

Fleuron de la gamme. La construction est réalisé a partir d'un tuyau flexible simple agrafage en acier galvanisé comportant un joint textile et une enveloppe extérieure plastique.

Anaconda SEALTITE Type H.T.D.L.



Dernière née des gaines de protection Anaconda Sealтите à joint cuivre (jusqu'à 1/1/4 inclus), la gaine H.T.D.L. jouit de l'Homologation UL et CSA ainsi qu'une plage de températures d'utilisation plus étendue.

Le joint de cuivre intégré à l'armature lui confère ses qualités de blindage EMI/EMP. Elle peut être utilisée dans les applications exigeant un niveau de continuité électrique élevé. La gaine H.T.D.L. est destinée aux machines et installations exportées hors Europe. Cette gaine est utilisé dans le ferroviaire, la construction de machines et de bien d'équipement, l'industrie du papier et le recyclage, la fabrication d'armoires et de transformateurs et les chaînes transporteurs.

Construction : armature en acier galvanisé simple agrafage à joint cuivre et enveloppe plastique (mélange PVC).

Gamme de températures : - 40°C à + 105°C, + 120°C par intermittence.

Couleur : noire

Système de gaine Anaconda.

Diamètre intérieur		mm	12,6	16,1	21,1	26,8	35,4	40,3	51,6
Diamètre extérieur		mm	17,8	21,1	26,4	33,1	41,8	47,8	59,9
Rayon de courbure	statique	mm	70	90	115	145	175	205	240
	(dans l'axe) dynamique	mm	85	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	300 ⁴
Emballage standard		mm	60	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	15
Référence d'article noir			330.012.2	330.016.2	330.020.2	330.026.1	330.035.1	330.040.1	330.050.1

Classification en 50086 *1

	Résistance à la compression		Résistance aux chocs		Temp.min.		Temp.max.		Résistance à la flexion		Propriétés électriques	
HTDL	4	Forte (1250 N)	4	Forte (6J)	4 ⁺	-40°C	3	+105°C	4	Flexible	3 ^{*2}	Continuité électrique et isolation

Résistance aux solides	Résistance à l'eau	Résistance à la corrosion interne/externe		Résistance à la traction		Tenue à la propagation de flamme		Résistance sous charge suspendue.	
Etanchéité à la poussière	Protect. contre les effets d'une immersion momentanée dans d'eau à une profondeur 1 m; 30 min.	3 ^{*3}	Moyenne/haute	4	Forte (1000N)	1	Non propagation de la flamme	0	Non connue

*1 La gaine équipée de raccord (voir catalogue), bénéficie au minimum de la classification EN 50086 pour l'ensemble des diamètres de la gamme.

Certains diamètres bénéficient d'une classification encore supérieure.

*2 Raccord non-isolant.

*3 Basé sur des raccords en acier inoxydable (pour des raccords standard, l'ensemble du système est de classe 2).

*4 Utilisation dynamique uniquement aux températures au-dessus de 0°C.

