

# Gaine Anaconda Sealtite

## TYPE HCI NOIRE



### ROBUSTE, À LARGE PLAGE DE TEMPÉRATURES ET RÉSISTANTE À LA CORROSION

Le type HCI possède une âme en acier inoxydable AISI-304 résistant à la corrosion et un revêtement en PVC Lisse et épais et peut résister aux très basses comme aux hautes températures. Cette gaine très robuste est conçue pour une utilisation dans les applications nécessitant une protection mécanique, une résistance à la corrosion ainsi qu'une protection thermique des câbles. Le type HCI est utilisé dans les équipements et les installations situés près des côtes, en Offshore et dans d'autres endroits où les conditions environnementales peuvent être extrêmes. Les autres domaines d'application sont en particulier les équipements, les machines, les boîtiers de commande et les enceintes dans les secteurs agroalimentaire, de la fonderie, de la chimie et de la céramique.

#### Matériaux et construction:

**Construction:** Gaine en acier inoxydable AISI-304 simple agrafage à joint textile et revêtement thermoplastique épais et lisse (mélange PVC). Livrable aussi en acier inoxydable AISI-316.

**Caractéristiques du revêtement:** PVC sans plomb (RoHS), résistant au rayonnement solaire

et aux UV, convient aux applications en extérieur.

Revêtement résistant aux huiles et graisses.

**Température d'utilisation:** -45 °C à +105 °C, +120 °C par intermittence.

**Couleur:** Noir.



#### Classification en conformité NEN-EN-IEC 61386:

**Résistance à l'écrasement:** Classe 4, forte (1250 N).

**Résistance aux chocs:** Classe 4, forte (6 J).

**Résistance à la traction:** Classe 4, forte (1000 N).

**Indice de protection:** IP 66/ 67, étanche aux liquides et aux poussières.



Simple agrafage de 5/16" à 1.1/4"



Double agrafage de 1.1/2" à 2"

SEALTITE	DIAMÈTRE		RAYON DE COURBURE		CONDITIONNEM. STANDARD		PETIT CONDITIONNEM.		TOURET		POIDS (kg/m)
	Diamètre (pouces)	Intérieur (mm)	Extérieur (mm)	Statique (mm)	Dynamique (mm)	Mètre	Réf. art. Noir	Mètre	Réf. art. Noir	Mètre	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	318.006.1	-	-	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	318.010.1	10	318.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	318.012.1	10	318.012.3	-	-	0,3
1/2"	16	21,1	75	110	60	318.016.1	10	318.016.3	-	-	0,4
3/4"	21	26,4	90	140	50	318.020.1	10	318.020.3	-	-	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	318.026.1	10	318.026.3	-	-	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	30	318.035.1	10	318.035.3	-	-	1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	318.040.1	-	-	-	-	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	318.050.1	-	-	-	-	2,15

Raccords pour gaine Sealtite: veuillez consulter le chapitre 5

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	M10 - M12	M16 - M20	M16 - M20	M20	M25	M32	M40	M50 - M63	M50 - M63	M75	M90	-
Pg	7	9 - 11	11 - 13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	-
NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"