orange; pour commander, ajouter OG après CPD dans le numéro de catalogue.

Conduits également offerts de couleur rouge; pour commander, ajouter RD après CPD dans le numéro de catalogue.