



CONDICIONES DE INSTALACION

La coraza se manufactura para los usos en los cuales la flexibilidad del conduit o coraza se hace necesaria durante su instalación, operación o mantenimiento; y para la protección del cableado contenido frente a líquidos, sólidos o vapores según el caso.

Siguiendo parámetros de normas internacionales y pruebas ejecutadas, para una garantía total sobre el producto, se debe realizar una instalación adecuada. Por esto la coraza esta diseñada para una flexión máxima, sujeta a la siguiente tabla definida por referencias.

TABLA DE FLEXIBILIDAD

REFERENCIA	DIAMETROS DE FLEXION	
	Pulgadas	(mm)
3/8"	4.0	101.6
1/2"	6.5	165.1
3/4"	8.5	215.9
1"	13.0	330.2
1 1/4"	16.0	406.4
1 1/2"	18.0	457.2
2"	22.25	565.2

2 1/2"	29.25	749.3
3"	35.0	889.0
4"	48.0	1219.2

Accesorios de Instalación:

Durante la instalación existe un factor muy importante y corresponde al uso de los accesorios adecuados, que permiten un perfecto ajuste del producto al medio. Este tipo de ajustes deberá proteger además del cableado interno, las paredes interiores del conduit flexible, para lo cual la compañía cuenta con la capacidad de suministro y asesoría sobre la adquisición e instalación de todos los accesorios. Por consiguiente **Metal Coraza S.A.S.**, se eximirá de cualquier responsabilidad, derivada del cumplimiento de estos factores.