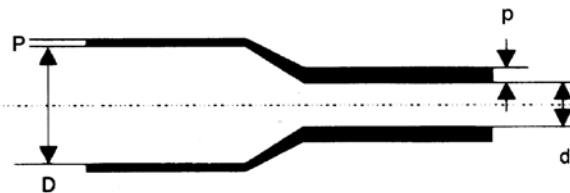
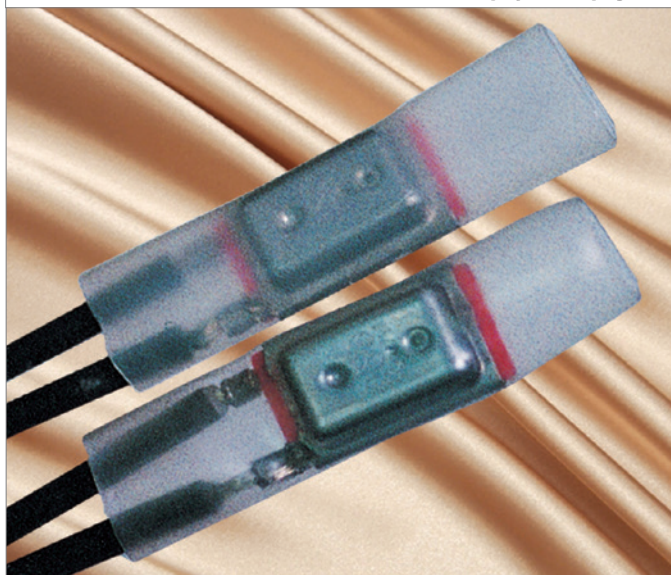




HRT – TUBO TERMORRETRÁCTIL DE POLIOLEFINA LIBRE DE HALÓGENOS PARA ALTAS TEMPERATURAS



El HRT es un tubo termorretráctil de poliolefina irradiada y reticulada, libre de halógenos, resistente a las altas temperaturas, flexible y retardadora de la llama, con ratio de contracción **2:1**. Especialmente creado para su utilización en medios donde se precise un aislamiento y protección superior a los habituales en cuanto a temperatura así como a fluidos.

- Color standard: ■ -NG. Bajo demanda: □ -TR
- Otras medidas disponibles bajo demanda.

- Datos técnicos:

Temperatura de contracción	120°C
Temperatura de utilización	-55°C ~ +150°C
Ratio de contracción	≥50%
Cambio longitudinal	≤ ± 5%
Resistencia a la tracción	≥10.4MPa
Límite de alargamiento	≥200%

Envejecimiento térmico		180.0°C ±1.0°C, 168hrs
Tras envejecimiento térmico	Resistencia a la tracción	≥7.3MPa
	Límite de alargamiento	≥100%
Resistividad de volumen		≥10 ¹⁴ Ω.cm
Rigidez dieléctrica		≥15kV/mm
Absorción de agua		< 0.4%
Corrosión por cobre		Sin corrosión
Certificaciones		

Medidas en mm.

ARTÍCULO	ANTES DE CONTRAER		DESPUÉS DE CONTRAER		EMBALAJE
	∅ INTERIOR D	ESPEJOR PARED P	∅ INTERIOR d	ESPEJOR PARED p	M/ROLLO
HRT-1.2	≥ 1.2	0.20 ±0.05	≤ 0.6	0.40 ±0.08	200
HRT-1.6	≥ 1.6	0.20 ±0.05	≤ 0.8	0.40 ±0.08	200
HRT-2.4	≥ 2.4	0.22 ±0.06	≤ 1.2	0.40 ±0.08	200
HRT-3.2	≥ 3.2	0.25 ±0.06	≤ 1.6	0.44 ±0.08	200
HRT-4.8	≥ 4.8	0.25 ±0.06	≤ 2.4	0.48 ±0.08	100
HRT-6.4	≥ 6.4	0.26 ±0.06	≤ 3.2	0.50 ±0.08	100
HRT-9.5	≥ 9.5	0.32 ±0.10	≤ 4.8	0.66 ±0.08	100
HRT-12.7	≥ 12.7	0.33 ±0.15	≤ 6.4	0.68 ±0.08	100
HRT-19.1	≥ 19.1	0.40 ±0.15	≤ 9.5	0.80 ±0.10	100
HRT-25.4	≥ 25.4	0.45 ±0.15	≤ 12.7	0.90 ±0.10	50
HRT-31.8	≥ 31.8	0.50 ±0.05	≤ 15.9	1.00 ±0.10	50
HRT-38.1	≥ 38.1	0.60 ±0.05	≤ 19.0	1.00 ±0.10	50
HRT-50.8	≥ 50.8	0.60 ±0.05	≤ 25.0	1.20 ±0.15	30