Gaine Anaconda Sealtite

TYPE CNP GRISE

TOUT PLASTIQUE, ROBUSTE, CERTIFIÉE UL ET CSA (TYPE A)

Le type CNP est conçu pour une utilisation dans des applications sévères. Cette gaine possède un cœur en PVC thermoplastique lisse et revêtement extérieur en PVC collé, avec entre les deux couches avec une tresse de renfort en nylon. Construction conçue pour résister à l'abrasion, à la corrosion, aux huiles, aux agents chimiques, au rayonnement UV et aux mouvements fréquents. Certifié UL et CSA, le type CNP est également adapté à une utilisation sur les machines, les équipements et les installations exportés à hors de l'Europe. L'utilisation en association avec les raccords Anamet CNP permet d'obtenir un système étanche de protection des câbles d'indice IP 67 possédant une grande résistance à l'arrachement.

Matériaux et construction:

Construction: Cœur thermoplastique lisse épais (composé à base de PVC), avec renfort en nylon tressé et revêtement thermoplastique lisse épais (composé à base de PVC).
Spécifications du revêtement: PVC, sans plomb conformément à RoHS, nylon renforcé, intérieur et extérieur lisses, résistant au rayonnement solaire et aux UV, convient à une installation en extérieur. Revêtement résistant aux huiles et aux graisses.
Agréments spéciaux: UL- 1660, type A (dossier E 75863) et CSA C22.2 (dossier 15275).
Température: -20 °C à +60 °C, par intermittence jusqu'à +80 °C. Pour CSA, -18 °C à +75 °C.
Couleur: Grise (existe aussi en orange).

Classification selon NEN-EN-IEC 61386:

Résistance à l'écrasement: Classe 1, très faible (125 N).
Résistance aux chocs: Classe 3, moyenne (2 J).
Résistance à la traction: Classe 4, élevée (1000 N).
Indice de protection: IP 66 / 67 (et aux poussières,, étanche à l'eau).

PVC renforcé nylon

SEALTITE	DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEMENT		TOURETS		POIDS
Diamètre (pouces)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. Gris	Mètre	Réf. Gris	Mètre	Réf. Gris	(kg/m)
3/8"	12,6	19,4	70	100	76	313.012.1	-	-	-	-	0.41
1/2"	16,1	23,4	90	125	60	313.016.1	-	-	-	-	0,43
3/4"	21	29,5	115	160	53	313.020.1	-	-	-	-	0,47
1"	26,5	36,3	170	200	30	313.026.1	-	-	-	-	0,65
1.1/4"	35,1	46	200	240	15	313.035.1	-	-	-	-	0,87
1.1/2"	40,7	52,4	230	290	15	313.040.1	-	-	-	-	1.22
2"	52,4	66,6	260	350	15	313.050.1	-	-	-	-	1.81

Les raccords pour gaine Sealtite CNP sont décrits en pages 8 - 5 et 8 - 6

SEALTITE	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"
ISO	-	-	M16 - M20	M20	M25	M32	M40	M50	M50 - M63	-	-	-
Pg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	-	-	-