

## Tubo en poliamida PA12 AUTOESTINGUENTE

### Tubo linear flexible.

Poliamida 12 rigida de origen químico, autoestinguente UL94 V2, libre de halógenos.

Se suministra en rollos.

Se puede cortar al tamaño deseado con un simple cortador de tubo.

### Campos de aplicación

Automatización industrial; Vacío; Baja temperatura (menos de 10° C); Resistencia química.

**NOTA:** Utilizar exclusivamente con filtro separador de aceite y secador.

### Datos Técnicos

#### Temperatura:

Los productos de la serie TRA se pueden utilizar en una gama de temperaturas de -30°C a 70°C.

20°	30°	40°	50°	60°
100%	72%	64%	52%	47%

#### Tolerancias:

± 0,07 en el espesor de la pared.  
± 0,07 en el Ø exterior, hasta Ø 12  
± 0,10 en el Ø exterior, desde Ø 14  
± 0,5% sobre el peso.



Código	Dimensiones		Presión ATM a 20° C	
	Ø Interior mm.	Ø Exterior mm.	Rotura	Ejercicio
TRA2,7X4A	2,7	4	104	34
TRA4X6A	4	6	108	36
TRA6X8A	6	8	77	25
TRA8X10A	8	10	60	20
TRA10X12A	10	12	49	16
TRA12,5X15A	12,5	15	49	16

## Tubo en poliamida PA12 ANTIESTÁTICO

Poliamida 12 de origen petroquímico, que consiste en dos capas de poliamida 12 HIPHL antiestática (Resistencia eléctrica en longitud: < 104Ω/cm - Resistividad eléctrica: < 103Ω\*cm) y una capa intermedia de PA 12 PHL con propiedades de barrera mejoradas.

La capa externa e interna en los PA 12 antiestáticos son eléctricamente conductoras (y esto hace el producto capaz de neutralizar cargas electrostáticas) antiestático y estabilizado al calor.

Estas dos capas se combinan con una capa intermedia de PA 12 PHL con propiedades de barrera para reducir la penetración de partículas del fluido transportado.

Producto adecuado para neutralización de cargas electrostáticas; empleado en las bombas de gasolina y géneros de punto para contacto con hilos sintéticos.

### Campos de aplicación

Automatización industrial; Vacío; Pintura en polvo; Baja temperatura (menos de 10° C); Resistencia química; Baja permeabilidad; ATEX; Transferencia de derivados del petróleo.

### Datos Técnicos

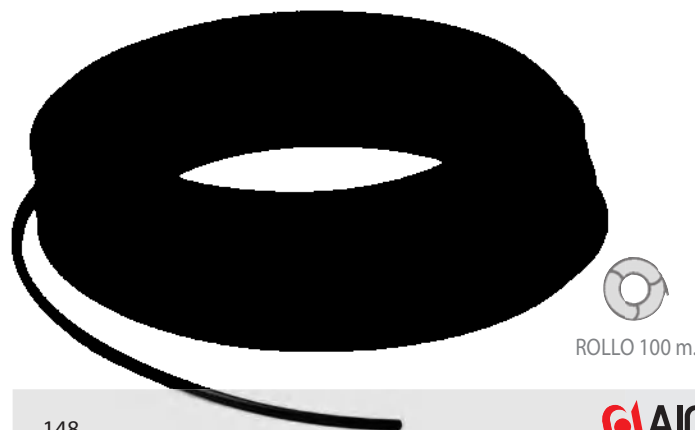
#### Temperatura:

Los productos de la serie 12RA se pueden utilizar en una gama de temperaturas de -30°C a 80°C.

20°	40°	60°	80°
100%	85%	60%	40%

#### Tolerancias:

± 0,10 en el espesor de la pared.  
± 0,10 en el Ø exterior.  
± 0,5% sobre el peso.



Código	Dimensiones		Presión ATM a 20° C	
	Ø Interior mm.	Ø Exterior mm.	Rotura	Ejercicio
12RA2,5X4N	2,5	4	73	24
12RA4X6N	4	6	64	21
12RA6X8N	6	8	45	15
12RA8X10N	8	10	35	11
12RA10X12N	10	12	29	9