

Âme en acier

Type CSA



Grandeur nominale (po)	N° de cat.	Contenu du carton* (m)	N° de cat.	Contenu du dévidoir* (m)	N° de cat.	Contenu du dévidoir* (m)	Rayon de courbure interne		Poids (kg/30m)
							po	(mm)	
3/8	CSA038-30	30	CSA038-150	150	CSA038-300	300	2,0	(50,8)	11
1/2	CSA050-30	30	CSA050-150	150	CSA050-300	300	3,0	(76,2)	16
3/4	CSA075-15	15	-	-	-	-	-	-	-
3/4	CSA075-30	30	CSA075-150	150	CSA075-300	300	4,0	(101,6)	24
1	CSA100-30	30	CSA100-120	-	-	-	5,0	(127,0)	27
1-1/4	CSA125-15	15	CSA125-60	60	-	-	6,2	(157,5)	39
1-1/2	CSA150-15	15	CSA150-45	45	-	-	4,5	(114,3)	55
2	CSA200-15	15	CSA200-30	30	-	-	6,0	(152,4)	70
2-1/2	CSA250-8	8	-	-	-	-	8,0	(203,2)	93
3	CSA300-8	8	-	-	-	-	10,0	(254,0)	120
4	CSA400-8	8	-	-	-	-	12,0	(304,8)	181

Pour les dimensions et tolérances, consulter le tableau en p. G28
 * Pour les détails sur l'étiquetage et l'emballage, voir à la p. G27

Type CSA

Ce conduit flexible étanche en acier est de fabrication et d'application similaires au type LA sauf que le Code canadien de l'électricité en interdit l'usage comme conduit de mise à la terre et qu'il offre une plus large gamme de températures de fonctionnement.

Construction

L'âme flexible est fabriquée d'épais feuillets en acier anticorrosion, galvanisé par trempage à chaud. Les feuillets sont enroulés en spirale. Les grandeurs de 3/8 à 1-1/4 po contiennent une corde comme bourre à l'intérieur des convolutions.

La gaine résistante en PVC ignifuge offre une excellente flexibilité et une bonne résistance aux chocs à basses températures.

Applications

Ce conduit doit être installé conformément aux exigences de l'article 12-1300 CCE concernant les emplacements secs, humides ou mouillés.

Ce conduit doit être installé conformément à l'article 12-1300 du code canadien de l'électricité 2009.

Selon l'article 12-1306 CCE, l'usage d'un conducteur de mise à la masse est obligatoire en emplacements ordinaires.

Selon l'article 34-400 (2) CCE, il est permis d'utiliser des conduits flexibles étanches dans les enseignes et l'éclairage de contour.

Températures de fonctionnement

-40 °C à 75 °C

Inscription / Certification

 Certifié CSA. Conforme à la norme CSA C22.2 n° 56. Classement FT4 pour l'essai à la flamme selon la norme CSA C22.2 no 0.3.

Couleur standard

Noir