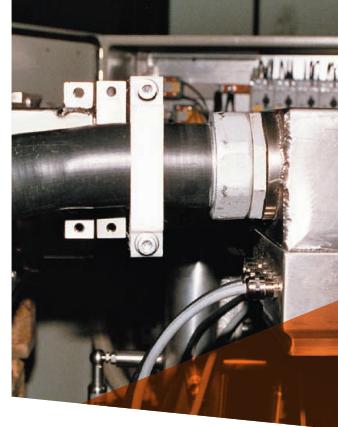


Gaine Anaconda Sealtite

TYPE ZHLS NOIRE



ROBUSTE, SANS HALOGÈNES, À FAIBLE DÉGAGEMENT DE FUMÉE, IGNIFUGE

Le type ZHLS est une gaine robuste à âme en acier galvanisé et revêtement lisse en TPO épais, à la fois sans halogènes et ignifuge. Cette gaine répond aux réglementations européennes relatives à l'environnement, à la santé et à la sécurité en ce qui concerne les émissions de gaz toxiques et les exigences relatives à la densité des fumées. Le type ZHLS répond aux exigences des normes BS6853, LUL 1-085 et EN 45545-2 et est utilisé dans l'industrie de la construction des métros, trains, tramways et autocars, dans les zones ouvertes au publics et espaces fermés, les aéroports, les tunnels, les gares et stations de métro et autres projets d'infrastructure, mais aussi dans les bâtiments publics comme les centres commerciaux, les hôpitaux comme dans les ascenseurs ou au niveau des des escaliers mécaniques.

Matériaux et construction:

Construction: Gaine en acier galvanisé à chaud simple agrafage et revêtement thermoplastique ondulé mince (mélange polyoléfine). Double agrafage à partir du diamètre 1.1/2".

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

Homologations particulières:

- EN 45545-2 (2013): R22 (équipements intérieurs) Classe HL1, HL2 et HL3.

R23 (équipement extérieurs) Classe HL1, HL2 et HL3.

(CIT_{nlp} = 0,09, D_s max = 121 et LOI = 41,5).

- BS 6853 (1999):
Tableau 7 (Intérieur) Catégorie véhicule 1b et II.
Tableau 8 (extérieur) Catégorie véhicule 1a, 1b et II.
- London Underground LUL 1-085 (2011)
Tableau 4 : usage limité et dispersé.

Température d'utilisation: -25 °C à +80 °C, +100 °C par intermittence.

Couleur: Noire.



Simple agrafage de 5/16" à 1.1/4"



Double agrafage pour 1/4" et 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	30	309.006.1	-	-	-	-	0,15
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	309.010.1	10	309.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	309.012.1	10	309.012.3	250	309.012.5	0,3
1/2"	16	21,1	75	110	30	309.016.1	10	309.016.3	150	309.016.5	0,4
3/4"	21	26,4	90	140	30	309.020.1	10	309.020.3	120	309.020.5	0,55
1"	26,5	33,1	120	170	30	309.026.1	10	309.026.3	90	309.026.5	0,75
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	309.035.1	-	-	60	309.035.5	1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	309.040.1	-	-	45	309.040.5	1,55
2"	51,6	59,9	210	300	15	309.050.1	-	-	22	309.050.5	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	09 - 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"