

Gaine Anaconda Sealtite

TYPE HFI BLEUE



ROBUSTE, SANS HALOGÈNES, TRÈS SOUPLE RÉSISTANTE AUX AGRESSIONS CHIMIQUES, IGNIFUGE ET RÉSISTANT À LA CORROSION

Le type HFI est une gaine robuste à âme en acier inoxydable AISI-3014 et revêtement en TPU lisse et épais, résistant aux produits chimiques, sans halogènes et ignifuge conformément aux directives Européennes relatives à l'environnement, à la santé et à la sécurité. Le type HFI conserve sa souplesse à la fois à très basses comme aux hautes températures et son âme en acier inoxydable résiste à la corrosion. Grâce à ces caractéristiques, le type HFI est adapté aux installations dans les secteurs de la chimie, de la transformation des aliments, des applications à terre et Offshore, de la construction navale et de la marine. C'est une gaine très utilisée dans le milieu de la fabrication de turbines à vapeur.

Matériaux et construction:

Construction: Gaine en acier inoxydable AISI-304 simple agrafage à joint textile et revêtement thermoplastique épais et lisse (polyuréthane).

Caractéristiques du revêtement: Polyuréthane, sans plomb (RoHS) résistant au rayonnement solaire et aux UV, convient pour les installations

en extérieur. Revêtement résistant aux huiles et graisses.

Température d'utilisation: -55 °C à +105 °C, +125 °C par intermittence.

Couleur: Bleue.



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 3/8" 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. Bleue	Mètre	Réf. art. Bleue	Mètre		Réf. art. Bleue
	3/8"	12,6	17,8	60	85	30	339.212.1	-	-	-	-	0,3
	1/2"	16	21,1	75	110	30	339.216.1	-	-	-	-	0,4
	3/4"	21	26,4	90	140	30	339.220.1	-	-	-	-	0,5
	1"	26,5	33,1	120	170	30	339.226.1	-	-	-	-	0,7
	1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	339.235.1	-	-	-	-	1,15
	1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	339.240.1	-	-	-	-	1,5
	2"	51,6	59,9	210	300	15	339.250.1	-	-	-	-	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"